



# Tools & 2024 equipment



## Inhoudstabel - index

|                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Inhoudstabel - index</b>                                        | <b>2</b>   |
| <b>Voorwoord / Préface</b>                                         | <b>4</b>   |
| <b>Symbolen - symboles</b>                                         | <b>6</b>   |
| <b>Gereedschapskoffers</b>                                         | <b>8</b>   |
| <b>coffrets d'outils</b>                                           | <b>8</b>   |
| Notebook                                                           | 14         |
| <b>Gereedschapswagens / servantes</b>                              | <b>24</b>  |
| Practical Series                                                   | 26         |
| Toebehoren - accessoires 10217-10218                               | 28         |
| Gereedschapswagen-servante Jumbo                                   | 30         |
| Toebehoren - accessoires 10318                                     | 31         |
| Toebehoren - accessoires                                           | 32         |
| Service cart - station service                                     | 33         |
| Werkbanken - etablis                                               | 34         |
| Ladenkasten - Armoires de rangements                               | 36         |
| Indelingen - compartiment                                          | 37         |
| Gevulde gereedschapswagen - servante d'atelier                     | 38         |
| Gevulde gereedschapswagen Maxi tower - servante d'atelier          | 43         |
| Gevulde gereedschapswagen jumbo - servante d'atelier jumbo         | 44         |
| Gevulde gereedschapswagen foam - servante d'atelier système mousse | 45         |
| Gevulde gereedschapswagen foam JUMBO - servante d'atelier          | 48         |
| <b>TC TRAYS</b>                                                    | <b>52</b>  |
| TC module systeem                                                  | 55         |
| TC TRAYS                                                           | 55         |
| TC module                                                          | 55         |
| Large module                                                       | 55         |
| TC TRAYS 1/4"                                                      | 56         |
| TC TRAYS 3/8"                                                      | 57         |
| TC TRAYS                                                           | 58         |
| TC TRAYS 1/2"                                                      | 59         |
| Slagdoppen - douilles à choc                                       | 61         |
| TC Trays tangen - pinces                                           | 62         |
| TC Trays sleutels - clés                                           | 63         |
| TC Trays                                                           | 66         |
| TC Trays Large                                                     | 68         |
| fOAMS                                                              | 72         |
| mOUSSES                                                            | 72         |
| Foam system -mousse                                                | 74         |
| Foam - mousse 10225-10217-10218-10517                              | 75         |
| Foam - mousse 10323 - 10318 Jumbo                                  | 87         |
| <b>Doppensets / Jeu de douilles</b>                                | <b>102</b> |
| 1/4"                                                               | 104        |
| Onderdelen - Accessoires 1/4"                                      | 112        |
| Ratels - Cliquets 1/4"                                             | 114        |
| Onderdelen - Accessoires 1/4"                                      | 115        |
| Doppensets - Jeu de douilles 3/8"                                  | 116        |
| Doppensets inch maten - Jeu de douilles 3/8" en pouce              | 120        |
| Doppen 3/8" - douilles 3/8"                                        | 122        |
| Toebehoren - Accessoires 3/8"                                      | 124        |
| Ratels - cliquets 3/8"                                             | 125        |
| Doppensets - Jeu de douilles 1/2"                                  | 126        |
| Doppensets inch maten - Jeu de douilles 1/2"en pouce               | 131        |
| Doppensets - Jeu de douilles 1/2"                                  | 132        |
| Doppensets inbus - Jeu de douilles hex 1/2"                        | 133        |
| Doppensets torx - Jeu de douilles 1/2"                             | 134        |
| Doppensets - Jeu de douilles 1/2"                                  | 136        |
| Doppensets XZN- Jeu de douilles 1/2" XZN                           | 137        |
| Doppen 1/2" - Douilles 1/2"                                        | 138        |
| Doppen inch 1/2" - Douilles inch 1/2"                              | 139        |
| Doppen 1/2" - Douilles 1/2"                                        | 140        |
| Onderdelen - Accessoires 1/2"                                      | 144        |
| Ratels - cliquets 1/2"                                             | 146        |
| Doppensets - Jeu de douilles 3/4"                                  | 147        |
| Onderdelen - Accessoires 3/4"                                      | 148        |
| Doppenset 1" - Jeu de douilles 1"                                  | 150        |
| Onderdelen - Accessoires 1"                                        | 151        |
| SlagDoppensets                                                     | 152        |
| douilles à choc                                                    | 152        |
| Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 1/2"                       | 154        |
| Slagdoppen - Douilles à choc 1/2"                                  | 156        |
| Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 1/2"                       | 157        |
| Slagdoppen - Douilles à choc 1/2"                                  | 159        |
| Adapters - Adaptateurs                                             | 160        |
| Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 3/4"                       | 161        |
| Slagdoppen - Douilles à choc 3/4"                                  | 162        |
| Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 3/4"                       | 163        |
| Slagdoppen - Douilles à choc 3/4"                                  | 164        |
| Slagdoppen - Douilles à choc 1"                                    | 165        |
| Slaggereedschap - Accessoires à choc                               | 167        |
| Gereedschapskoffer - Coffre d'outils                               | 168        |

|                                                    |            |
|----------------------------------------------------|------------|
| <b>Sleutels / Clés</b>                             | <b>170</b> |
| Steekringsleutels - Clés mixtes mm                 | 172        |
| Steekringsleutelsets - Jeu de clés mixtes          | 173        |
| Steekringsleutels inch - clés mixtes en pouces     | 175        |
| Steekringsleutels met ratel- Clés mixtes à cliquet | 176        |
| Steeksleutels - clés à fourches                    | 178        |
| Gebogen ringsleutels - clés polygonales            | 179        |
| Ringsleutels - clés polygonales                    | 180        |
| Montagesleutels                                    | 182        |
| Pijpsleutels - Clés à pipe                         | 183        |
| Open ringsleutelsets - Clés à tuyauter             | 184        |
| Kniesleutels - clés à douilles articulée           | 185        |
| Dopsleutels - douilles sur manches                 | 186        |
| Verstelbare sleutels - Clés à molette              | 188        |
| Slagsleutels - clés à frapper                      | 189        |
| Momentsleutels - Clés dynamométrique               | 190        |
| Haakse sleutels - Clés mâles                       | 191        |
| Inbussleutels - Jeu de clés mâles                  | 193        |
| Haakse torx sleutels - Clés mâles torx             | 195        |
| Inbussleutels op handvat - Clés mâles              | 197        |
| Torx - resistorx                                   | 199        |
| <b>Schroevendraaiers / Jeu de tournevis</b>        | <b>202</b> |
| Bitsen - Embouts 5/16"                             | 211        |
| Bitsets 1/4" - Jeu d'embouts                       | 214        |
| Bitsen - Embouts 1/4"                              | 216        |
| Bitsets 10 mm - jeu d'embouts                      | 218        |
| Bitsen - Embouts 10 mm                             | 220        |
| <b>Tangen / Pincen</b>                             | <b>222</b> |
| Tangen 1000 V - Pincen 1000v                       | 225        |
| Borgveertangen - Pincen circlips                   | 226        |
| Tangen - Pincen                                    | 227        |
| <b>Hamers / Marteaux</b>                           | <b>232</b> |
| Beitels-doorslag - Burins                          | 235        |
| Hamer-beitels - Chasse goupilles                   | 237        |
| Hamers - marteaux                                  | 238        |
| Snijgereedschap                                    | 240        |
| Couper Mesurer                                     | 240        |
| Tap- en kussenset - Tarrauds & filières            | 242        |
| Snij-meetgereedschap - Couper-mesurer              | 244        |
| Pijptangen - Clés serre-tube                       | 249        |
| <b>Garage Equipment</b>                            | <b>250</b> |
| Opritten - rampes                                  | 257        |
| Vervangen filters - Huile                          | 258        |
| Olie - Huile                                       | 262        |
| Ontsteking brandstof - allumage carburant          | 266        |
| Blokkeergereedschap - outils de calage             | 269        |
| Blokkeergereedschap - outils de calage BMW         | 271        |
| Blokkeergereedschap - outils de calage             | 273        |
| Blokkeergereedschap - outils de calage BMW         | 275        |
| Diesel verstuivers - injecteurs diesel             | 277        |
| Motor - moteur                                     | 279        |
| Remmen - freins                                    | 285        |
| Wielen - roues                                     | 291        |
| Aandrijving - suspension & transmission            | 295        |
| Trekkers - extracteurs                             | 297        |
| Carrosserie                                        | 303        |
| Koevoeten                                          | 306        |
| Magneten                                           | 307        |
| <b>Electriciteit / électricité</b>                 | <b>310</b> |
| 1000v                                              | 312        |
| Tangen 1000v - Pincen                              | 315        |
| Tangen - Pincen                                    | 316        |
| Electriciteit / Électricité                        | 317        |
| Led lampen - Lampes à LED                          | 319        |
| Boosters 12v / 12-24v                              | 321        |
| <b>Pneumatic tools / Outillage pneumatique</b>     | <b>322</b> |
| Verfspuiten - Pistolets de peinture                | 324        |
| Pneumatic tools                                    | 326        |
| Handschoenen - gants                               | 328        |
| Bankschroeven - Etau                               | 329        |
| <b>Diversen / Divers</b>                           | <b>330</b> |
| Kledij - vêtements                                 | 332        |
| Display                                            | 333        |
| Catalogi                                           | 337        |
| Index                                              | 338        |

# VOORWOORD / PRÉFACE

## Van harte welkom in onze nieuwe catalogus 2024

ZASCO is een importeur en exporteur van professionele gereedschappen voor de vakhandel actief op de Benelux markt.

In België is ZASCO exclusief verdeler van het merk Force, een producent van gevulde gereedschapswagens en handgereedschap, toegespitst naar de automobielsector.

Ons gamma wordt verder aangevuld met divers gereedschap zoals gereedschapsets, diverse tangen, hamers, tappen- en kussensets, winches, automotive tools, takels, bagagespanners, werkhandschoenen, verfspuiten, pneumatische tools, bankschroeven, snijgereedschap

Wij wensen U alvast een boeiende ontdekkingstocht en hopen u binnenkort te mogen verwelkomen in de wereld van Zasco.

**ZASCO Tools & Equipment is uw beste professionele partner als het om gereedschap gaat.**

## Bienvenue dans notre nouveau catalogue 2024

ZASCO est une société d'import et export d'outillage professionnel pour la vente aux professionnels. Nous sommes actifs sur le marché du Benelux.

En Belgique Zasco est le distributeur officiel pour la marque FORCE, fabricant de servantes complètes et d'outillage à main dans le domaine de l'automobile.

Notre gamme d'outillage se complète d'autre matériaux divers : des marteaux, tarauds et filières, sangles, treuils, pistolets de peinture, matériaux pneumatique, chandelles, ...

Prenez le temps de consulter notre catalogue et avez-vous des questions, n'hésitez pas à nous contacter. Nous vous contacterons le plus vite possible.

**ZASCO Tools & Equipement votre meilleur partenaire quand il s'agit d'outillage.**



## Garantie voorwaarden

Op alle gereedschappen is er 1 jaar garantie (of meer indien duidelijk vermeld) tegen fabricatie fouten. Op FORCE gereedschap **onbeperkte** garantie. Garanties die slijtage vertonen of ondeskundig gebruikt werden vallen **NIET** onder garantie.

Producten kunnen alleen geclaimd worden voor garantie bij het bedrijf waar u het artikel heeft gekocht.

Wanneer een product niet naar behoren werkt, neem dan contact op met Zasco. Download het retour- en garantieformulier en geef een zo breed mogelijke klachtoomschrijving en voeg dit samen met een aankoopfactuur toe aan de zending. Garantieaanvragen zonder klachtoomschrijving worden niet in behandeling genomen. Verstuur het formulier mee met het pakket. Vermeld duidelijk de afzender. De verzendkosten zijn voor rekening van de klant. Niet geaccepteerde garantieaanvragen ontheffen de koper niet van zijn betalingsverplichtingen.

Wij adviseren om het verzendbewijs van uw retourzending goed te bewaren: voor het terugsturen van goederen bent u zelf aansprakelijk.

Zasco verwierpt zich van het recht op garantie indien:

- Er veranderingen aan het product zijn aangebracht, waaronder reparaties zonder toestemming van de fabrikant
- foutief gebruik van het product
- roest, verbrand, omgevormd, geslepen, gelast
- opzet, onachtzaamheid of nalatigheid
- onvoldoende of gebrekkig onderhoud
- overbelasting
- Slijtage als normaal wordt beschouwd voor het betreffende product
- De houdbaarheidsdatum van het product verlopen is
- Niet kan worden aangetoond dat het product is gekocht bij Zasco

De beslissing van Zasco betreffende garantieclaims is bindend. Zasco is niet aansprakelijk voor vervolgschade welke optreedt door defecten van gereedschap of door verkeerd gebruik daarvan. Wanneer een garantieaanvraag wordt goedgekeurd, zal het product worden gerepareerd of ontvangt u een vervangend product indien het product niet te repareren is. De garantieaanvraag verplicht Zasco niet tot het crediteren van producten.

**Garantietermijnen:** De garantietermijn gaat in vanaf het moment dat de koper het product fysiek in bezit heeft.

## Garanties

Il y a un an de garantie sur tous les outils. **Les outils FORCE sont garantis à vie.** Retours des demandes de garanties : les demandes de garanties doivent nous parvenir ou par le représentant ou par notre propre transport. Veuillez noter que nous refuserons tous les demandes de garanties contre remboursements d'un autre transporteur. Les produits ne peuvent être réclamés que sous garantie auprès de l'entreprise où vous avez acheté l'article. Si un produit ne fonctionne pas correctement, veuillez contacter Zasco. Téléchargez le formulaire de retour et de garantie et fournissez la description de plainte la plus large possible et ajoutez-la à l'expédition avec une facture d'achat. Les demandes de garantie sans description de plainte ne seront pas traitées. Envoyez le formulaire avec le paquet. Indiquez clairement l'expéditeur. Les frais d'expédition se font aux frais du client. Les demandes de garantie non acceptées ne soulagent pas l'acheteur de ses obligations de paiement. Nous vous conseillons de bien conserver le reçu d'expédition de votre envoi de retour : vous êtes responsable du retour des marchandises vous-même. Zasco décline le droit à la garantie si :

- Des modifications ont été apportées au produit, y compris des réparations sans l'autorisation du fabricant
- utilisation inappropriée du produit
- rouille, brûlage, transformation, ... affûté, soudé
- intention ou négligence
- entretien insuffisant ou défectueux
- surcharge
- L'usure est considérée comme normale pour le produit en question
- La date d'expiration du produit est expirée
- Il n'est pas impossible de démontrer que le produit a été acheté chez Zasco

La décision de Zasco sur les réclamations de garantie est exécutoire.

Zasco n'est pas responsable des dommages conséquents causés par les défaillances d'outils ou leur utilisation abusive. Si une demande de garantie est approuvée, le produit sera réparé ou vous recevrez un produit de remplacement si le produit ne peut pas être réparé. La demande de garantie n'oblige pas Zasco à créditer des produits.

Périodes de garantie :

**Force handgereedschap:**

Krachtschroeven, moersleutels, slaggereedschap en verspanend gereedschap vallen niet onder garantie.

**Luchtgereedschap:** 24 maanden garantie

De garantie is geldig op productiefouten en defecten in het materiaal. Accessoires voor luchtgereedschap, zoals zaagblaadjes, vallen buiten garantie.

**Force gereedschapswagens:** 24 maanden garantie

De garantietermijn is van toepassing op de gereedschapswagen zonder inhoud. De inhoud valt onder de garantievoorwaarden van Force handgereedschap. Zasco behoudt het recht de garantie te verwerpen wanneer niet wordt voldaan aan bovenstaande voorwaarden

## Algemene voorwaarden

**PRIJZZETTING:** Al onze prijzen in deze catalogus zijn bruto exclusief BTW. **Aangezien de prijzen vermeld in deze tarief onderhevig zijn aan schommelingen in kost van materiaal en andere, kunnen er steeds prijswijzigingen doorgevoerd worden. Gelieve ons vooraf te raadplegen.** De producten kunnen zonder voorafgaande mededeling aangepast of gewijzigd worden. De afbeeldingen zijn louter indicatief, de producten en kleuren kunnen afwijken van de in de catalogus vermelde afbeeldingen.

**VERKOOPSVORWAARDEN:** Alleen geldig voor leveringen binnen België.

**TERUGNAMES:** geleverde goederen worden slechts teruggenomen mits uitdrukkelijk akkoord door onze commerciële dienst én mits de goederen zich onbeschadigd en in de originele verpakking bevinden. Bij terugname van goederen wordt er steeds 10% afgetrokken op de aankoopprijs.

**BETALINGSCONDIITIES:** Onze facturen zijn betaalbaar contant , of op 30 dagen netto. De goederen blijven eigendom van Zasco tot alle betalingen volledig voldaan zijn aan Zasco.

**LEVERINGSVOORWAARDEN:** Behoudens onvoorziene omstandigheden worden de bestellingen verzendingsklaar gemaakt binnen de drie werkdagen na ontvangst. Of deze worden door onze chauffeur geleverd (mits een administratiekosten van 10€ bij bestellingen/facturen onder de 100€)

Franco levering in België vanaf 500€ netto.

Bestellingen die per koerierdienst moeten worden verstuurd met een nettowaarde lager dan 500€ worden aangerekend volgens, de op dat moment geldende, vervoerstarieven van de transporteur.

La période de garantie commence à partir du moment où l'acheteur est physiquement propriétaire du produit.

Outils manuels de force

Les douilles à choc, les clés dynamométriques, les outils d'impact et les outils d'usinage ne sont pas couverts par la garantie.

Outils à air : garantie de 24 mois

La garantie est valide pour les défauts de fabrication et les défauts du matériel.

Les accessoires pour outils à air, comme les lames de scie, ne sont pas couverts par la garantie.

Servantes à outils de force : garantie de 24 mois

La période de garantie s'applique au servantes sans contenu.

Le contenu est couvert par les conditions de garantie des outils à main Force.

Zasco se réserve le droit de rejeter la garantie si les conditions ci-dessus ne sont pas remplies.

## Conditions de vente

**REMISES ET PRIX:** Tous les prix de ce catalogue s'entendent brut et hors TVA.

**Etant donné que les prix repris dans le tarif dépendent des fluctuations du cours de US dollar, ils sont constamment susceptible d'être modifiés. Veuillez nous consulter à l'avance. Ses remises sont à convenir au cas par cas.**

**REPRISES:** les marchandises livrées ne seront reprises qu'après accord formel de la société et si les marchandises sont intactes et dans l'emballage originale. Nous déduisons toujours 10 % pour les retours.

**CONDITIONS DE PAIEMENT:** Nos factures sont payables ou comptant ou à 30 jours net. La marchandise reste la propriété de Zasco en attendant le paiement.

**CONDITIONS DE LIVRAISON:** Après réception, les commandes sont prêtes pour enlèvement dans un délai de 3 jours, sans imprévu.

Les livraisons sont franco à partir de 500€ nette.

Pour les livraisons par notre représentant, d'une valeur nette inférieure à 100€ il y aura un frais de port de 10€

Les commandes à expédier par transporteur (p.e Fedex) , d'une valeur nette inférieure à 500€, seront facturées selon les tarifs du transporteur en ce moment.

## Symbolen - symboles



6 kant - 6 pans



12 kant - 12 pans



Torx inwendig



XZN dop inwendig



plat



philips



pozidrive



hexagonales



hexagonales met kogelkop



Torx



Resistorx



XZN (12 tanden)



Ribe



inch



# GEREEDSCHAPSKOFFERS

## COFFRETS D'OUTILS





Gereedschapskoffers - coffrets d'outils

10



Gereedschapskoffers gevuld - coffrets d'outils remplie

15

**FOR 50230****Gereedschapstas in stof (leeg)**

- met metalen draaghandvat en schouderband

**Caisse d'outils textile (vide)**

- sangle pour transporter un niveau

| Afm /dim | L 53.5cm | B 25.8cm | H 22.5cm |
|----------|----------|----------|----------|
|----------|----------|----------|----------|

**FOR 50234****Gereedschapskoffer ABS op wielen**

- afsluitbaar met sleutel

**Valise avec trolley**

- fermeture avec clés
- chariot demontable

| Totale Afm/dim | L 45cm | B 33cm | H 15cm |
|----------------|--------|--------|--------|
| gewicht/poids  | 3.3kg  |        |        |

**FOR 50223S****Gereedschapskoffer metaal 3 laden**

- zijdelingse handgrepen + handvat bovenaan
- 2 sluitingen
- 3 kogelgelagerde laden 100% uitschuifbaar

**Coffret d'outils 3 tiroirs**

- 3 tiroirs sur roulements à billes
- 2 poignées latérales en acier

| Totale Afm/dim | L 55.5cm | B 24cm | H 28cm  |
|----------------|----------|--------|---------|
| gewicht/poids  | 12.5kg   |        |         |
| Hoogte laden   |          |        | H 4.5cm |

| B/L cm | D/P cm | H/H cm |
|--------|--------|--------|
| 53,5   | 25,8   | 22,5   |



## FOR 10523

- Gereedschapskoffer metaal 3 laden Glanslak
- zijdelingse handgrepen + handvat bovenaan
- 2 sluitingen
- 3 kogelgelagerde laden 100% uitschuifbaar
- Coffret d'outils 3 tiroirs
- 3 tiroirs sur roulements à billes
- 2 poignées latéraux en acier

|                       |        |        |          |
|-----------------------|--------|--------|----------|
| <b>Totale Afm/dim</b> | L 53cm | B 22cm | H 28.5cm |
| <b>gewicht/poids</b>  | 10.6kg |        |          |
| <b>Hoogte laden</b>   |        |        | H 4cm    |



## FOR 10526

- Gereedschapskoffer metaal 6 laden Glanslak
- zijdelingse handgrepen
- centrale vergrendeling met 2 sleutels
- 6 kogelgelagerde laden
- Coffret d'outils 3 tiroirs
- 6 tiroirs sur roulements à billes
- à verrouillage centralisée
- 2 poignées latéraux en acier

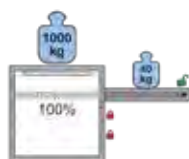
|                       |          |           |          |
|-----------------------|----------|-----------|----------|
| <b>Totale Afm/dim</b> | L 66.6cm | B 30.7cm  | H 37.9cm |
| <b>gewicht/poids</b>  | 22kg     |           |          |
| <b>Hoogte laden</b>   | 3 x 5cm  | 1 x 7.5cm |          |


 FOR 50223C   
 FOR 50223R 
**Gereedschapskoffer 3 laden**

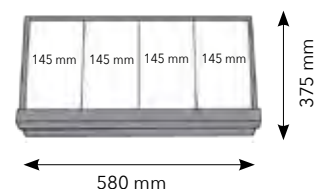
- 3 laden (12 TC modules 4 per lade)
- kogelgelagerd & centrale vergrendeling met 2 sleutels
- laden 100% uitschuifbaar
- anti blokkeersysteem 1 lade tegelijk open
- zijdelings dubbele handgrepen
- stapelbaar op gereedschapswagen 10217 & 10218
- alle laden voorzien van rubbermatten
- werkblad met dikke rubbermat

**Coffre de servante d'atelier 3 tiroirs**

- 3 tiroirs sur roulements à billes
- ouverture 100% des tiroirs
- à verrouillage centralisée
- système de blocage de tiroirs
- plan de travail en caoutchouc
- 2 poignées latérales en acier



|                                   |        |          |        |
|-----------------------------------|--------|----------|--------|
| <b>Afm/dim</b>                    | L 70cm | B 47cm   | H 34cm |
| <b>Binnen maten laden/tiroirs</b> | L 58cm | B 37.5cm | H 6cm  |
| <b>gewicht/poids</b>              | 27.4kg |          |        |





## FOR 10225C

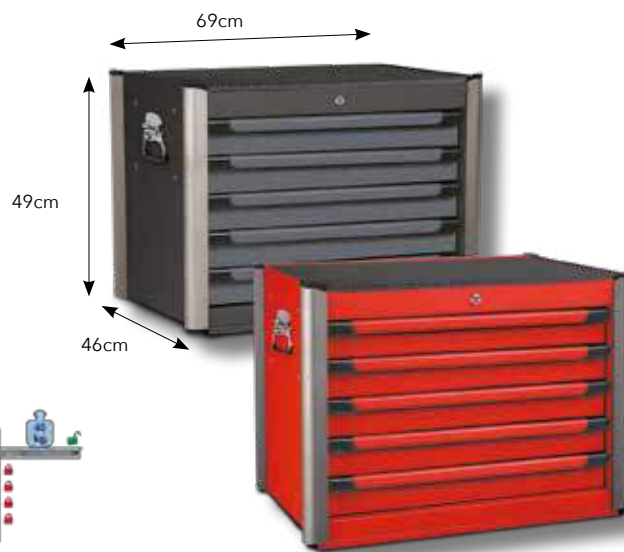
## FOR 10225R

### Gereedschapskoffer 5 laden

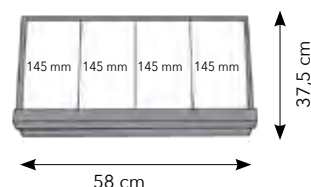
- 5 laden (20 TC modules - 4 per lade)
- kogelgelagerd & centrale vergrendeling met 2 sleutels
- laden 100% uitschuifbaar
- anti blokkeersysteem 1 lade tegelijk open
- stapelbaar op gereedschapswagen 10217 & 10218
- zijdelingse handvaten
- alle laden voorzien van rubbermatten
- werkblad met rubbermat

### Coffre de servante d'atelier 5 tiroirs

- glissières à roulements à billes
- verouillage à clé
- ouverture 100% des tiroirs
- système de blocage de tiroirs
- plan de travail en caoutchouc
- 2 poignée latéraux en acier



|                                  |        |          |        |
|----------------------------------|--------|----------|--------|
| <b>Afm/dim</b>                   | L 69cm | B 46cm   | H 49cm |
| <b>Binnenmaten laden/tiroirs</b> | L 58cm | B 37.5cm | H 6cm  |
| <b>gewicht/poids</b>             | 38.7kg |          |        |



## FOR 10323C

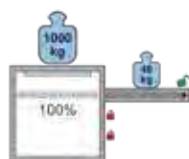
## FOR 10323R

### Gereedschapskoffer 3 laden voor Jumbo

- 3 laden (18 TC modules - 6 per lade)
- kogelgelagerd & centrale vergrendeling met 2 sleutels
- laden 100% uitschuifbaar
- anti blokkeersysteem 1 lade tegelijk open
- stapelbaar op gereedschapswagen 10318
- zijdelingse handvaten
- alle laden voorzien van rubbermatten
- werkblad met rubbermat

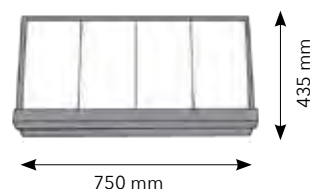
### Coffre de servante d'atelier 3 tiroirs pour Jumbo

- glissières à roulements à billes
- fermeture centralisée avec 2 clés pliable
- système de blocage de tiroirs
- ouverture 100% des tiroirs
- plan de travail en caoutchouc
- 2 poignée latéraux en acier



# JUMBO

|                                  |        |          |        |
|----------------------------------|--------|----------|--------|
| <b>Afm/dim</b>                   | L 95cm | B 50cm   | H 36cm |
| <b>Binnenmaten laden/tiroirs</b> | L 75cm | B 43.5cm | H 6cm  |
| <b>gewicht/poids</b>             | 37.8kg |          |        |



## FOR 50235

**Gereedschapskoffer metaal met 5 vakken**

- groot opbergvolume
- afsluitbaar met hangslot
- electrostatisch gepoedercoated

**Coffret d'outils à 5 compartiments**

- fermeture par cadenas (non fourni)
- 5 compartiments

|                      |          |          |          |
|----------------------|----------|----------|----------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 53.5cm | B 28.5cm | H 22.5cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 8.2kg    |          |          |



## FOR TBC129

**Gereedschapskoffer met 5 vakken**

- groot opbergvolume
- afsluitbaar met hangslot

**Coffret d'outils à 5 compartiments**

- fermeture par cadenas (non fourni)
- 5 compartiments

|                       |          |        |          |
|-----------------------|----------|--------|----------|
| <b>Totale Afm/dim</b> | L 55.5cm | B 20cm | H 20.9cm |
| <b>gewicht/poids</b>  | 3.8kg    |        |          |



## FOR 50352

**Gereedschapswand 2 laden**

- 2 laden
- centrale vergrendeling met 2 sleutels
- geleverd met 15 haken

**Armoire à outils 2 tiroirs**

- 2 tiroirs
- verouillage à clé

|                      |           |        |        |
|----------------------|-----------|--------|--------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 65.50cm | B 28cm | H 81cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 34 kg     |        |        |





## Notebook

### FOR 50231-33

#### Notebook bag 34 delig

#### Trousse de bord composition de 34 outils

|                      |          |        |       |
|----------------------|----------|--------|-------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 38.5cm | B 24cm | H 5cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 4kg      |        |       |

|                    |                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>611B160</b>     | universele tang, pince universelle 160 mm                |
| <b>612B160</b>     | kniptang, pince coupante 160 mm                          |
| <b>613B250</b>     | waterpomptang, pince multiprise 250 mm                   |
| <b>616B16</b>      | hamer, marteau 635gr                                     |
| <b>649200</b>      | verstelbare moersleutel, clé à molette 200 mm            |
| <b>7111</b>        | schroevendraaier, tournevis PH1 80 mm L                  |
| <b>7112</b>        | schroevendraaier, tournevis PH2 100 mm L                 |
| <b>71304</b>       | schroevendraaier, tournevis plat 4 mm 100 mm L           |
| <b>713055</b>      | schroevendraaier, tournevis plat 5.5 mm 125 mm L         |
| <b>713065</b>      | schroevendraaier, tournevis plat 6.5 mm 150 mm L         |
| <b>755 08...19</b> | steekringsleutels, clés mixtes 8-10-11-12-13-14-17-19 mm |
| <b>5072F</b>       | inbusset, jeu de clés allen 2.5-3-4-5-6-8-10 mm          |
| <b>5083F</b>       | torx set T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                  |
| <b>9U3001</b>      | staalborstel , brosse en acier                           |



## FOR 50235-88

### Gereedschapskoffer gevuld 1000v

- gereedschap 88 delig
- metalen koffer

### Coffret d'outils avec 88 pcs d'outils 1000v

- coffret en metal peinture en poudre
- coffret d'électricien et maintenance générale

|                      |          |          |          |
|----------------------|----------|----------|----------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 53,5cm | B 25,8cm | H 22,5cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 18.2kg   |          |          |



## FOR C5153

### Steekringsleutels 15 stuks, clés mixtes 15 pcs

8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24 mm



## FOR C4482

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>525.....</b>        | 1/4" douilles 6p 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12 mm   |
| <b>545...</b>          | 1/2" doppen 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24 |
| <b>8044050-8044150</b> | verlengstuk, rallonges 50 mm & 150 mm              |
| <b>80521/80541</b>     | kniegewricht, cardan 1/4" + 1/2"                   |
| <b>81225</b>           | magneet, aimant                                    |
| <b>81022</b>           | bit houder 1/4" x 1/4"                             |
| <b>802223</b>          | ratel, cliquet 1/4"                                |
| <b>8032115</b>         | wringstaaf, manche en T 1/4"                       |
| <b>8143</b>            | schroevendraaier handvat, manche                   |
| <b>80242</b>           | ratel, cliquet 1/2"                                |
| <b>8034250</b>         | wringstaaf, manche en T 1/2"                       |
| <b>21111</b>           | bitset 11 delig, boîte de 11 embouts               |



## FOR C50412

|                |                                                |
|----------------|------------------------------------------------|
| <b>6903180</b> | kombinatietang, pince universelle 1000v 180 mm |
| <b>6904160</b> | bektang, pince à becs long 1000v 160 mm        |
| <b>6905160</b> | kniptang, pince coupante 1000v 160 mm          |
| <b>6912160</b> | striptang, pince à dénuder                     |



## FOR C20913

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| <b>711N1</b>   | PH1 (80 mm L)              |
| <b>711N2</b>   | PH2 (100 mm L)             |
| <b>713N025</b> | 2.5 (75 mm L)              |
| <b>713N04</b>  | 4 (100 mm L)               |
| <b>713N055</b> | 5.5 (125 mm L)             |
| <b>713N065</b> | 6.5 (150 mm L)             |
| <b>88403</b>   | voltage tester 80-250v AC  |
| <b>5096P8</b>  | meter 5m, mètre à ruban 5m |
| <b>68601</b>   | led lampje, lumière        |



## FOR C51220

|                 |                                              |
|-----------------|----------------------------------------------|
| <b>616300</b>   | hamer, marteau 300 gr                        |
| <b>616A400</b>  | nylon hamer, marteau nylon 400 gr            |
| <b>6907250</b>  | waterpomptang, pince multiprise 1000v 250 mm |
| <b>614250</b>   | vise grip tang, pince grip 250 mm            |
| <b>649200C</b>  | moersleutel, clé à molette 200 mm            |
| <b>66302</b>    | mini hakzaag, scie mini                      |
| <b>5055P3</b>   | zaagblad, lame                               |
| <b>6982</b>     | schaar, ciseau de technicien 145 mm          |
| <b>5055P4</b>   | cuttermes, cutter à lame                     |
| <b>60212150</b> | beitel, burin 12 (150 mm L)                  |
| <b>60219180</b> | beitel, burin 19 (180 mm L)                  |





## FOR 50235-101

**Gereedschapskoffer 5 delig gevuld met gereedschap 101 delig**  
**Caisse d'outils 101 pcs**

- coffret metal peinture en poudre à 5 étages

|                      |           |           |           |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 53,5 cm | B 25,8 cm | H 22,5 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 18.23 kg  |           |           |



## FOR C5153

**Steekringsleutels 15 stuks, clés mixtes 15 pcs**

8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24 mm



## FOR C5142

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| <b>613B250</b> | waterpomptang, pince multiprise 250 mm    |
| <b>610B200</b> | lange bektang, pince à becs long 200 mm   |
| <b>611B175</b> | universele tang, pince universelle 175 mm |
| <b>612B175</b> | kniptang, pince coupante 175 mm           |
| <b>5102</b>    | inbusset 1.27 tot 10 mm, clés allen       |



## FOR C21114

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| <b>7110-7111-7112</b>  | PH0-PH1-PH2               |
| <b>7111S-7112S</b>     | PH1 - PH2 (25 mm L)       |
| <b>71303 - 71304</b>   | 3 mm - 4 mm               |
| <b>713055-713065</b>   | 5.5 mm - 6.5 mm           |
| <b>713055S-713065S</b> | 5.5 mm - 6.5 mm (25 mm L) |



## FOR C4482

|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>1/4" doppen 525.....</b> | douilles 6p 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12 mm       |
| <b>1/2" doppen 545...</b>   | douilles 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24mm |
| <b>8042050-8042150</b>      | 1/4" verlengstuk, rallonges 50 mm & 150 mm        |
| <b>8044125-8044250</b>      | 1/2" verlengstuk, rallonges 125mm & 250mm         |
| <b>80634</b>                | adapter 1/2"                                      |
| <b>80521/80541</b>          | kniegewricht, cardan 1/4" + 1/2"                  |
| <b>81225</b>                | magneet, aimant                                   |
| <b>81022</b>                | bit houder 1/4" x 1/4", porte embout              |
| <b>802223</b>               | ratel, cliquet 1/4"                               |
| <b>8032115</b>              | wringstaaf, manche en T 1/4"                      |
| <b>8143</b>                 | schroevendraaier handvat, manche                  |
| <b>80242</b>                | ratel, cliquet 1/2"                               |
| <b>21111</b>                | bitset 11 delig, boîte de 11 embouts              |



## FOR C5136

|                         |                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>5055P4</b>           | 1 cuttermes, cutter à lame                           |
| <b>5096P8</b>           | meter 5m, mètre à ruban                              |
| <b>60215180Q</b>        | beitel, burin 15 (180 mm L)                          |
| <b>604419Q/6045200Q</b> | puntbeitel, burin pointeau 4 (190 mm L) 5 (200 mm L) |
| <b>6046210Q</b>         | puntbeitel, burin pointeau 6 (210 mm L)              |
| <b>614250</b>           | vise grip tang, pince grip 250 mm                    |
| <b>616300</b>           | hamer 300 gr, marteau                                |
| <b>616400</b>           | rubber hamer 400 gr, marteau anti retour             |
| <b>649250A</b>          | moersleutel 250 mm, clé à molette                    |
| <b>66302</b>            | mini hakzaag + reservezaagjes /scie                  |



## FOR 50235-187

**Gereedschapskoffer 5 delig gevuld met gereedschap 187 delig**  
**Caisse d'outils 187 pcs en mousse**

- coffret metal à 5 étages

|                      |           |           |           |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 53,5 cm | B 25,8 cm | H 22,5 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 21 kg     |           |           |

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>525 04....13</b>      | 1/4" douilles 6p 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm |
| <b>52555 08..12</b>      | 1/4" lange doppen- longues 8-10-12                  |
| <b>bits op dop</b>       | 1/4" PH.0-PH.1-PH.2-PH3-PZ1-PZ2                     |
| <b>bits op dop plat</b>  | 1/4" 4-5.5-6.5-7                                    |
| <b>inbus</b>             | 1/4" 3-4-5-6-7-8-10mm                               |
| <b>torx</b>              | 1/4" T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30                     |
| <b>resistorx</b>         | 1/4" T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H         |
| <b>8044050 - 8044100</b> | verlengstuk, rallonges 50 mm & 100 mm               |
| <b>80521 - 80541</b>     | kniegewricht, cardan 1/4" + 1/2"                    |
| <b>8143</b>              | 1/4" spinner 150mmL, tournvis porte-embout          |
| <b>8032115</b>           | 1/4" wringstaaf T 115mmL, manche en T               |
| <b>81022</b>             | Bit houder 1/4" x 1/4", porte embout                |
| <b>2331A</b>             | veiligheidsbitset 33dlg 1/4"                        |
| <b>21013</b>             | vijf ster bitset 10dlg 1/4"                         |
| <b>5457713...19</b>      | 1/2" lange doppen, douilles longues 13-17-19mm      |
| <b>80228</b>             | ratel, cliquet 1/4"                                 |

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>545 10...32</b>       | 1/2" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 |
| <b>8044125 - 8044250</b> | verlengstuk, rallonges 125 mm & 250 mm                     |
| <b>80541</b>             | kniegewricht, cardan 1/2"                                  |
| <b>80634</b>             | adapter voor verlengstuk 3/8" x 1/2", adaptateur           |
| <b>807416 - 807420.6</b> | 1/2" bougiedop, douilles pour bougies 16mm-20.6mm          |
| <b>80248</b>             | 1/2" ratel 72tanden, cliquet                               |
| <b>34605540....55</b>    | 1/2" torx doppen T40-T45-T50-T55                           |

**Steekringsleutels , clés mixtes**

|                                         |
|-----------------------------------------|
| 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm |
| 5116LB inbus set 11dlg, 1.5mm-12mm      |

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| <b>616300</b>  | hamer 300gr, marteau                      |
| <b>610B200</b> | lange bektang, pince à becs long 200 mm   |
| <b>611B175</b> | universele tang, pince universelle 175 mm |
| <b>612B175</b> | kniptang, pince coupante 175 mm           |
| <b>68021</b>   | mes, cutter à lame                        |
| <b>68601</b>   | LED lamp (360° draaibaar)                 |

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| <b>613B250</b>            | waterpomptang, pince multiprise         |
| <b>614250</b>             | vise grip 250mm, pince grip 250mm       |
| <b>649250</b>             | moersleutel 250mm, clé à molette 250mm  |
| <b>609ABC-609ASO</b>      | circlipstangen, pince circlips          |
| <b>616A400</b>            | hamer 400gr PU + nylon, marteau         |
| <b>60212150 - 6074185</b> | beitel 150mmL 12 - center punt 185mmL 4 |
| <b>50613</b>              | set doorslagen 6 dlg - chasse goupilles |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| <b>7111 - 7113</b>            | PH1-PH3                    |
| <b>7112M</b>                  | PH2 hamer schroevendraaier |
| <b>7111S - 7112S</b>          | PH1 - PH2 (25 mm L)        |
| <b>71303 - 71303S - 71304</b> | 3 mm - 3.5 mm - 4 mm       |
| <b>713055 - 71308</b>         | 5.5 mm - 8mm               |
| <b>713065M</b>                | 6.5 hamer schroevendraaier |
| <b>713055S - 713065S</b>      | 5.5 mm - 6.5 mm (25 mm L)  |





## FOR 50230-95

Gereedschapstas met schouderriem gevuld met gereedschap  
95 delig

Sac d'outils avec 95 pcs d'outils

|               |           |           |           |
|---------------|-----------|-----------|-----------|
| Afm/dim       | L 53,5 cm | B 25,8 cm | H 22,5 cm |
| gewicht/poids | 10.8 kg   |           |           |



|                     |                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| <b>610B160</b>      | lange bektang, pince à becs long 160 mm            |
| <b>612B160</b>      | kniptang, pince coupante 160 mm                    |
| <b>611B160</b>      | universele tang, pince universelle 160 mm          |
| <b>5102</b>         | inbussleutelset, clés allen 1.27-10 mm             |
| <b>5055P4</b>       | cuttermes, cutter à lame                           |
| <b>613200</b>       | waterpomptang, pince multiprise 200 mm             |
| <b>614175</b>       | vise grip tang, pince grip 175 mm                  |
| <b>649200C</b>      | verstelbare moersleutel, clé à molette 200 mm      |
| <b>5096P803</b>     | meter 3m, mètre à ruban                            |
| <b>75508.....24</b> | steekringsleutel, clés mixtes 8 tot 24 mm          |
| <b>6982</b>         | schaar, ciseau de technicien                       |
| <b>711N1</b>        | schroevendraaier, tournevis 1000v PH1              |
| <b>713N04</b>       | platte schroevendraaier, tournevis plat 4 mm 1000v |
| <b>88407</b>        | tester, testeur                                    |
| <b>7111M</b>        | hamer schroevendraaier, tournevis à frappe PH1     |
| <b>7112M</b>        | hamer schroevendraaier, tournevis à frappe PH2     |

|                 |                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------|
| <b>71308M</b>   | hamer schroevendraaier, tournevis à frapper 8 mm   |
| <b>713055M</b>  | hamer schroevendraaier, tournevis à frapper 5.5 mm |
| <b>713065M</b>  | hamer schroevendraaier, tournevis à frapper 6.5 mm |
| <b>71303</b>    | schroevendraaier, tournevis 3 mm                   |
| <b>71304</b>    | schroevendraaier, tournevis 4 mm                   |
| <b>7110</b>     | schroevendraaier, tournevis PH0                    |
| <b>617F</b>     | 3 in 1 magneet met spiegel, aimant avec miroir     |
| <b>2421F</b>    | doppenset, jeu de douilles 1/4" 42 delig           |
| <b>616A400</b>  | hamer, marteau 400 gr                              |
| <b>616F032</b>  | bank hamer, marteau tête rivoir                    |
| <b>6044190</b>  | doorslag, chasse goupilles 4 mm (190 mm L)         |
| <b>6074185</b>  | center punt, pointeau 4 (185 mm L)                 |
| <b>60212150</b> | beitel, burin 150 mm L                             |
| <b>603150</b>   | kapbeitel, bedane 150 mm L                         |
| <b>6063185</b>  | puntslag, burin pointeau 3 185 mm L                |
| <b>66301</b>    | hakzaag, scie                                      |

## FOR 50234-107

**Gereedschapskoffer ABS op wielen gevuld met gereedschap 107 delig**

**Valise porte-outils, poignée télescopique et chariot démontable avec 107 outils**

|                      |         |         |         |
|----------------------|---------|---------|---------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 45 cm | B 33 cm | H 15 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 12.9 kg |         |         |

|                |                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------|
| <b>6905160</b> | kniptang, pince coupante 1000v 160 mm             |
| <b>6903160</b> | kombinatietang, pince universelle 1000v 160 mm    |
| <b>6904160</b> | lange bektang, pince à becs long 1000v 160 mm     |
| <b>6907250</b> | waterpomptang, pince multiprise 1000v 250 mm      |
| <b>6912160</b> | striptang, pince à dénuder 1000v                  |
| <b>649250A</b> | regelbare moersleutel, clé à molette 1000v 250 mm |

|               |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>614250</b> | griptang, pince grip                                      |
| <b>5055P4</b> | cuttermes, cutter à lame                                  |
| <b>5115</b>   | 11 delig steekringsleutelset, clés mixtes 8-22 mm         |
| <b>5054</b>   | 5 delig beitelset, jeu de burins                          |
| <b>5102LB</b> | 10 delig inbussleutelset, jeu de clés mâle 1.27 tot 10 mm |

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| <b>711N1</b>    | PH1 1000v       |
| <b>711N2</b>    | PH2 1000v       |
| <b>713N03</b>   | 3 mm 1000v      |
| <b>713N04</b>   | 4 mm 1000v      |
| <b>713N055</b>  | 5.5 mm 1000v    |
| <b>713N065</b>  | 6.5 mm 1000v    |
| <b>7112AS</b>   | PH1 (25 mm)     |
| <b>713065AS</b> | 6.5 mm (25 mm)  |
| <b>7111</b>     | PH1             |
| <b>7112</b>     | PH2             |
| <b>7113</b>     | PH3             |
| <b>2125P1</b>   | tester, testeur |

|               |                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------|
| <b>2421BF</b> | doppenset, jeu de douilles 1/4" 42 delig             |
| <b>616300</b> | hamer, marteau 300 gr                                |
| <b>616400</b> | rubber hamer, marteau anti retour                    |
| <b>66302</b>  | mini hakzaag, scie                                   |
| <b>5096P8</b> | meter 5m, mètre à ruban                              |
| <b>2125P1</b> | circuit tester, détecteur de tension                 |
| <b>4106</b>   | 1/2" doppenset op rail, jeu de douilles 10 tot 24 mm |
| <b>80242</b>  | ratel, cliquet 1/2"                                  |
| <b>68604</b>  | dynamo lamp                                          |
| <b>5096P2</b> | center punt, pointeau                                |





## FOR 50223S103

**Gereedschapskoffer 3 laden gevuld met gereedschap 103 delig 12kant**

- metalen koffer

**Coffret d'outils 3 tiroirs 103 pcs 12 pans**

- coffret métal

|                      |           |         |         |
|----------------------|-----------|---------|---------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 55,5 cm | B 24 cm | H 28 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 21.4 kg   |         |         |

## FOR F4721

| <b>1/4"-1/2" doppenassortiment 72 delig + bits, ass. douilles 72 pcs</b> |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>12k doppen 12 pans</b>                                                | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm            |
| <b>lange doppen</b>                                                      | 1/4" 8-10-13 mm - 1/2" 17-19-21 mm                 |
| <b>549 14...32 12 pans</b>                                               | 1/2" 14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm     |
| <b>80521 - 80541</b>                                                     | kniegewricht, cardan universelle 1/4" - 1/2"       |
| <b>802215 - 80243</b>                                                    | 1/4" ratel, cliquet 1/2" ratel                     |
| <b>8032115</b>                                                           | 1/4" wringstaaf, manche en T                       |
| <b>8042050</b>                                                           | 1/4" verlengstuk, rallonge 50 mm                   |
| <b>8044075 - 8044250</b>                                                 | 1/2" verlengstuk, rallonges 75 mm & 250 mm         |
| <b>81022</b>                                                             | bit houder, porte embouts                          |
| <b>81022M</b>                                                            | magneet bit houder, porte embouts magnétique       |
| <b>8143</b>                                                              | steekhecht, manche tournevis                       |
| <b>8044125W</b>                                                          | 1/2" verlengstuk, rallonge 125 mm                  |
| <b>80634</b>                                                             | adapter voor verlengstuk, adaptateur pour rallonge |

## FOR F20914

| <b>Schroevendraaier 9 delig, module de 9 tournevis</b> |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| <b>7111</b>                                            | PH1              |
| <b>7112</b>                                            | PH2              |
| <b>7113</b>                                            | PH3              |
| <b>7112S</b>                                           | PH 2 (25 mm L)   |
| <b>71304</b>                                           | 4 mm             |
| <b>713055</b>                                          | 5.5 mm           |
| <b>713065</b>                                          | 6.5 mm           |
| <b>71308</b>                                           | 8 mm             |
| <b>713065S</b>                                         | 6.5 mm (25 mm L) |

## FOR F51210FV

| <b>Flexibele ratelsleutelset 12 delig, module de 12 clés mixtes à cliquet flex</b> |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>757 08....19</b>                                                                | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |

## FOR F51012

| <b>Kombinatieset 10 delig, modules de combinaison 10 pcs</b> |                                                   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>60212150/603150</b>                                       | beitel, burin 12 mm (150 mm L) - kapbeitel 150 mm |
| <b>6074185</b>                                               | center punt, pointeau 4 (185 mm L)                |
| <b>6043150</b>                                               | doorslag, chasse goupil. 3 mm(150 mm L)           |
| <b>6044190</b>                                               | 4 mm (190 mm L)                                   |
| <b>613B250</b>                                               | waterpomptang, pince multiprise 250 mm            |
| <b>610B200</b>                                               | lange bektang, pince à becs long 200 mm           |
| <b>611B175</b>                                               | kombinatietang, pince universelles 175 mm         |
| <b>612B175</b>                                               | kniptang, pince coupante 175 mm                   |
| <b>616200</b>                                                | hamer, marteau 200 gr                             |



## FOR 50223S116-5

**Gereedschapskoffer 3 laden gevuld met gereedschap 116 delig 6kant**

- metalen koffer

**Coffret d'outils 3 tiroirs 116 pcs 6 pans**

- coffret metal

|                      |           |         |         |
|----------------------|-----------|---------|---------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 55,5 cm | B 24 cm | H 28 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 21.4 kg   |         |         |



## FOR F4721 5

| 1/4"-1/2" doppenassortiment 72 delig + bits, ass. douilles 72 pcs |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>525 04...13</b>                                                | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm            |
| <b>lange doppen</b>                                               | 1/4" 8-10-13 mm - 1/2" 17-19-21 mm                 |
| <b>545 14...32</b>                                                | 1/2" 14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm     |
| <b>80521 - 80541</b>                                              | kniegewricht, cardan universel 1/4" - 1/2"         |
| <b>802215 - 80243</b>                                             | 1/4" ratel, cliquet 1/2" ratel                     |
| <b>8032115</b>                                                    | 1/4" wringstaaf, manche en T                       |
| <b>8042050</b>                                                    | 1/4" verlengstuk, rallonge 50 mm                   |
| <b>8044075 - 8044250</b>                                          | 1/2" verlengstuk, rallonges 75 mm & 250 mm         |
| <b>81022</b>                                                      | bit houder, porte embouts                          |
| <b>81022M</b>                                                     | magneet bit houder, porte embouts magnétique       |
| <b>8143</b>                                                       | steekhecht, manche tournevis                       |
| <b>8044125W</b>                                                   | 1/2" verlengstuk, rallonge 125 mm                  |
| <b>80634</b>                                                      | adapter voor verlengstuk, adaptateur pour rallonge |



## FOR F20914

| Schroevendraaierset 9 delig, module de 9 tournevis |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| <b>7111</b>                                        | PH1              |
| <b>7112</b>                                        | PH2              |
| <b>7113</b>                                        | PH3              |
| <b>7112S</b>                                       | PH 2 (25 mm L)   |
| <b>71304</b>                                       | 4 mm             |
| <b>713055</b>                                      | 5.5 mm           |
| <b>713065</b>                                      | 6.5 mm           |
| <b>71308</b>                                       | 8 mm             |
| <b>713065S</b>                                     | 6.5 mm (25 mm L) |



## FOR F5252

| Steekringsleutels + inbussleutels 25 delig, module 25 clés mixtes |                                                |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>755 06...24</b>                                                | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm |
| <b>5093LB</b>                                                     | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm clés mâles           |



## FOR F51012

| Kombinatieset 10 delig, module de combinaison 10 pcs |                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>60212150 - 603150</b>                             | beitel, burin 12 mm (150 mm L) - kapbeitel 150 mm |
| <b>6074185</b>                                       | center punt, pointeau 4 (185 mm L)                |
| <b>6043150</b>                                       | doorslag, chasse goupil. 3 mm(150 mm L)           |
| <b>6044190</b>                                       | chasse goupil 4 mm (190 mm L)                     |
| <b>613B250</b>                                       | waterpomptang, pince multiprise 250 mm            |
| <b>610B200</b>                                       | lange bektang, pince à becs long 200 mm           |
| <b>611B175</b>                                       | kombinatietang, pince universelles 175 mm         |
| <b>612B175</b>                                       | kniptang, pince coupante 175 mm                   |
| <b>616200</b>                                        | hamer, marteau 200 gr                             |





FOR 10225C247   
FOR 10225R247 

**Gereedschapskoffer 5 laden  
gevuld met gereedschap 247 delig**

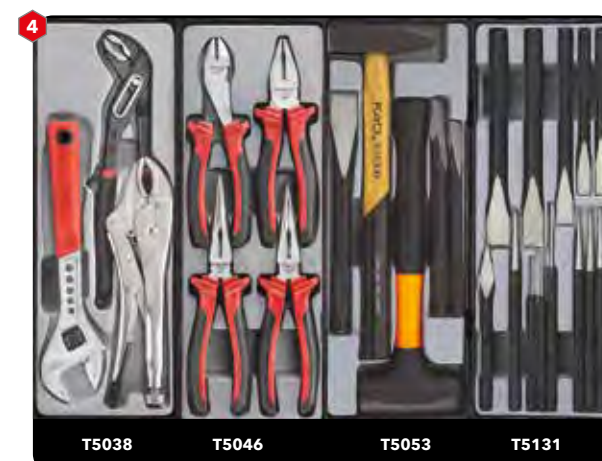
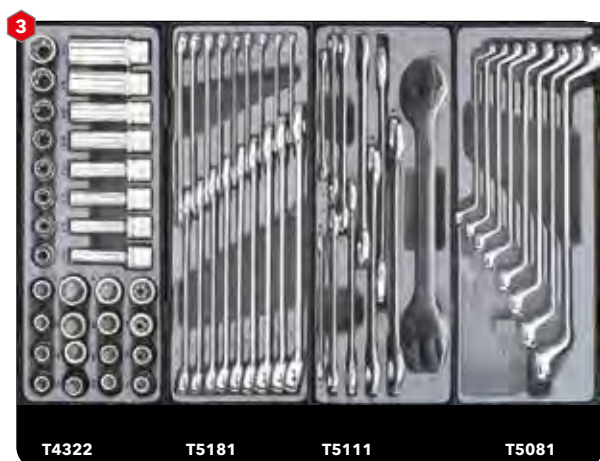
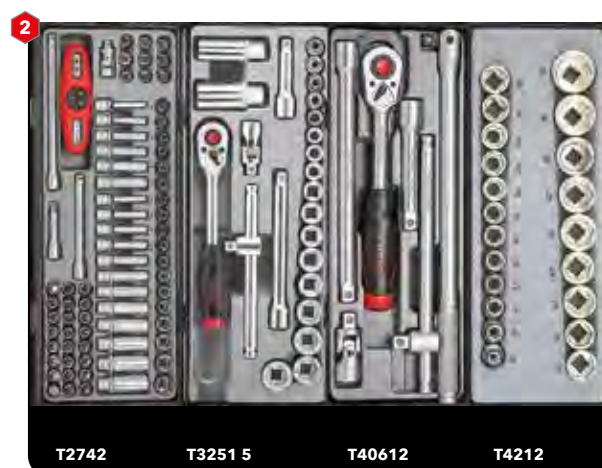
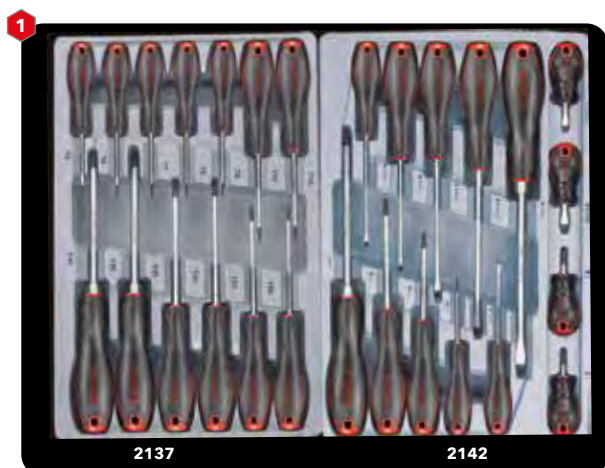
- 4 laden gevuld, 14 modules

**Coffret d'outils 5 tiroirs 247 pcs**

- 4 tiroirs avec outils, 14 modules



|                      |         |         |         |
|----------------------|---------|---------|---------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 69 cm | B 46 cm | H 49 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 65.2 kg |         |         |



FOR 10225C181   
FOR 10225R181 



**Gereedschapskoffer 5 laden  
gevuld met gereedschap 181 delig**

- 4 laden gevuld, 4 foams

**Coffret d'outils 5 tiroirs 181 pcs**

- 4 tiroirs avec outils, 4 mousse



|                      |         |         |         |
|----------------------|---------|---------|---------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 69 cm | B 46 cm | H 49 cm |
| <b>gewicht/poids</b> | 65.2 kg |         |         |



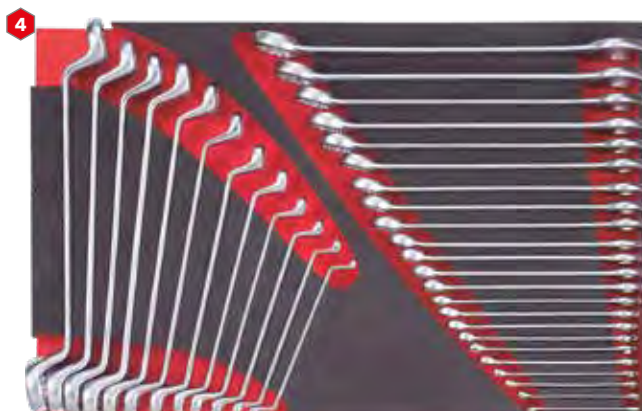
FOR F2262 Schroevendraaierset 26 dlg - 26 tournevis



FOR F51217 tangenset 12 delig - jeu de pinces



FOR F41083 Assortiment 108 delig



FOR F5351 Sleutelset 35 delig - jeu de clés

# GEREEDSCHAPSWAGENS

## SERVANTES



|                                                                                     |                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----|
|  | Gereedschapswagens - servantes                                      | 26 |
|  | Accessoires gereedschapswagens -accessoires servantes               | 28 |
|  | Werkbank - établi                                                   | 34 |
|  | Ladenkasten - armoires                                              | 36 |
|  | Gereedschapswagens gevuld met TC modules<br>servantes avec outils   | 38 |
|  | Gereedschapswagens gevuld met foam modules<br>servantes avec mousse | 45 |



## Practical Series



### Professionele gereedschapswagens van hoge kwaliteit

- laden 100% uitschuifbaar
- kogelgelagerde geleiders
- ABS topblad met 2 ingebouwde handgrepen
- zijbakje voor spuitbussen
- stootranden op de 4 hoeken
- grote wieldiameter (130 mm) makkelijk verplaatsbaar
- 2 vaste wielen & 2 zwenkwielen met rem
- beveiliging tegen gelijktijdig openen van meerdere laden
- centrale vergrendeling met 2 plooibare sleutels
- rubber bescherming op alle ladenbodems
- draagkracht per lade 40kg, totale statische belasting van 600kg

### Servantes Professionnelle

- système d'ouverture positionnée sur toute la longueur du tiroirs
- tiroirs s'ouvrent 100%
- sur roulements à billes
- plan de travail en ABS avec 2 poignée intégrée
- support flacons
- pare chocs sur les 4 angles de la servante
- 4 roues extra larges (130 mm)
- verrouillage centrale avec 2 clés, serrure à clé articulée
- tiroirs avec système de blocage
- fonds des tiroirs protégés par un tapis en caoutchouc
- 4 modules par tiroir

FOR 10217R   
 FOR 10217C   
 FOR 10217A   
 FOR 10217B 



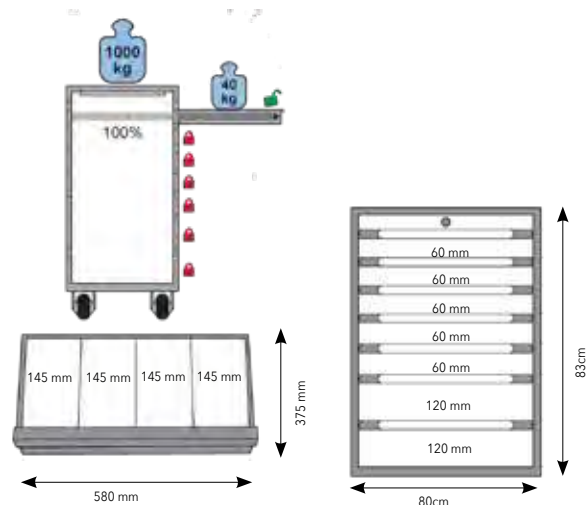
#### Gereedschapswagen 7 laden

- Afmeting laden : 58 cm x 37,5 cm
- 5 laden - 60 mm hoog
- 2 laden - 120 mm hoog
- 4 wielen 130 mm : 2 vaste en 2 zwenkwielen waarvan 2 met rem
- kleuren : rood, zwart, blauw, oranje
- geleverd met 1 spuitbushouder

#### Servante 7 tiroirs

- dimensions tiroirs : 58 cm x 37,5 cm
- tiroirs 6x60 mm + 2x120 mm
- 4 roues 130 mm : 2 pivotantes 2 avec freins
- couleurs : rouge, noir, bleu, orange
- 1 support flacons

|                      |         |         |                                 |
|----------------------|---------|---------|---------------------------------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 80 cm | B 50 cm | H 103 cm                        |
| <b>gewicht/poids</b> | 68.3 kg |         | totale hoogte<br>hauteur totale |



FOR 10218R   
 FOR 10218C   
 FOR 10218B 



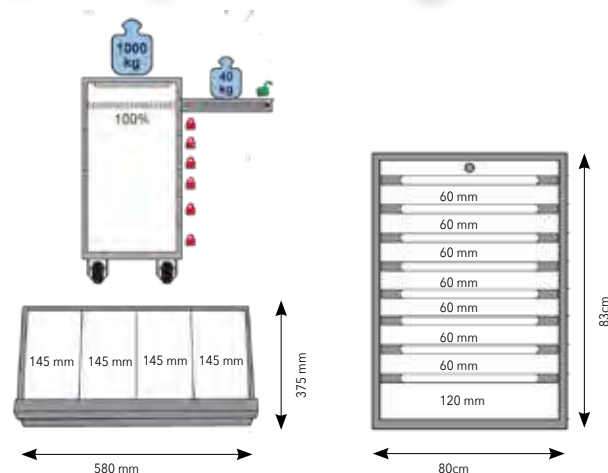
#### Gereedschapswagen 8 laden

- Afmeting laden : 58 cm x 37,5 cm
- 7 laden - 60 mm hoog
- 1 lade - 120 mm hoog
- wielen 130 mm : 2 vaste en 2 zwenkwielen waarvan 2 met rem
- kleuren : rood, zwart, blauw
- geleverd met 1 spuitbushouder
- abs bovenblad

#### Servante 8 tiroirs

- dimensions tiroirs : 58 cm x 37,5 cm
- tiroirs 7x60 mm + 1x120 mm
- roues 130 mm : 2 pivotantes 2 avec freins
- couleurs : rouge, noir, blue
- 1 support flacons

|                      |         |         |                                 |
|----------------------|---------|---------|---------------------------------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 80 cm | B 50 cm | H 103 cm                        |
| <b>gewicht/poids</b> | 70 kg   |         | totale hoogte<br>hauteur totale |



## Toebehoren - accessoires 10217-10218

### FOR 102104R/102104C

**Zijtafel voor gereedschapswagen 10217-10218-10318**  
**Table pour reception d'ordinateur portable**



### FOR 102105R/102105C

**Papierrolhouder 10217-10218-10318**  
**Porte papier**



### FOR 102102R/102102C

**Flessenhouder aan de zijkant te bevestigen**  
**Porte flacons latéral**



### FOR 102101R/102101C

**Zijkast afsluitbaar met slot & 2 sleutels**  
**Coffret latéral avec serrure**



### FOR 102106R/102106

**Zijbakje voor spuitbussen**  
**Support flacons (L43 x B9 x H12 cm)**



### FOR 102106B/102106A

**Zijbakje voor spuitbussen**  
**Support flacons (L43 x B9 x H12 cm)**



102106B

102106A

### FOR 102103

**ABS bovenblad 10217-10218**

- 2 ingebouwde handgrepen - 4 sorteerbakjes

**Plan de travail ABS avec 2 poignée intégrée**



**FOR 102170CB**

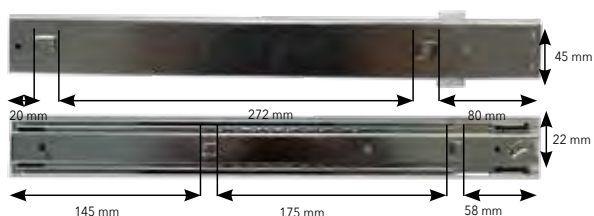
**Wiel zwenkbaar met rem dia 125 mm**  
**Roue avec frein pivotante**

**FOR 102170C**

**Wiel zonder rem dia 125 mm**  
**Roue sans frein**

**FOR 102170BBS E**

**Ladegeleiders zie pag.**  
**Jeu de glissières à billes (voir pag )**

**FOR 102170LK**

**Slot 2 sleutels (10225-10217-10218-10318)**  
**Serrure + 2 clés (10225-10217-10218-10318)**

**FOR 102170DS**

**Lade small (L58cmxB38cmxH6cm)**  
**Tiroir small**

**FOR 102170DL**

**Lade Large (L58cmxB38cmxH12cm)**  
**Tiroir large**

**FOR 10217 SL**

**Sleutel (10225-10217-10218-10318)**  
**clé (10225-10217-10218-10318)**

- + nummer op slot vermelden
- + mentionner numéro de la clé



## Gereedschapswagen-servante Jumbo

FOR 10318C 

FOR 10318R 

FOR 10318B 

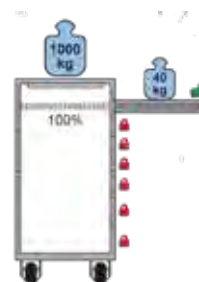
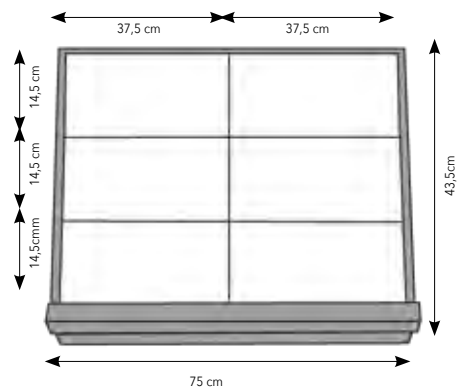
### Jumbo Gereedschapswagen 8 laden

- Afm/dim. laden : 75 cm x 43,5 cm
- 7 laden H 6cm 1 lade H 12cm
- wielen 130 mm : 2 vaste en 2 zwenkwielen waarvan 2 met rem
- kleur : zwart/rood/blauw
- bovenblad
- geleverd met 2 spuitbushouders regelbaar + zijhandvat
- 4 stootranden

### Servante Jumbo 8 tiroirs

- tiroirs : 75 cm x 43,5 cm
- 7 tiroirs H 6cm 1 tiroir H12 cm
- roues 130 mm : 2 pivotantes 2 avec freins
- couleur : noir-rouge-blue
- 2 supports flacons + poignée

|                      |         |         |               |
|----------------------|---------|---------|---------------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 95 cm | B 50 cm | H 100 cm      |
| <b>gewicht/poids</b> | 97.7 kg |         | totale hoogte |



# JUMBO

## Toebehoren - accessoires 10318

### FOR 103106

Zijbakje voor spuitbussen 10318 jumbo zwart  
Support flacons 10318 Jumbo noir  
(L47 x B9 x H12 Cm)



### FOR 103106R

Zijbakje voor spuitbussen 10318 jumbo rood  
Support flacons 10318 Jumbo rouge



### FOR 103180CB

Wiel zwenkbaar met rem  
Roue avec frein pivotante



### FOR 103180C

Vast wiel zonder rem  
Roue sans frein fixe



### FOR 10318BBS

Ladegeleiders per paar (zie pag. 322)  
Jeu de glissières à billes (voir pag 322)



### FOR 102170LK

Slot 2 sleutels (10225-10217-10218-10318)  
Serrure + 2 clés (10225-10217-10218-10318)



### FOR 103180DS

Lade small (L75cmxB44cmxH6cm)  
Tiroir small



### FOR 103180DL

Lade Large (L75cmxB44cmxH12 mm)  
Tiroir large





## Toebehoren - accessoires

### FOR 10210H1

**Doppenhouder in metaal**  
**Support pour douilles en metal**



### FOR 10210H2

**Houder voor schroevendraaiers**  
**Support pour tournevis**



### FOR 10210H3

**Houder voor sleutels**  
**Support pour clés**



### FOR 10210H4

**Houder voor T sleutels**  
**Support pour clés en T**



### FOR 82023S

**Enkele haak 75 mm L**  
**Crochet simple 75 mm L**



### FOR 82023D

**Dubbele haak 75 mm L**  
**Crochet double 75 mm L**



### FOR 82026S

**Enkele haak 150 mm L**  
**Crochet simple 150 mm L**



### FOR 82026U

**Dubbele haak 150 mm L**  
**Crochet double 150 mm L**





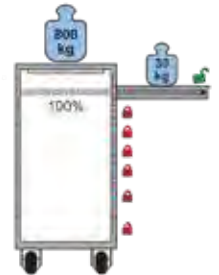
## FOR 10517

### Gereedschapswagen 7 laden

- Afmeting laden : 580 mm x 375 mm
- 5 laden - 60 mm hoog
- 2 laden - 120 mm hoog
- 4 gelagerde wielen 130 mm : 2 vaste en 2 zwenkielen waarvan 2 met rem
- met handvat
- electrostatisch gepoedercoat

### Servante 7 tiroirs

- dimensions tiroirs : 580 mm x 375 mm
- tiroirs 5x60 mm + 2x120 mm
- 4 roues 130 mm : 2 pivotantes 2 avec freins
- poignée en metal
- peinture en poudre epoxy



|                      |         |           |               |
|----------------------|---------|-----------|---------------|
| <b>Afm/dim</b>       | L 69 cm | B 46.5 cm | H 98 cm       |
| <b>gewicht/poids</b> | 54 kg   |           | totale hoogte |

## FOR 10517-180

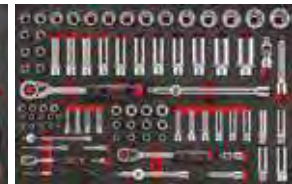
### 180-delige Gevulde gereedschapswagen 7 laden

- 4 laden gevuld

### Servante d'atelier 7 tiroirs avec outils 180 pcs



FOR F2412



FOR F4882



FOR F5363



FOR F5155

## Service cart - station service

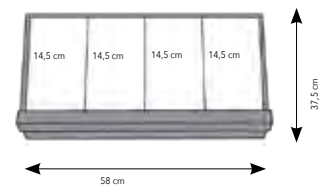
## FOR 50212

### Service wagen 2 laden

- Afmeting lades : 58 cm x 37,5 cm
- indeling van de lade hoogte 2x60 mm
- werkblad : 49 cm x 76 cm
- 4 wielen 100 mm : 2 vaste en 2 zwenkwielen waarvan 2 met rem
- handvat
- spuitbushouder
- afvalbakje
- gewicht 27.5kg

### Service station 2 tiroirs

- dimensions tiroirs : 58 cm x 37,5 cm
- dimensions tiroirs hauteur 2x60 mm
- plateau : 49 cm x 76 cm
- 4 roues 100 mm : 2 pivotantes, 2 fixes
- poignée
- support flacons
- bac à déchets
- poids 27.5kg





## Werkbanken - etablis

### FOR 50253

#### Werkbank met gereedschapswand en koffer

- Ladenkoffer 3 laden (FOR 50223)
- indeling van de laden : op kogellagers
- veiligheidsslot met 2 sleutels
- bodem van de laden met rubbermatten
- geleverd met 10 dubbele haken
- 10 enkele haken

#### Etabli avec coffret et panneau

- coffret 3 tiroirs
- verrouillage centrale à clé
- livré avec 20 crochets
- capacité 1000kg



### FOR 50254

#### Werkbank met gereedschapswand en koffer

- gereedschapswand met mogelijkheid voor muurbevestiging, roldeur met veiligheidsslot
- Ladenkoffer 3 laden (50223)
- indeling van de laden : op kogellagers
- veiligheidsslot met 2 sleutels
- bodem van de laden met rubbermatten
- geleverd met 10 dubbele haken
- 10 enkele haken
- werkblad van multiplex hout met plastic laminaat
- laadcapaciteit 1000kg

#### Etabli complètement en métal avec coffret et porte-outils

- paroi porte outils
- coffret 3 tiroirs (50223)
- verrouillage à clé du volet
- livré avec 20 crochets
- plan de travail
- capacité 1000kg



## FOR 5001

### Werkbank

- geleverd zonder koffer

### Etabli

- sans coffret



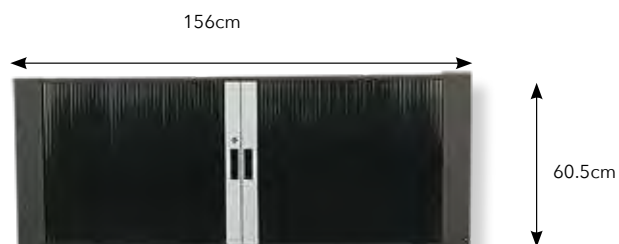
## FOR 5003

### Gereedschapswand

- gereedschapswand met mogelijkheid voor muurbevestiging, roldeur met veiligheidsslot met 2 sleutels
- geleverd met 10 dubbele haken
- 10 enkele haken
- 156cmL x 60.5cmB x 20cmD

### Armoire

- paroi porte outils
- verrouillage à clé de volet
- livré avec 20 crochets





## Ladenkasten - Armoires de rangements

### Ladenkasten plaatstaal - Armoires de rangements

- centrale vergrendeling met 2 sleutels -fermeture centrale
- 100 kg per lade belastbaar/100 kg par tiroir
- 100% uitschuifbaar, tiroirs s'ouvre 100%
- kleur-couleur : grijs-gris (RAL7035)
- alu handgrepen - manches alu

#### TC XC90 5SG

- Ladenkast 5 laden
- Armoire 5 tiroirs

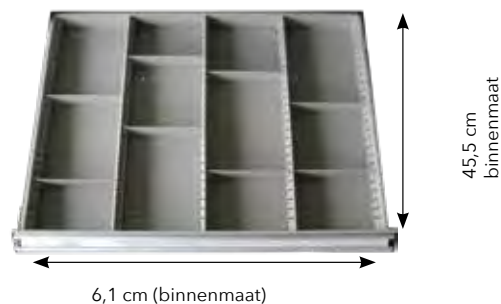
| Afm/dim         | B 72.3 cm | D 65.3 cm | H 100 cm |
|-----------------|-----------|-----------|----------|
| 3 laden/tiroirs |           |           | H 20 cm  |
| 2 laden/tiroirs |           |           | H 15 cm  |
| gewicht/poids   | 100 kg    |           |          |



#### TC XC90 6SG

- Ladenkast 6 laden
- Armoire 6 tiroirs

| Afm/dim         | B 72.3 cm | D 65.3 cm | H 100 cm |
|-----------------|-----------|-----------|----------|
| 3 laden/tiroirs |           |           | H 10 cm  |
| 2 laden/tiroirs |           |           | H 15 cm  |
| 1 lade/tiroir   |           |           | H 20 cm  |
| gewicht/poids   | 108 kg    |           |          |



#### TC XC90 8SG

- Ladenkast 8 laden
- Armoire 8 tiroirs

| Afm/dim         | B 72.3 cm | D 65.3 cm | H 100 cm |
|-----------------|-----------|-----------|----------|
| 2 laden/tiroirs |           |           | H 7.5 cm |
| 4 laden/tiroirs |           |           | H 10 cm  |
| 1 lade/tiroir   |           |           | H 15 cm  |
| 1 lade/tiroir   |           |           | H 20 cm  |
| gewicht/poids   | 118.10 kg |           |          |

#### TC XC90 10SG

- Ladenkast 10 laden
- Armoire 10 tiroirs

| Afm/dim         | B 72.3 cm | D 65.3 cm | H 100 cm |
|-----------------|-----------|-----------|----------|
| 4 laden/tiroirs |           |           | H 7.5cm  |
| 6 laden/tiroirs |           |           | H 10 cm  |
| gewicht/poids   | 128.20 kg |           |          |



#### TC XCDKC

- Bovenblad frame
- Plan de travail

## Indelingen - compartiment

### PVC indelingen voor ladenkasten Bacs de rangements

| Art. nr.          | Afm/dim. mm    |                   |
|-------------------|----------------|-------------------|
| <b>TC XC SH11</b> | 150 x 150 x 28 | roulementen       |
| <b>TC XC SH12</b> | 150 x 150 x 28 | roulementen       |
| <b>TC XC SH13</b> | 150 x 150 x 28 | met tusenschotjes |
| <b>TC XC SH21</b> | 750 x 750 x 46 | bakje, bacs       |
| <b>TC XC SH22</b> | 150 x 75 x 46  | bakje, bacs       |
| <b>TC XC SH23</b> | 150 x 150 x 46 | bakje, bacs       |



### Universele lade indeling van alle kasten Présentation des tiroirs

#### Lade 1

- SH11 6 stuks
- SH12 3 stuks
- SH13 3 stuks

#### Tiroir 1

- SH11 6 pièces
- SH12 3 pièces
- SH13 3 pièces



#### Lade 2

- SH21 16 stuks
- SH22 8 stuks
- SH23 4 stuks

#### Tiroir 2

- SH21 16 pièces
- SH22 8 pièces
- SH23 4 pièces



### Andere lades

- metalen indelingen

### Autres tiroirs

- rangements en métal

| Art. nr.           | Afm/dim. mm |     |         |
|--------------------|-------------|-----|---------|
| <b>TC XC75</b>     | 450Lx46H    | 3st | 75 mmH  |
| <b>TC XC75PL</b>   | 154Lx43H    | 8st | 75 mmH  |
| <b>TC XC100</b>    | 450Lx71hH   | 3st | 100 mmH |
| <b>TC XC100PL</b>  | 154Lx65H    | 8st | 100 mmH |
| <b>TC XC 150</b>   | 450Lx121H   | 3st | 150 mmH |
| <b>TC XC 150PL</b> | 154Lx115H   | 8st | 150 mmH |
| <b>TC XC 200</b>   | 450Lx171H   | 3st | 200 mmH |
| <b>TC XC200PL</b>  | 154Lx165H   | 8st | 200 mmH |



## Gevulde gereedschapswagen - servante d'atelier

FOR 10217C219   
FOR 10217R219 

### 219-delige Gevulde gereedschapswagen 7 laden

- 3 laden gevuld 12 modules
- gewicht : 87.3kg

### Servante d'atelier 7 tiroirs avec outils 219 pcs

- 12 modules pour 3 tiroirs
- poids : 87.3 kg



FOR 10217R219



FOR 10217C219

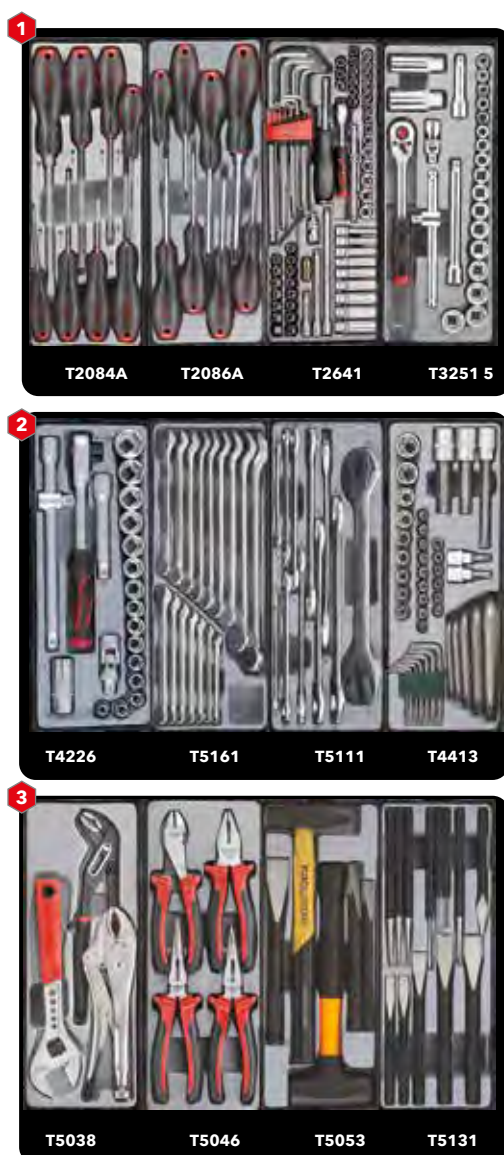
## FOR VUL 219

### Assortiment gereedschap 219 delig

- 3 laden 12 modules

### Assortiment d'outils 219 pcs

- 12 modules pour 3 tiroirs



FOR 10217C245   
 FOR 10217R245 

#### 245-delige Gevulde gereedschapswagen 7 laden

- 4 laden gevuld 15 modules
- gewicht :100kg

#### Servante d'atelier 7 tiroirs avec 245 pcs d'outils

- 15 modules pour 4 tiroirs
- poids - 100kg



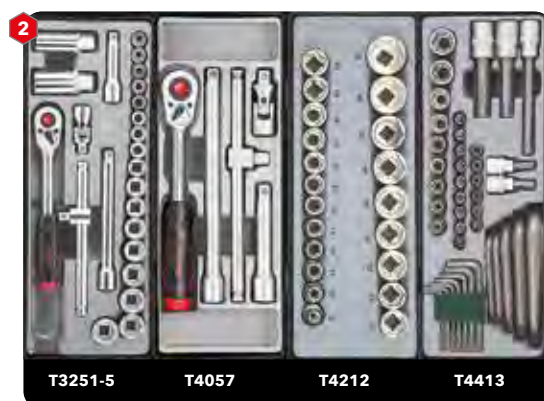
FOR VUL 245

#### Assortiment gereedschap 245 delig

- 4 laden - 15 modules

#### Assortiment d'outils 245 pcs

- 15 modules pour 4 tiroirs



FOR 10217C286   
 FOR 10217R286   
 FOR 10217A286   
 FOR 10217B286 

### 286-delige Gereedschapswagen 7 laden

- 6 laden gevuld 22 modules
- gewicht :105kg

### Servante mobile d'atelier 7 tiroirs avec 286 pcs d'outils

- 22 modules pour 6 tiroirs poids : 105 kg

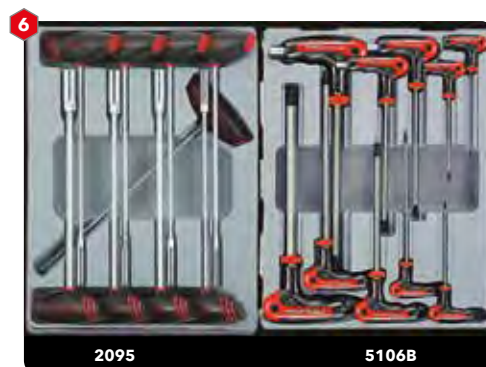
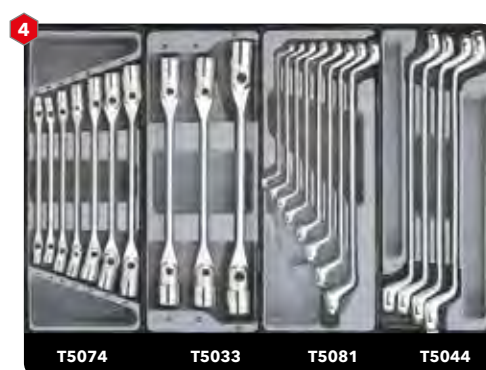
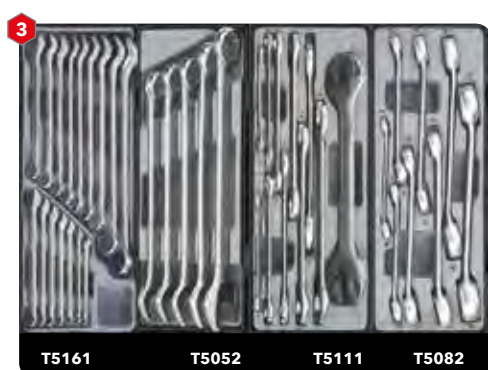
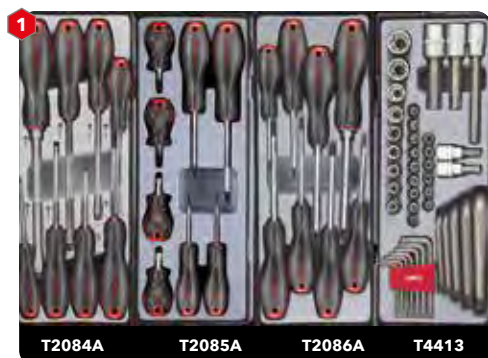
### FOR VUL 286

### Assortiment gereedschap 286 delig

- 6 laden - 22 modules

### Assortiment d'outils 286 pcs

- 22 modules pour 6 tiroirs



FOR 10217C306   
 FOR 10217R306   
 FOR 10217A306   
 FOR 10217B306 

### 306-delige Gereedschapswagen 7 laden

- 6 laden gevuld 22 modules
- gewicht : 106.7 kg

### Servante mobile d'atelier 7 tiroirs avec 306 pcs d'outils

- 22 modules pour 6 tiroirs
- poids 106.7 kg

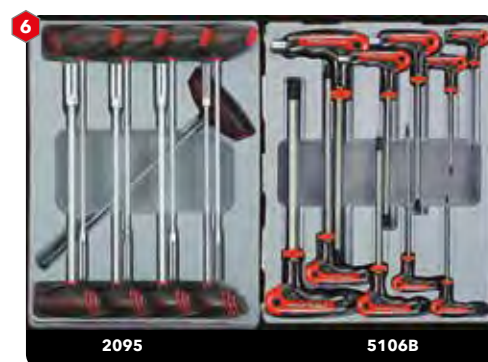
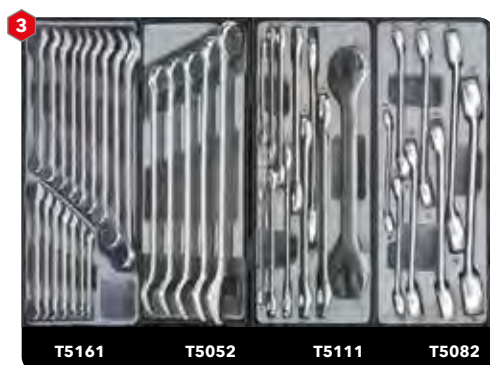
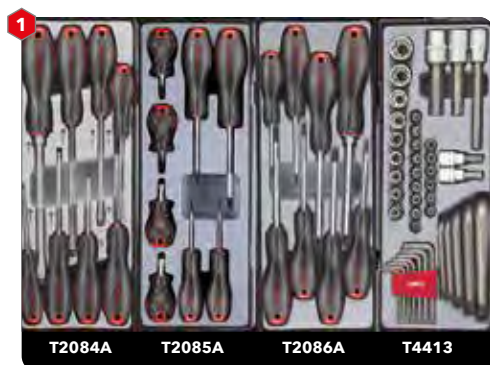
### FOR VUL 306

### Assortiment gereedschap 306 delig

- 6 laden - 22 modules

### Assortiment d'outils 306 pcs

- 22 modules pour 6 tiroirs



## FOR 10217C361 FOR 10217R361

### 361-delige Gereedschapswagen 7 laden

- 6 laden gevuld 24 modules
- gewicht : 107.3 kg

### Servante mobile d'atelier 7 tiroirs avec 361 pcs d'outils

- 24 modules pour 6 tiroirs
- poids : 107.3 kg



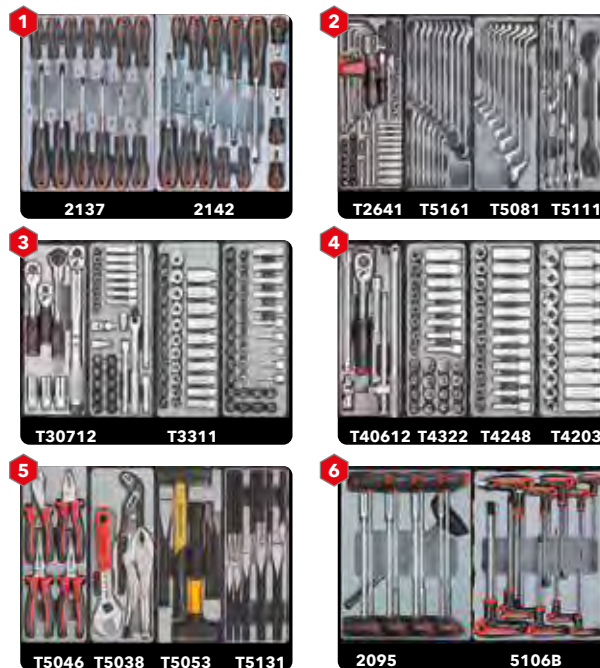
## FOR VUL 361

### Assortiment gereedschap 361 delig

- 6 laden gevuld - 20 modules

### Assortiment d'outils 361 pcs

- 20 modules pour 6 tiroirs



## FOR 10218C376 FOR 10218R376 FOR 10218B376

### 376-delige Gevulde gereedschapswagen 8 laden

- 6 laden gevuld 22 modules
- gewicht : 112.7 kg

### Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 376 pcs d'outils

- 22 modules pour 6 tiroirs
- gewicht 112.7 kg



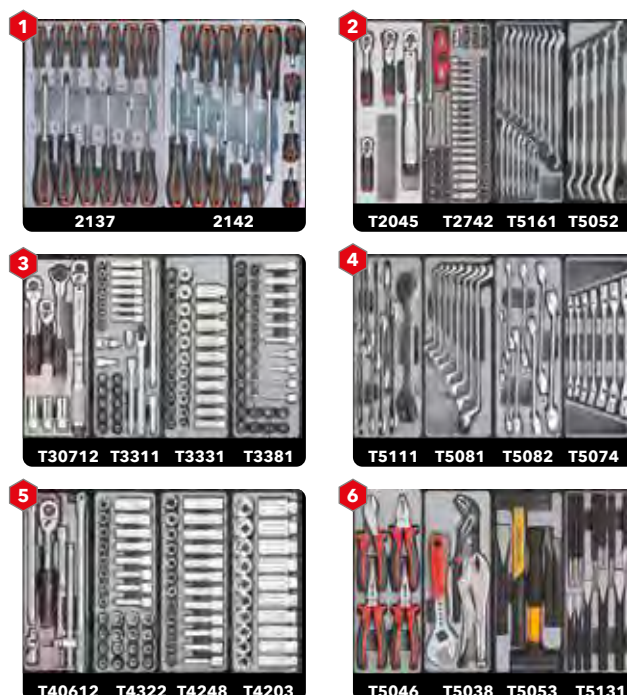
## FOR VUL 376

### Assortiment gereedschap 376 delig

- 6 laden - 22 modules

### Assortiment d'outils 376 pcs

- 22 modules pour 6 tiroirs

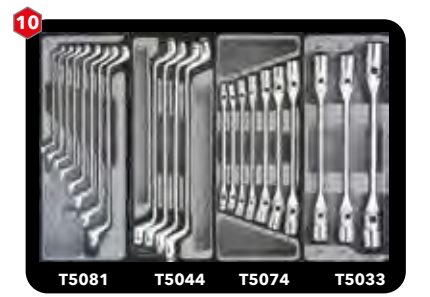


# Gevulde gereedschapswagen Maxi tower - servante d'atelier

FOR 1013-562

**562-delige Gevulde gereedschapswagen 8 laden gevuld + koffer 5 laden met gereedschap**

**Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec coffret 5 tiroirs avec 562 pcs d'outils**



## Gevulde gereedschapswagen jumbo - servante d'atelier jumbo

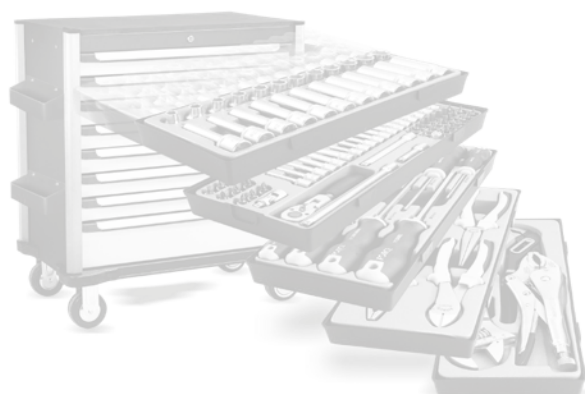
FOR 10318C437   
FOR 10318R437 

### 437-delige Gevulde gereedschapswagen 8 laden

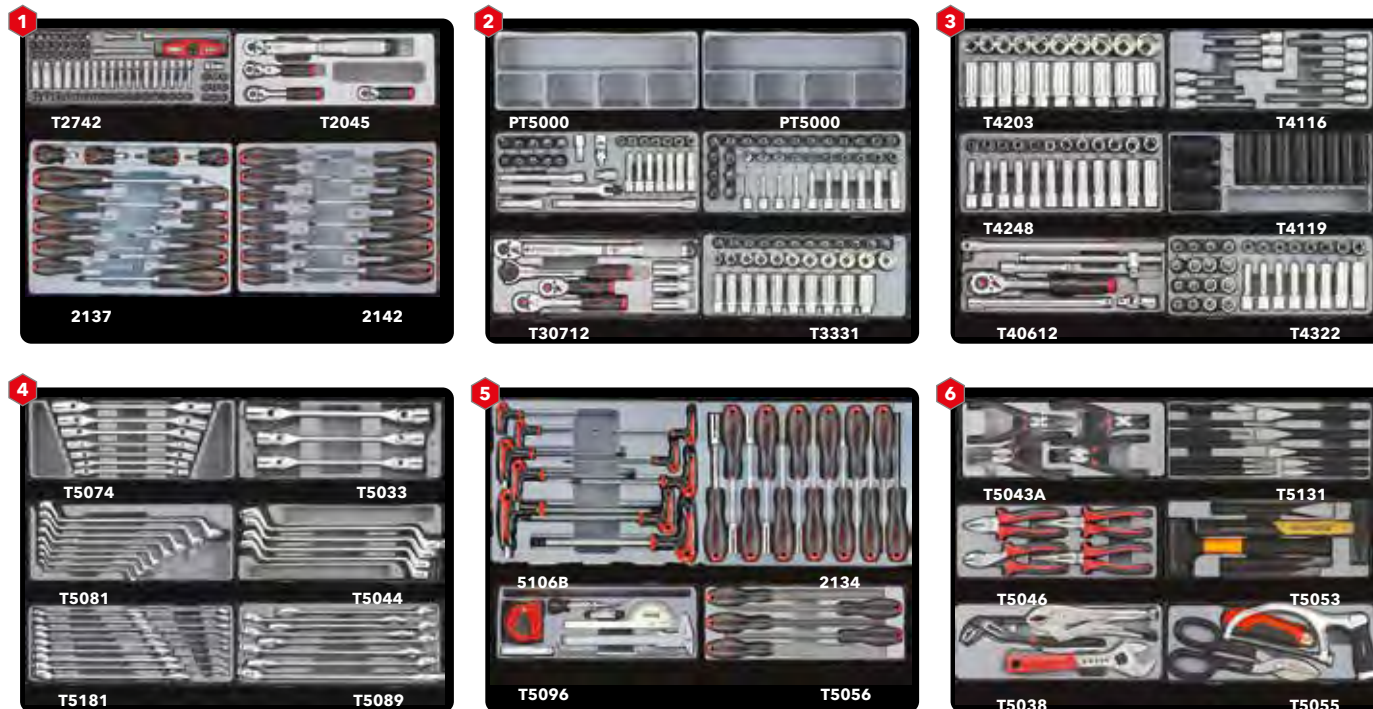
- 6 laden gevuld 32 modules
- gewicht :192 kg

### Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 437 pcs d'outils

- 32 modules pour 6 tiroirs
- poids : 192kg



**JUMBO**



### FOR VUL 437

#### Assortiment gereedschap 437 delig

- 6 laden 32 modules

#### Assortiment d'outils 437 pcs

- 32 modules pour 6 tiroirs

## Gevulde gereedschapswagen foam - servante d'atelier système mousse

### FOR 10217C198

#### 198-delige Gevulde gereedschapswagen 7 laden

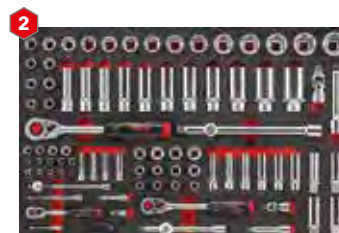
- 5 laden gevuld foams
- gewicht : 111kg

#### Servante mobile d'atelier 7 tiroirs avec 198 pcs d'outils

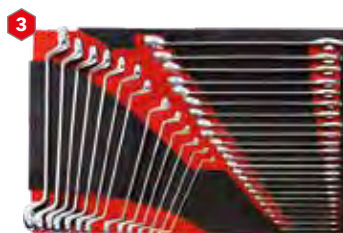
- 5 tiroirs avec mousse
- poids : 111kg



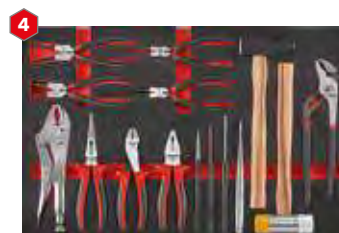
FOR F2412 Module schroevendraaiers + L sleutels 41 delig



FOR F4882 Module 1/4"-3/8"-1/2" assortiment doppen 88 delig - Module de douilles 88 pcs



FOR F5361 Sleutelset 36 delig - set de clés 36 pcs



FOR F5155 tangen & hamerset 15 delig - set de pinces & marteau 15 pcs



FOR F5186 Combinatieset 18 delig - assortiments 18 pcs

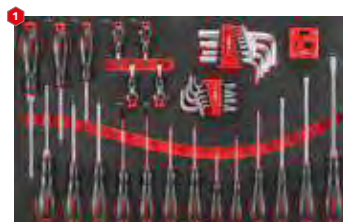
### FOR 10217C308

#### 308-delige Gevulde gereedschapswagen 7 laden

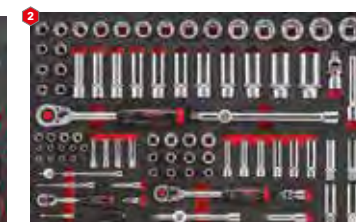
- 6 laden gevuld
- gewicht : 111kg

#### Servante mobile d'atelier 7 tiroirs avec 308 pcs d'outils

- 6 tiroirs avec 6 modules mousse
- poids : 111kg



FOR F2412 Module schroevendraaiers + L sleutels 41 delig



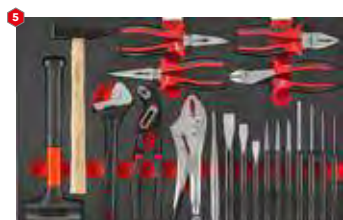
FOR F4882 Module 1/4"-3/8"-1/2" assortiment doppen - 88 delig - Module de douilles 88 pcs



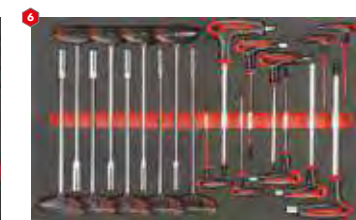
FOR F41041 Combinatieset 104 delig - set de combination



FOR F5361 sleutelset 36 delig - set de clés 36 pcs



FOR F5207 Tangen & bateset 20 delig - assortiments 20 pcs



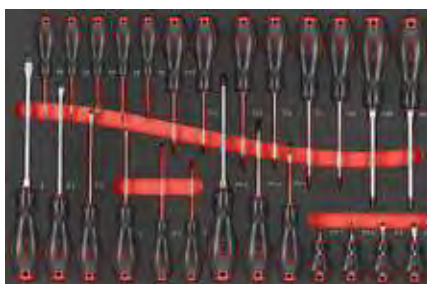
FOR F2195 Thendel set 19 delig - assortiments 19 pcs

## FOR 10218C405

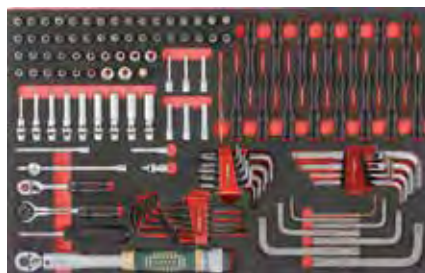
**405-delig Gevulde gereedschapswagen 8 laden**  
gewicht : 111 kg

**Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 405 pcs d'outils**

- 8 tiroirs avec mousse
- poids : 111kg



**1** FOR F2262 Module schroevendraaiers 26dlg - module de 26 tournevis



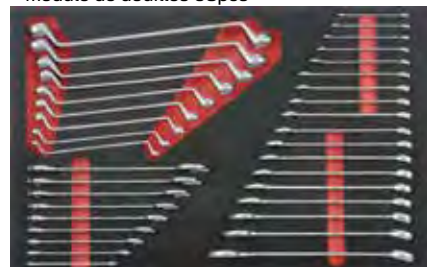
**2** FOR F21261 Module 1/4" assortiment doppen & L sleutels 126 dlg - Module de douilles 126 pcs



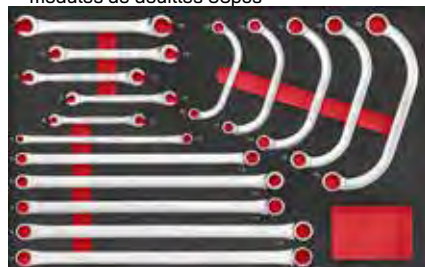
**3** FOR F3981 Doppenset 3/8" 98 dlg - module de douilles 98pcs



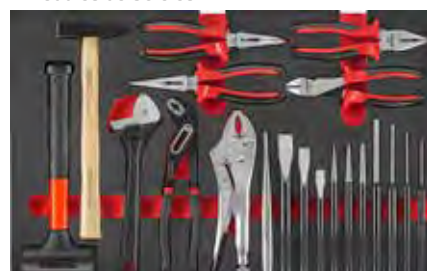
**4** FOR F4662 Doppenset 1/2" 66dlg modules de douilles 66pcs



**5** FOR F5363 Sleutelset 36 dlg modules de 36 clés



**6** FOR F5168 Sleutelset 16 dlg module de 16 clés



**7** FOR F5207 Tang & beiterset 20 dlg module de pinces 20pcs



**8** FOR F5178 Tangenset 17 dlg module de pinces 17pcs

## FOR 10218C512

**512 delig Gevulde gereedschapswagen 8 laden**

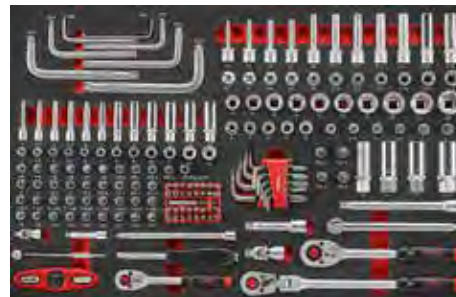
- 8 laden gevuld
- gewicht : 124.4 kg

**Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 512 pcs d'outils**

- 8 modules pour 8 tiroirs
- poids : 124.4 kg



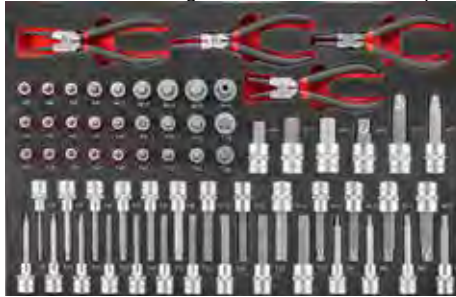
**1** FOR F2415 Module schroevendraaiers 41 dlg



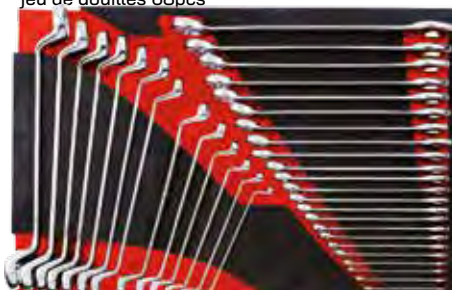
**2** FOR F31751 Module 1/4" - 3/8" assortiment doppen & L sleutels 175dlg - Module de douilles 175 pcs



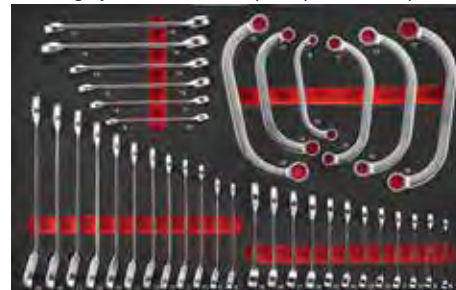
**3** FOR F4686 Doppenset 1/2" 68dlg  
jeu de douilles 68pcs



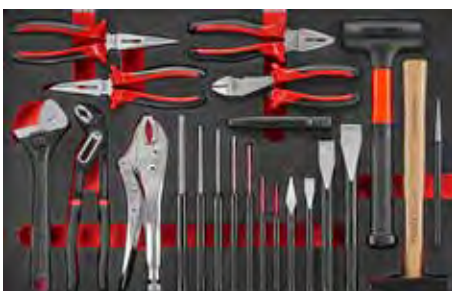
**4** FOR F4642 Doppenset 1/2" - circlips tangen  
64dlg - jeu de douilles 64pcs - pincen circlips



**5** FOR F5361 Sleutelset 36 dlg - jeu de clés 36pcs



**6** FOR F5367 Sleutelset 36dlg - jeu de clés 36pcs



**7** FOR F5225 Tang & beitset 22 dlg  
jeu de pincen 22pcs



**8** FOR F4702 Krachtdoppenset 70 dlg  
jeu de douilles à chocs 70pcs

## Gevulde gereedschapswagen foam JUMBO - servante d'atelier

FOR 10318C298

**298-delige Gevulde jumbo gereedschapswagen 8 laden**

- 5 laden gevuld

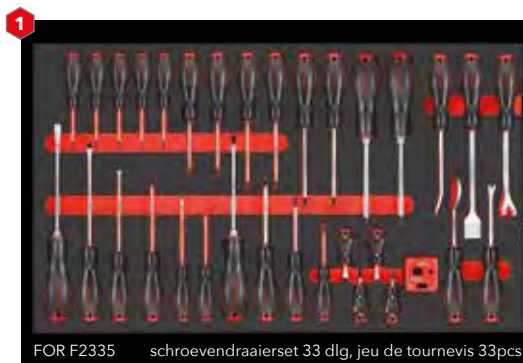
**Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 298 pcs d'outils**

- 5 modules pour 8 tiroirs

# JUMBO



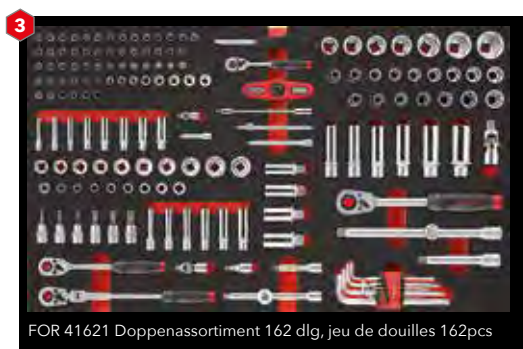
FOAM  
SYSTEM  
MOUSSE



FOR F2335 schroevendraaierset 33 dlg, jeu de tournevis 33pcs



FOR F5352 35dlg, 35pcs



FOR 41621 Doppenassortiment 162 dlg, jeu de douilles 162pcs



FOR F5188 tangenset 18dlg, jeu de pinces 18pcs



FOR F5505 Sleutelset 55dlg, jeu de clés 55pcs

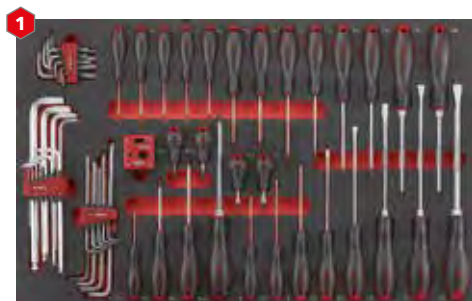
## FOR 10318C610A

**610-delige Gevulde jumbo gereedschapswagen 8 laden**

- 8 laden gevuld

**Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 610 pcs d'outils**

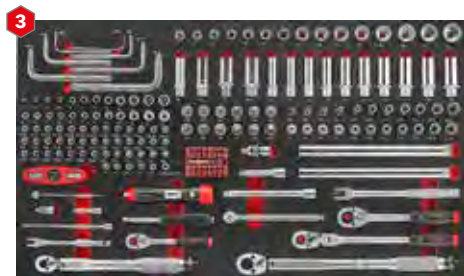
- 8 modules pour 8 tiroirs

**JUMBO****FOAM  
SYSTEM  
MOUSSE**

FOR F2592 schroevendraaiers + L sleutels 59dlg



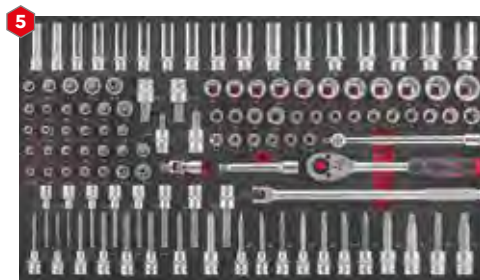
FOR F5461 sleutelset 46dlg, jeu de 46 clés



FOR F31921A 1/4"-3/8" combinatie set 192dlg



FOR F5296 tangen-beitelset 29dlg



FOR F41162 1/2" dopenset 116dlg, jeu de douilles 116pcs



FOR F5292 sleutelset 29dlg, jeu de clés 29pcs



FOR F5505 sleutelset 50dlg 6-32mm, jeu de clés 50pcs



FOR F4891 slagdopenset 89dlg, jeu de douilles à choc

## FOR 10318C607

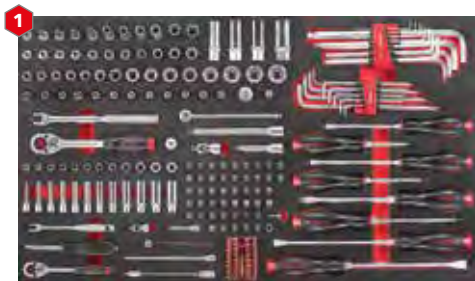
**607-delige Gevulde jumbo gereedschapswagen 8 laden voor trucks**

- 8 laden gevuld

**Servante mobile d'atelier 8 tiroirs avec 607 pcs d'outils**

- 8 modules pour 8 tiroirs

**JUMBO TRUCK**



FOR F32031 1/4"-3/8" combinatieset 203dlg



FOR F5522 sleutelset 42dlg, jeu de clés 42pcs



FOR F41062 doppenet 1/2" 106dlg, jeu de douilles 106pcs



FOR F6342 doppenet 3/4" 34 dlg 17-50mm



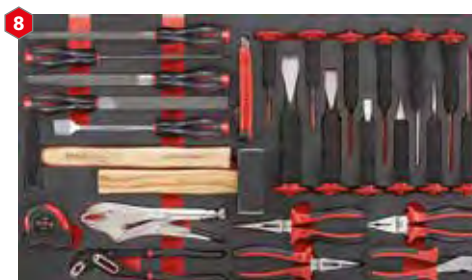
FOR F41001 slagdoppenet 1/2" 100 dlg, jeu de douilles 100pcs



FOR F6431 slagdoppenet 3/4" 43dlg 17-46mm



FOR F5422 sleutelset 42 dlg 6-38mm, jeu de clés 42pcs

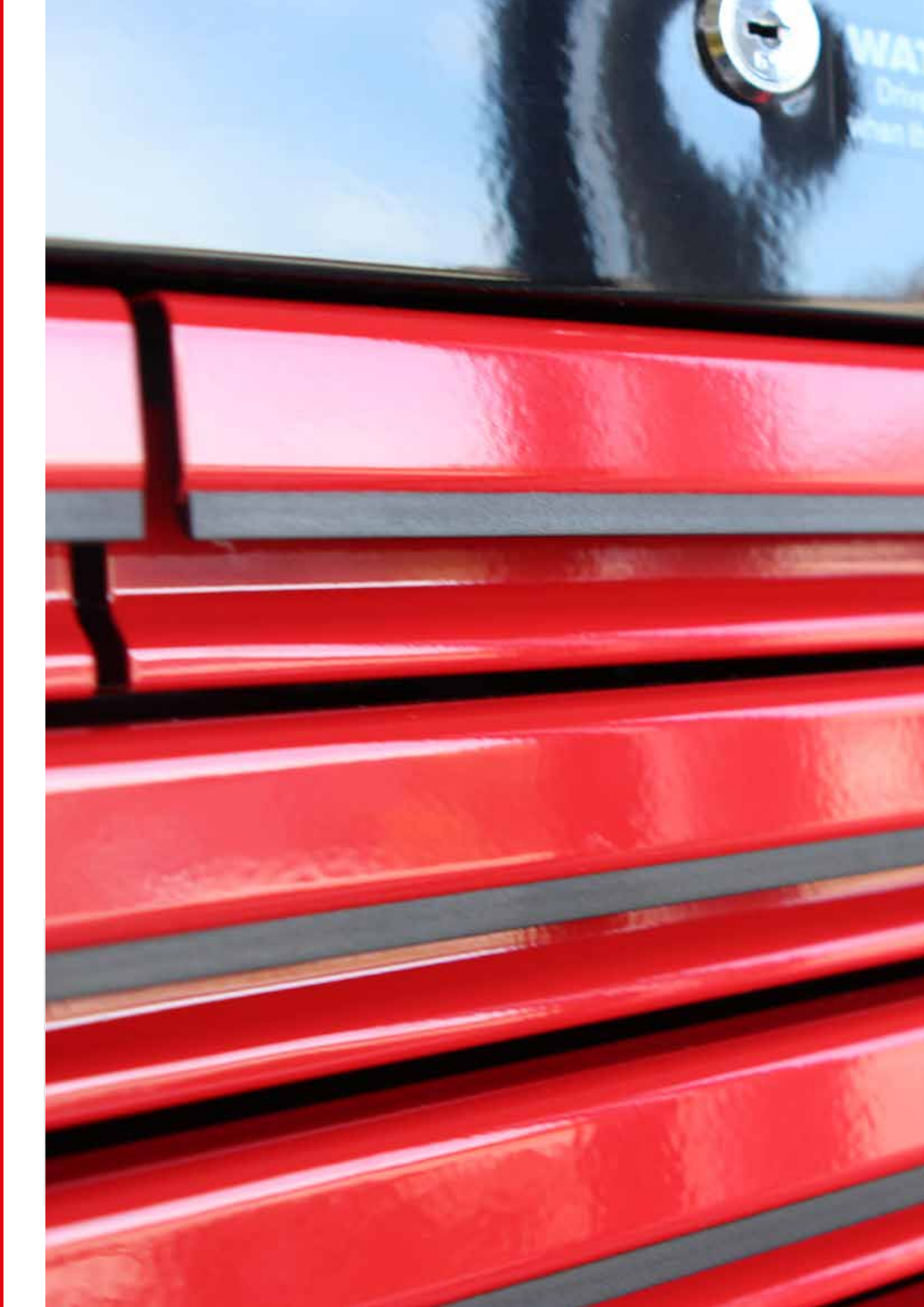


FOR F5272 combinatieset 27dlg, jeu de combination 27pcs



# TC TRAYS





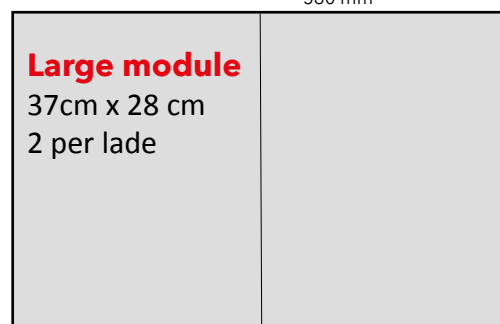
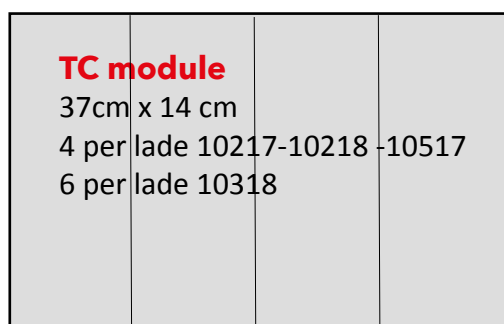
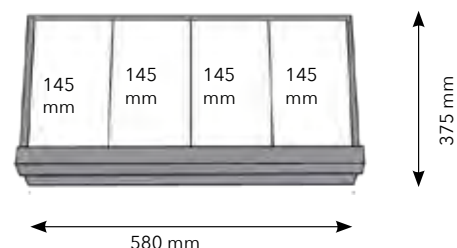


## TC TRAYS

## TC module systeem

maak je eigen selectie en stel zelf je gereedschapswagen samen  
composer votre servante

- 4 modules per lade (50223-10225-10217-10218)/ 4 modules par tiroir
- 6 modules per lade (enkel Jumbo model 10318) 6 modules par tiroir
- afm. TC module 37cm x 14cm
- alle modules ook leeg verkrijgbaar - module vide livrable



## FOR T2084A

Schroevendraaierset 8 delig  
Module 8 tournevis



## FOR T2085A

Schroevendraaierset pozidriv 8 delig  
Module 8 tournevis pozidriv



## FOR T2086A

Torx schroevendraaierset 8 delig  
Module 8 tournevis torx



## FOR T20712

Schroevendraaierset geïsoleerd 8 delig  
Module 8 tournevis 1000v



## FOR T2173

Mini schroevendraaierset 17 delig  
Module 17 tournevis mini



## FOR T20715N

Schroevendraaierset geïsoleerd 7 delig  
Module 7 tournevis 1000v



## FOR T50637

Module 6 inbussleutel met handvat  
Module 6 clés mâles avec poignée L 2-3-4-5-6-8mm



## FOR T20612

Module 6dlg schroevendraaier op dop  
Module 6 tournevis sur douilles



## TC TRAYS 1/4"

### FOR T2045

**Module 1/4" Ratelset 4 delig**  
**Module cliquet 1/4" 4 pcs**



### FOR T2641

**Module 1/4" Doppenassortiment 65 delig**  
**Module douilles et acc. 65 pcs 1/4"**



### FOR T2742

**Module 1/4" Doppenassortiment 74 delig**  
**Module assortiment douilles 1/4" 74 pcs**



### FOR T2741

**1/4" Doppenassortiment mm + Inch 74 delig**  
**Module douilles et acc. 74 pcs 1/4" mm + Inch**



### FOR PT.....

**Alle lege modules verkrijgbaar**

**Toutes les modules livrables, ajouter "P" devant la référence pour obtenir la module vide**

### FOR T4583

**Module 58dlg dop -bit-torx- inbus set**  
**Module 58 embouts - douilles torx hex**



### FOR T50636

**Module 6 torx-resistrox sleutels met handvat**  
**Module 6 clés torx-resistorx**



## TC TRAYS 3/8"

## FOR T30711

Module 3/8" Ratelset 7 delig  
Module cliquet 3/8" 7 pcs



## FOR T30712

Module 3/8" Ratelset 7 delig  
Module cliquet 3/8" 7 pcs



## FOR T3251 5

Module 3/8" Doppenassortiment 24 delig 6kant  
Module douilles et acc. 24 pcs 3/8" 6pans



## FOR T3212

3/8" Doppenassortiment 21 delig inch  
Module douilles et acc. en pouce 21 pcs 3/8"



## FOR T3193

3/8" Doppenset kort + lang inch 19 delig 6k  
Module 19 douilles en pouce 3/8" 6p



## FOR T3121

3/8" Lange doppenset 12 delig 6k  
Module 12 douilles longues 6p



## FOR T3331

3/8" Doppenset 33 delig kort + lang  
Module 33 douilles 3/8"



## FOR T3322

3/8" Doppenassortiment 32 delig mm & inch  
Module de douilles 32 pcs mm + inch



## FOR T3311

3/8" Kombinatieset 31 delig  
Module douilles et acc. 31 pcs 3/8"



## FOR T3381

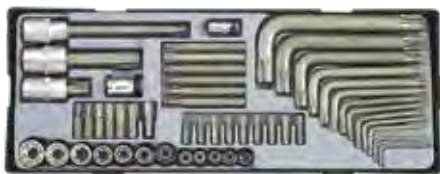
3/8" Torx & XZN set 38 delig  
Module 38 douilles torx & XZN 3/8"



## TC TRAYS

### FOR T3521

**Module Torxset 52 delig**  
**Module jeu de torx 52 pcs**



### FOR T3361

**Module Doppenassortiment 36 delig**  
**Module douilles et acc 36 pcs**



### FOR T31010

**Module 3/8" Bougiedoppenset 10 dlq**  
**Module douilles pour bougies 3/8" 10pcs**



### FOR T50618-18

**Module bougie gereedschapset 3/8" 6 dlq**  
**Module pour bougies 3/8" 6pcs**



### FOR T3382

**Module torx doppenset 3/8" 38 dlq**  
**Module de douilles torx 3/8" 38pcs**



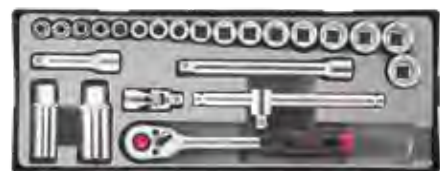
### FOR T3224

**Module Doppenset met kniegewricht 3/8" 22 dlq**  
**Module de 22 douilles Cardan Universel 3/8"**



### FOR T3251 9

**Module 3/8" Doppenassortiment 24 delig 12kant**  
**Module douilles et acc. 24 pcs 3/8" 12pans**



### FOR T4217

**Module 21 doppen kort + lang 6 kant 1/2"**  
**Module 21 douilles 6 pans 1/2"**



## TC TRAYS 1/2"

## FOR T4057

1/2" Ratelset & accessoires 5 delig  
Module de 4 accessoires + cliquet 1/2"



## FOR T40612

1/2" Ratelset & accessoires 6 delig  
Module de 5 accessoires + cliquet 1/2"



## FOR T4212

1/2" Doppenset metric 6k 21 delig  
Module 21 douilles 6 pans 1/2"



## FOR T4212-9

1/2" Doppenset 12k 21 delig  
Module 21 douilles 12 pans 1/2"



## FOR T4194

1/2" Doppenset 19 delig inch 6k  
Module 19 douilles 6 pans en pouce 1/2"



## FOR T4203

1/2" Doppenset kort + lang 6kant 20 delig  
Module 20 douilles 6 pans 1/2"



## FOR T4143

1/2" Lange doppenset 6k 14 delig  
Module 14 douilles longues 6 pans 1/2"



## FOR T4143 9

1/2" Lange doppenset 12k 14 delig  
Module 14 douilles longues 12 pans 1/2"



## FOR T4248S

1/2" Doppenset kort + lang inch 6k 24 delig  
Module 24 douilles 6 pans en pouce 1/2"



## FOR T4248

1/2" Doppenset kort + lang 6k 24 delig  
Module 24 douilles 6 pans 1/2"



## FOR T4226

**1/2" Doppenset 6k 22 delig**  
**Module douilles 6 pans 22 pcs 1/2"**



## FOR T4413

**Torxset 41 delig**  
**Module douilles torx 41 pcs**



## FOR T4122

**1/2" Mixed doppenset 12 delig**  
**Module 12 douilles tournevis 1/2"**



## FOR T4116

**1/2" Mixed doppenset 11 delig**  
**Module 11 douilles 1/2"**



## FOR T4322

**1/2" Torx & XZN dopbitset 32 delig**  
**Module 32 douilles torx & XZN 1/2"**



## FOR T4281

**1/2" Doppenassortiment 27 delig**  
**Module 27 douilles 1/2"**



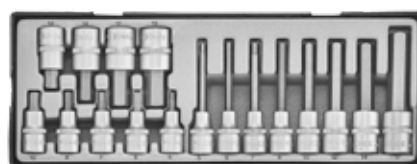
## FOR T4355

**1/2" Torx & XZN dopbitset 35 delig**  
**Module 35 douilles torx & XZN 1/2"**



## FOR T41710

**1/2" Inbus doppenset 17 delig**  
**Module 17 douilles hexagonales 1/2"**



## FOR T4179

**1/2" XZN dopbitset 17 delig**  
**Module 17 douilles XZN 1/2"**



## FOR T4165

**1/2" Torx doppenset 16 delig**  
**Module 16 douilles torx 1/2"**



## Slagdoppen - douilles à choc

### FOR T4193

1/2" Slagdoppenset 19 delig 6kant  
Module 19 douilles à choc 1/2" 6pans



### FOR T4193 9

1/2" Slagdoppenset 19 delig 12kant  
Module 19 douilles à choc 1/2" 12pans



### FOR T4205

1/2" Slagdoppenset torx-inbus 20 delig  
Module 20 douilles à chocs torx-hex



### FOR T4119

1/2" Lange slagdoppenset 11 delig 6kant  
Module 11 douilles à choc longues 1/2" 6pans



### FOR T40813

1/2" Lange slagdoppenset 11 delig 12 kant  
Module 11 douilles à choc longues 1/2" 12pans



### FOR T40813-5

1/2" Lange slagdoppenset 11 delig 6 kant  
Module 11 douilles à choc longues 1/2" 6pans



### FOR T8151

Slagmoer adapter set 15 delig  
Module 15 réducteur à choc



### FOR T6121

3/4" Slagdoppenset 12 delig 6kant  
Module 12 douilles à choc 3/4" 6pans



### FOR T6085

3/4" Lange slagdoppenset 8 delig  
Module 8 douilles à choc longues 3/4"



## TC Trays tangen - pincen

### FOR T5046

**Tangenset 4 delig**  
**Module 4 pincen**



### FOR T5043A

**Borgveertangenset 4 delig**  
**Module 4 pincen circlips**



### FOR T50410

**Geisoleerde tangenset 4 delig**  
**Module 4 pincen isolées 1000v**



### FOR T5038

**Tangenset 3 delig**  
**Module 3 pincen**



### FOR T5023

**Verstelbare moersleutelset 2 delig**  
**Module 2 clés à molette**



### FOR T5036

**Verstelbare moersleutelset 2 delig**  
**Module 2 clés à molette**



### FOR T5047

**Lange tangenset 4 delig**  
**Module 4 pincen longues**



### FOR T50814

**Minitangenset 8 delig**  
**Module 8 pincen mini**



### FOR T5057

**Multi grip tangenset 5 delig**  
**Module 5 pincen étau axiale**



## TC Trays sleutels - clés

## FOR T5161

Steekringsleutelset 16 delig  
Module 16 clés mixtes



## FOR T5134

Steekringsleutelset inch 13 delig  
Module 13 clés mixtes en pouce



## FOR T5181

Steekringsleutelset 18 delig  
Module 18 clés mixtes



## FOR T5089

Steekringsleutelset 8 delig  
Module 8 clés mixtes



## FOR T5052

Steekringsleutelset 5 delig  
Module 5 clés mixtes



## FOR T51214

Mini steekringsleutelset 12 delig  
Module 12 clés mixtes courte



## FOR T5111S

Steeksleutelset 11 delig inch  
Module 11 clés à fourches en pouce



## FOR T5111

Steeksleutelset 11 delig  
Module 11 clés à fourches



## FOR T50634

Module 6 "S" vormige ringsleutels  
Module 6 clés coudées en forme "S"



### FOR T5081

Gebogen ringsleutelset 8 delig 75°  
Module 8 clés polygones 75°



### FOR T5044

Gebogen ringsleutelset 4 delig 75°  
Module 4 clés polygones



### FOR T5079S

Gebogen ringsleutelset inch 7 delig 75°  
Module 7 clés polygones 75° en pouce



### FOR T5085

Gebogen ringsleutelset 8 delig 45°  
Module 8 clés polygones 45°



### FOR T51226

Platte ringsleutelset 12 delig 6-32 mm  
Module 12 clés à polygones plates 6-32 mm



### FOR T5085S

Gebogen ringsleutelset inch 8 delig 45°  
Module 8 clés polygones 45° en pouce



### FOR T50817

Pijpsleutelset 8 delig 6k  
Module 8 clés en tube



### FOR T5114

Gebogen pijpsleutelset 11 delig  
Module 11 clés à pipe débouchée



### FOR T5082

Open ringsleutelset 8 delig  
Module 8 clés tuyauter



### FOR T50710S

Open ringsleutelset inch 7 delig  
Module 7 clés tuyauter en pouce



**FOR T5074**

**Kniesleutelset 7 delig**  
**Module 7 clés à douilles articulées**

**FOR T5033**

**Kniesleutelset 3 delig**  
**Module 3 clés à douilles articulées**

**FOR T50616S**

**Kniesleutelset 6 delig inch**  
**Module 6 clés à douilles articulées inch**

**FOR T5172**

**Opsteek steeksleutelset 17 delig**  
**Module 17 clés pied à corneille**

**FOR T51211**

**Ratel-steekringsleutel omkeerbaar 12 delig**  
**Module 12 clés mixtes à cliquet resersible 8-19 mm**

**FOR T51210**

**Ratel-steekringsleutel 12 delig**  
**Module 12 clés mixtes à cliquet**

**FOR T5164R**

**Omkeerbare ratelsleutelset met adapters 16 delig**  
**Module 16 clés mixtes à cliquet réversible**

**FOR T50617**

**Ring ratelsleutel torx 6 delig**  
**Module 6 clés à cliquet torx**

**FOR T50810**

**Ring-ratelsleutelset 8 delig 8-22 mm**  
**Module 8 clés polygonales à cliquet 8-22 mm**

**FOR T50811**

**Gebogen ringratelsleutelset 8 delig 8-22 mm**  
**Module 8 clés polygonales courbé à cliquet 8-22 mm**



## TC Trays

### FOR T51811

**Riveteertangset 181 delig**  
**Module pince à riveter 181 pcs**



### FOR T5056

**Vijlenset 5 delig**  
**Module 5 limes**



### FOR T5122

**Olie pluggenset 12 delig**  
**Module 12 outils de graissage**



### FOR T905M2

**Demontage gereedschapset 5 delig**  
**Module 5 grattoirs & crochets**



### FOR T5131

**Beitel - en penuitdrijverset 13 delig**  
**Module 13 poinçons et burins**



### FOR T51229

**Beitel - en penuitdrijverset 12 delig**  
**Module 12 poinçons et burins**



### FOR T50725

**Module beitelset 7 dlg**  
**Module 7 burins**



### FOR T50723A

**Module pendrijver & doorslagenset 7 dlg**  
**Module de 7 chasse goupilles**



### FOR T50822

**Module hamer & beitelset 8 dlg**  
**Module de marteau & burins 8pcs**



### FOR T5053

**Hamer - beitelset 5 delig**  
**Module 5 acc.marteau et burins**



**FOR T5331**

**Repair tools set 33 delig**  
**Module 33 outils reparation**

**FOR T5303**

**Module haakse sleutel en bitset 30 dlg**  
**Module de clés mâles coudées & embouts 30pcs**

**FOR T5096**

**Meetgereedschapset 9 delig**  
**Module d'outillage de mesure 9 pcs**

**FOR T5055**

**Snijgereedschapset 5 delig**  
**Module 5 outils à couper**

**FOR PT5000**

**Module leeg B38cm x L14 cm x H4.5cm**  
**Module vide 38x14 cm**



# Large

Modulair syteem | 2 per lade (28x37cm x H4cm)

## FOR 2142A

Schroevendraaierset 14 delig

Module 14 tournevis



## FOR 2137A

Torx schroevendraaierset 13 delig

Module 14 tournevis torx



## FOR 2108

Hamer schroevendraaierset 10 delig philips

Module 10 tournevis à frappe, philips/plat



## FOR 2109

Hamer schroevendraaierset 10 delig pozidriv

Module 10 tournevis à fraper pozidriv/plat



## FOR 2125

Schroevendraaierset 1000v PH 12 delig

Module 12 tournevis 1000v



## FOR 2126

Schroevendraaierset 1000v pozidriv 12 delig

Module 12 tournevis 1000v pozidriv



**FOR 2095**

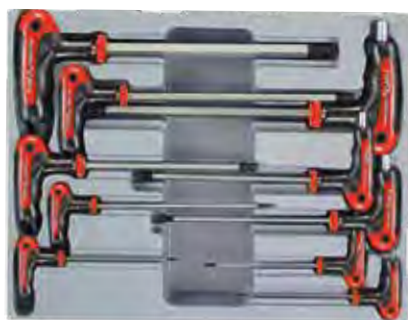
**Dop op T handvat 9 delig**  
**Module 9 douilles poignées en T**

**FOR 2095S**

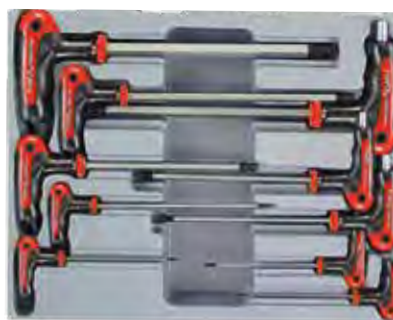
**Dop op T handvat inch 9 delig**  
**Module 9 douille sur douille en pouce - poignées en T**

**FOR 5106B**

**Inbus-ballpoint L hendel 10 delig**  
**Module 10 clés mâles poignées en L**

**FOR 50910BS**

**Inbus-ballpoint L hendel 9 delig inch**  
**Module 9 clés mâles poignées en L en pouce**

**FOR 2097**

**Inbusleutel op T handvat 9 delig**  
**Module 9 clés mâles poignées en T**

**FOR 2097B**

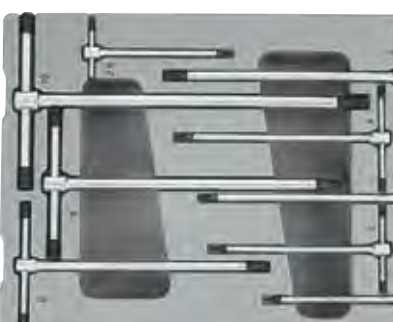
**Inbus met bolkop op T handvat 9 delig**  
**Module 9 clés mâles poignées en T**

**FOR 2097S**

**Inbus op T handvat 9 delig inch**  
**Module 9 clés mâles poignées en T tête sphér. en pouce**

**FOR 50912**

**T sleutels met inbus 9 delig**  
**Module 9 clés mâles poignées en T**



## FOR 2141

**Torx op T handvat 14 delig**  
**Module 14 torx poignées en T**



## FOR 2141T

**Resistorx T handvat 14 delig**  
**Module 14 resistorx poignées en T**



## FOR 51010T

**Resistorx op L handvat 10 delig**  
**Module resistorx 10 pcs**



## FOR 2096

**Inwendige torx dop op T handvat 9 delig**  
**Module 9 torx sur douille - poignées en T**



## FOR 2134

**Dopschroevendraaier 6k 13 delig**  
**Modules 13 tournevis douilles**



## FOR 5048

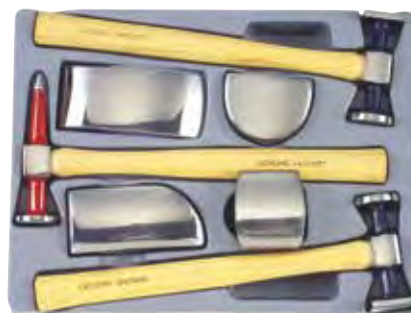
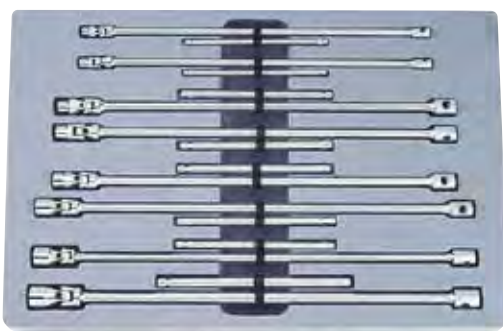
**Striptangenset 4 delig**  
**Module 4 pinces à sertir**



## FOR 54111

**Strip set 411 delig**  
**Module 411 pcs + pince à dénuder**



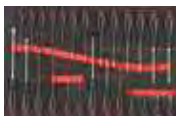
**FOR 5138****Beitel-doorslagenset 13 delig****Module 13 burins & poinçons gainés****FOR 5139****Module 13 pendrijver en beitelset****Module de 13 burins & chasse-goupilles****FOR 50713****Uitdeukset 7 delig****Module kit de deblossage 7 pcs****FOR 50816****Universeel cardangewrichtsleutels lang 8 delig****Clés cardan universelles 8 pcs****FOR 50911****Halvemaansleutelset 9 delig****Module 9 clés demi-lune****FOR PPTSK130****Open doos voor TC module (38 x 14 mm x 4.5)****TC module vide****FOR PPVSK130****Deksel voor TC module****Couvercle pour TC module**

# FOAMS

# MOUSSES





|                                                                                     |                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
|  | Foamsets - mousse                   | 74 |
|  | Foam sets Jumbo - mousse pour Jumbo | 87 |

### Foam system -mousse

- ieder gereedschap zijn eigen plaats, dit zorgt voor een hogere productiviteit
- beter georganiseerd, snel toegankelijk
- chemisch bestendig schuim
- tweekleurig systeem, het valt direct op welke gereedschappen ontbreken
- het gereedschap blijft op zijn plaats tijdens het transport



FOR 10225 - FOR 50223

FOR 10217

FOR 10218

FOR 10517

afmeting/dim foam

**57cm x 37.5 cm**



FOR 10318 Jumbo

afmeting / dim foam

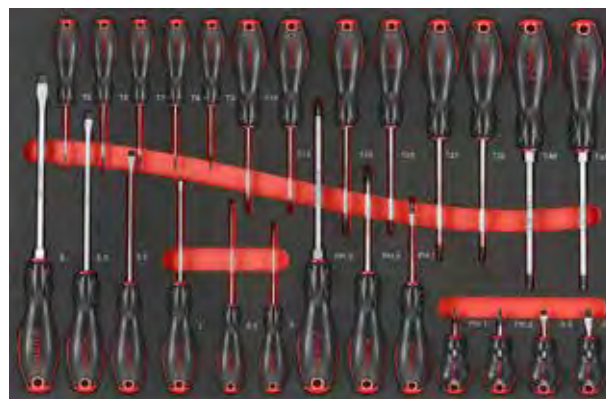
**74cm x 43.5 cm**

## Foam - mousse 10225-10217-10218-10517

## FOR F2262

Schroevendraaierset 26 delig  
Module 26 tournevis

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| <b>713 03....08</b>       | 3-3.5-4-5.5-6.5-8 mm                        |
| <b>713055S - 713065S</b>  | 5.5-6.5 mm (25mmL)                          |
| <b>7111 - 7112 - 7113</b> | PH1-PH2-PH3                                 |
| <b>7111S - 7112S</b>      | PH1-PH2 (25mmL)                             |
| <b>716 05....45</b>       | T5-T6-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45 |



## FOR F2412

Schroevendraaierset & L sleutel set 41 delig  
Module tournevis & clés mâles 41 pcs

|                                  |                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>713 03....08</b>              | 3-4-5.5-6.5-8 mm                               |
| <b>713055S - 713065S</b>         | 5.5-6.5 mm (25mmL)                             |
| <b>7110 - 7111 - 7112 - 7113</b> | PH0-PH1-PH2-PH3                                |
| <b>7111S - 7112S</b>             | PH1-PH2 (25mmL)                                |
| <b>716 10...40</b>               | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                    |
| <b>766 10...50 torx L</b>        | FOR 5098 - T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50 |
| <b>764 1.5....12 inbus L</b>     | FOR 5116 - 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm      |
| <b>88601</b>                     | demagnetiseur                                  |



## FOR F2415

Schroevendraaierset & L sleutel set 41 delig  
Module tournevis & clés mâles 41 pcs

|                                  |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>71303 t/m 71308</b>           | 3-3.5-4-5.5-6.5-8 mm                            |
| <b>713055S - 713065S</b>         | 5.5-6.5 mm (25mmL)                              |
| <b>7110 - 7111 - 7112 - 7113</b> | PH0-PH1-PH2-PH3                                 |
| <b>7111S - 7112S</b>             | PH1-PH2 (25mmL)                                 |
| <b>716 10.... 40</b>             | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                     |
| <b>766 10...50 torx L</b>        | FOR 5098L - T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50 |
| <b>764 1.5....12 inbus L</b>     | FOR 5116L - 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm      |





## FOR F2182

**Schroevendraaierset & tangen 1000v 18 delig**  
**Module 18 tournevis & pinces 1000v**

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| <b>711N0</b>   | ph0 (60 mm L)                              |
| <b>711N1</b>   | ph1 (80 mm L)                              |
| <b>711N2</b>   | ph2 (100 mm L)                             |
| <b>711N3</b>   | ph3 (150 mm L)                             |
| <b>713N025</b> | 2.5 mm (75 mm L)                           |
| <b>713N03</b>  | 3 mm (100 mm L)                            |
| <b>713N035</b> | 3.5 mm (100 mm L)                          |
| <b>713N04</b>  | 4 mm (100 mm L)                            |
| <b>713N055</b> | 5.5 mm (125 mm L)                          |
| <b>713N065</b> | 6.5 mm (150 mm L)                          |
| <b>713N08</b>  | 8 mm (175 mm L)                            |
| <b>6903180</b> | kombinatietang 180 mm L, pince universelle |
| <b>6904200</b> | lange bektang 200 mm L, pince à becs long  |
| <b>6911200</b> | kniptang 200 mm L, pince coupante          |
| <b>6912160</b> | striptang 160 mm L, pince à sertir         |
| <b>6909250</b> | kabel snijder 250 mm                       |
| <b>6806</b>    | striptang, pince a sertir                  |
| <b>88408</b>   | Voltage tester 6-400v ac                   |



## FOR F5117

**Tangenset 11 delig**  
**Module 11 pinces**

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| <b>649250E</b> | moersleutel, clé à molette 250 mm         |
| <b>613B250</b> | waterpomptang, pince multiprise           |
| <b>614250</b>  | vise grip tang, pince grip                |
| <b>610B200</b> | lange bektang, pince à becs long 200 mm   |
| <b>611B175</b> | universele tang, pince universelle 175 mm |
| <b>612B175</b> | kniptang, pince coupante 175 mm           |
| <b>5047P1</b>  | lange bektang, pince à becs long          |
| <b>5047P2</b>  | lange bektang, pince à becs long 45°      |
| <b>5047P3</b>  | lange bektang, pince à becs long 90°      |
| <b>5047P4</b>  | multi tang 4 punts grip, pince multi grip |
| <b>673B215</b> | motortang, pince moteur                   |



## FOR F51217

**Tangenset 12 delig**  
**Module 12 pinces**

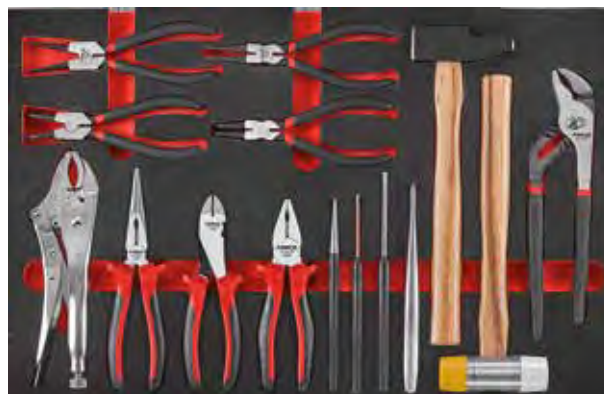
|                 |                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------|
| <b>610B200</b>  | lange bektang, pince à becs long 200 mm               |
| <b>610B200B</b> | lange gebogen bektang, pince à becs long coudé 200 mm |
| <b>611B175</b>  | kombinatietang, pince universelle 175 mm              |
| <b>612B175</b>  | kniptang, pince coupante 175 mm                       |
| <b>614250</b>   | vise grip tang, pince grip 250 mm                     |
| <b>613B250</b>  | waterpomptang, pince multiprise 250 mm                |
| <b>649250A</b>  | moersleutel, clé à molette 250 mm                     |
| <b>609ASO</b>   | circlips tang, pince circlips 1.8 mm open             |
| <b>609ASC</b>   | circlips tang, pince circlips 1.8 mm gesloten         |
| <b>609ABO</b>   | circlips tang, pince circlips 1.8 mm 90° open         |
| <b>609ABC</b>   | borgveertang, pince circlips 1.8 mm 90° gesloten      |
| <b>6982</b>     | schaar, ciseau                                        |



## FOR F5155

### Tangen-hamerset 15 delig Module pinces & marteaux 15 pcs

|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| <b>60226200C</b> | koudbeitel 26 mm 200 mm L, burin             |
| <b>6044190</b>   | doorslag 4 mm 190 mm L, chasse goupilles     |
| <b>6046210</b>   | doorslag 6 mm 210 mm L                       |
| <b>6074185</b>   | center punt 4 mm 185 mm L                    |
| <b>613250</b>    | waterpomptang, pince multiprise              |
| <b>614250</b>    | vise grip tang, pince grip                   |
| <b>610B200</b>   | lange bektang, pince à becs long 200 mm      |
| <b>611B175</b>   | universele tang, pince universelle 175 mm    |
| <b>612B175</b>   | kniptang, pince coupante 175 mm              |
| <b>609ASC</b>    | circlipstang 1.8 mm gesloten, pince circlips |
| <b>609ASO</b>    | circlipstang 1.8 mm open, pince circlips     |
| <b>609ABO</b>    | circlipstang 1.8 90° open                    |
| <b>609ABC</b>    | circlipstang 1.8 mm 90° gesloten             |
| <b>616A400</b>   | hamer 400gr, marteau                         |
| <b>616F032</b>   | rivette hamer 32 mm, marteau rivette         |



## FOR F5178

### Foam tangen-beitelset 17 delig Module pinces & burins 17 pcs

|                |                                             |
|----------------|---------------------------------------------|
| <b>50814P2</b> | precisie platte bektang                     |
| <b>50814P3</b> | precisie combinatietang                     |
| <b>50814P4</b> | precisie lange bektang                      |
| <b>50814P5</b> | precisie telefoontang                       |
| <b>50814P6</b> | precisie lange bektang gebogen              |
| <b>50814P7</b> | precisie kopkniptang                        |
| <b>50814P8</b> | precisie zijkniptang                        |
| <b>5047P1</b>  | extra lange rechte bektang 280mmL           |
| <b>5047P2</b>  | extra lange bektang 45° gebogen             |
| <b>5047P3</b>  | extra lange bektang 90° gebogen             |
| <b>5047P4</b>  | extra lange bougiestekker tang              |
| <b>609ABC</b>  | circlipstang voor binnenringen, 90° gebogen |
| <b>609ABO</b>  | circlipstang voor buitenringen, 90° gebogen |
| <b>609ASC</b>  | circlipstang voor binnenringen, recht       |
| <b>609ASO</b>  | circlipstang voor buitenringen, recht       |
| <b>6805A</b>   | kabelstriptang                              |





## FOR F5207

**Tangen-beitelset 20 delig**  
**Module pinces & burins 20 pcs**

|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| <b>60226200C</b> | koudbeitel 26 mm 200 mm L, burin          |
| <b>6044190</b>   | doorslag 4 mm 190 mm L, chasse goupille   |
| <b>6045200</b>   | doorslag 5 mm 200 mm L                    |
| <b>6046210</b>   | doorslag 6 mm 210 mm L                    |
| <b>6048215</b>   | doorslag 8 mm 215 mm L                    |
| <b>60725185</b>  | center punt 2.5 mm 185 mm L               |
| <b>6074185</b>   | center punt 4 mm 185 mm L                 |
| <b>6076185</b>   | center punt 6 mm 185 mm L                 |
| <b>60212150</b>  | platte beitel 12mm, burin                 |
| <b>60212180</b>  | platte beitel 15mm                        |
| <b>60219200</b>  | platte beitel 19mm                        |
| <b>613B250</b>   | waterpomptang, pince multiprise           |
| <b>614250</b>    | vise grip tang, pince grip                |
| <b>610B200</b>   | lange bektang, pince à becs long 200 mm   |
| <b>610B200B</b>  | gebogen lange bektang 200 mm              |
| <b>611B175</b>   | universele tang, pince universelle 175 mm |
| <b>612B175</b>   | kniptang, pince coupante 175 mm           |
| <b>649250</b>    | moersleutel 250 mm L, clé à molette       |
| <b>616300</b>    | hamer 300gr, marteau                      |
| <b>616480</b>    | rubber hamer 400gr, marteau choutchouc    |



## FOR F5225

**Foam tangen-beitelset 25 delig**  
**Module pinces & burins 25 pcs**

|                 |                                           |
|-----------------|-------------------------------------------|
| <b>6042140</b>  | pendrijver 2mm                            |
| <b>6043150</b>  | pendrijver 3mm                            |
| <b>6044190</b>  | pendrijver 4 mm 190 mm L, chasse goupille |
| <b>6045200</b>  | pendrijver 5 mm 200 mm L                  |
| <b>6046210</b>  | pendrijver 6 mm 210 mm L                  |
| <b>6048215</b>  | pendrijver 8 mm 215 mm L                  |
| <b>60410230</b> | pendrijver 10mm 230mmL                    |
| <b>6074185</b>  | center punt 4 mm 185 mm L                 |
| <b>60212150</b> | platte beitel 12mm, burin                 |
| <b>60219200</b> | platte beitel 19mm                        |
| <b>60225220</b> | platte beitel 25mm                        |
| <b>603150</b>   | kapbeitel                                 |
| <b>613B250</b>  | waterpomptang, pince multiprise           |
| <b>614250</b>   | vise grip tang, pince grip                |
| <b>610B200</b>  | lange bektang, pince à becs long 200 mm   |
| <b>610B200B</b> | gebogen lange bektang 200 mm              |
| <b>611B175</b>  | universele tang, pince universelle 175 mm |
| <b>612B175</b>  | kniptang, pince coupante 175 mm           |
| <b>649250</b>   | moersleutel 250 mm L, clé à molette       |
| <b>616300</b>   | hamer 300gr, marteau                      |
| <b>616400</b>   | rubber hamer 400gr, marteau choutchouc    |
| <b>68021</b>    | monteurs mes                              |

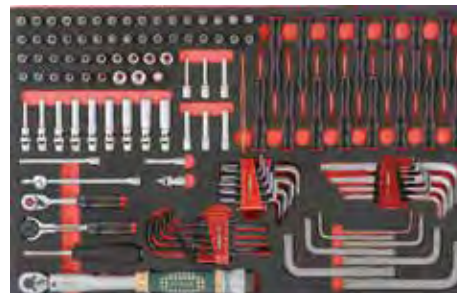


## FOR F21261

## Foam combinatieset 126 dlg 1/4"

## Jeu de combinaison 126 pcs 1/4"

|                     |        |                                                               |
|---------------------|--------|---------------------------------------------------------------|
| 52504 t/m 52513     | 1/4"   | 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm (korte doppen - douilles ) |
| 5255006 t/m 13      | 1/4"   | 6-7-8-9-10-11-12-13 mm (lange doppen,douilles longues)        |
| 52604 t/m 52610     | 1/4"   | E4-E5-E6-E7-E8-E10                                            |
| 5265004 t/m 5265010 | 1/4"   | E4-E5-E6-E7-E8-E10 (lang, longues)                            |
| 8042050...150       | 1/4"   | verlengstuk, rallonges 50 mm-100 mm-150 mm                    |
| 80521               | 1/4"   | kniegewricht, cardan universelle                              |
| 80932               | 1/4"   | adapter 3/8" x 1/4"                                           |
| 802215 - 802223     | 1/4"   | ratel 20 tanden - flexibele ratel 72 tanden                   |
| 8143                | 1/4"   | steekhecht, manche tournevis                                  |
| 81225               | 1/4"   | magneet, aiment                                               |
| 6472270             | 1/4"   | momentsleutel                                                 |
| 3263208 t/m 40      | 1/4"   | torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                           |
| 3273208 t/m 40      | 1/4"   | resistorx T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H              |
| 3243203 t/m 8       | 1/4"   | inbus, hex 3-4-5-6-7-8mm                                      |
| 321 320...322       | 1/4"   | PH0-PH1-PH2                                                   |
| 322 320...322       | 1/4"   | PZ0-PZ1-PZ2                                                   |
| 323 32 03...65      | 1/4"   | plat 3-4-5.5 - 6.5 mm                                         |
| 7650127L t/m 76510L | 5102LB | 1.27-1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10mm (inbus sleutels)                |
| 76610BL t/m 76650BL | 5098LB | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50<br>(haakse torx sleutels) |
| 76F10 t/m 76F50     | 50913  | TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40-TS45-TS50                  |
| 76805K t/m 76816K   |        | M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16<br>(spline haakse sleutels)          |
| 731A040000-A4000    |        | PH.000-PH.00 precisie schroevendraaier                        |
| 733A04001           | plat   | 1.0-1.2-1.5-1.8-2.0-2.5mm                                     |
| 734040009 t/m 15    | inbus  | 0.9-1.3-1.5mm                                                 |
| 736A04005 t/m 7     | torx   | T5-T6-T7-T8                                                   |



## FOR F3981

## Foam doppen combinatieset 3/8" 98dlg

## Module mousse douilles 3/8" 98pcs

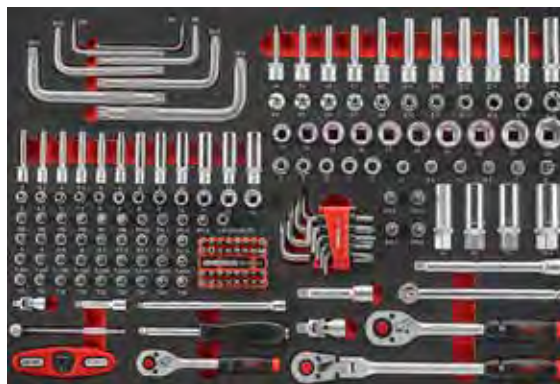
|                           |      |                                                                 |
|---------------------------|------|-----------------------------------------------------------------|
| 53506 t/m 22              | 3/8" | doppen 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm        |
| 805358510 t/m 19          | 3/8" | kniegewricht doppen 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm             |
| 53606 t/m 16              | 3/8" | torx doppen E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16                        |
| 5365506 t/m 16            | 3/8" | torx doppen lang E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16                   |
| 3365008 t/m 60            | 3/8" | torx T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55-T60                 |
| 3375008 t/m 60            | 3/8" | resistorx T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T50H-T55H-T60H |
| 3385005 t/m 12            | 3/8" | XZN M5-M6-M8-M9-M10-M12                                         |
| 3345003 t/m 12            | 3/8" | inbus, hex 3-4-5-6-7-8-10-12 mm                                 |
| 33645U                    | 3/8" | torx stiftkop met kniegewricht                                  |
| 802315                    | 3/8" | ratel 30 tanden                                                 |
| 802323                    |      | flexibele ratel 72 tanden                                       |
| 804375-150-225mm          | 3/8" | verlengstuk, rallonges 75 mm-150 mm-225mm                       |
| 80633                     | 3/8" | adapter voor verlengstuk 3/8" x 3/8"                            |
| 80531                     | 3/8" | kniegewricht, cardan universelle                                |
| 832318-832324             | 3/8" | moment adapters 18Nm-24Nm                                       |
| 6473380                   | 3/8" | momentsleutel 19-110Nm                                          |
| 807316-18-20.6            | 3/8" | bougiedoppen 16-18-20.6mm                                       |
| 807325014M-8<br>07325016M | 3/8" | magnetische bougiedop 14 mm-16 mm 250mmL                        |



## FOR F31751

**1/4"-3/8" Kombinatieset 175 delig****Jeu de combination 1/4"-3/8" 175 pcs**

|                        |              |                                                                  |
|------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>52504 t/m 52513</b> | <b>1/4"</b>  | 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm<br>(korte doppen - douilles ) |
| <b>5255006 t/m 13</b>  | <b>1/4"</b>  | 6-7-8-9-10-11-12-13 mm (lange doppen,douilles longues)           |
| <b>321320 t/m 323</b>  | <b>1/4"</b>  | PH0-PH1-PH2-PH3                                                  |
| <b>322320 t/m 323</b>  | <b>1/4"</b>  | PZ0-PZ1-PZ2-PZ3                                                  |
| <b>3233203 t/m 6.5</b> | <b>1/4</b>   | plat 3-4.-5.5 -6-6.5 mm                                          |
| <b>3243203 t/m 08</b>  | <b>1/4"</b>  | inbus, hex 3-4-5-6-7-8mm                                         |
| <b>3263208 t/m 40</b>  | <b>1/4"</b>  | torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                              |
| <b>3273208 t/m 40</b>  | <b>1/4"</b>  | resistorx T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H                 |
| <b>8042050-8042150</b> | <b>1/4"</b>  | verlengstuk 50mm-150mm                                           |
| <b>80521</b>           | <b>1/4"</b>  | kniegewricht                                                     |
| <b>8143</b>            | <b>1/4"</b>  | spinner                                                          |
| <b>8032115</b>         | <b>1/4"</b>  | T hendel 115mm                                                   |
| <b>80222</b>           | <b>1/4"</b>  | ratel 24 tanden                                                  |
| <b>802220</b>          | <b>1/4"</b>  | T mini ratel                                                     |
| <b>2331</b>            |              | security bit set 33 dlg                                          |
| <b>53508 t/m 22</b>    | <b>3/8"</b>  | doppen 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm             |
| <b>53604 t/m 18</b>    | <b>3/8"</b>  | torx doppen E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E18                   |
| <b>5365504 t/m 18</b>  | <b>3/8"</b>  | torx doppen lang E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18          |
|                        |              | haakse XZN sleutels M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16                     |
|                        |              | philips bit doppen PH.3-PH.4                                     |
|                        |              | pozidriv bit doppen PZ.3-PZ.4                                    |
|                        |              | platte bit doppen 5-5.5-6-6.5-7-8mm                              |
| <b>80232</b>           | <b>3/8"</b>  | ratel 24 tanden                                                  |
| <b>802318</b>          |              | flexibele ratel 30 tanden                                        |
| <b>804375-150</b>      | <b>3/8"</b>  | verlengstuk, rallonges 75 mm-150 mm                              |
| <b>8033165</b>         | <b>3/8"</b>  | T hendel 165mm                                                   |
| <b>80531</b>           | <b>3/8"</b>  | kniegewricht, cardan universelle                                 |
| <b>807314 t/m 20.6</b> | <b>3/8</b>   | bougiedoppen 14-16-18-20.6mm                                     |
|                        | <b>50913</b> | haakse 5-kant resistorx TS sleutels                              |
|                        |              | TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40-TS45-TS50                     |



## FOR F4451

**1/2" Kombinatieset 45 delig 6kant****Jeu de combination 1/2" 45 pcs 6pans**

|                       |             |                                                                             |
|-----------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>545 08....32</b>   | <b>1/2"</b> | douilles 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm |
| <b>54577 10....32</b> | <b>1/2"</b> | douilles longues 10-12-13-14-15-17-19-21-22-23-24-30-32 mm                  |
| <b>80242</b>          | <b>1/2"</b> | ratel, cliquet                                                              |
| <b>8044125..250</b>   | <b>1/2"</b> | 2 verlengstukken, rallonges 125 mm-250 mm                                   |
| <b>8014380</b>        | <b>1/2"</b> | wringstaaf met kniestuk, manche flex                                        |
| <b>80541</b>          | <b>1/2"</b> | kniegewricht, cardan univeselle                                             |
| <b>8034250</b>        | <b>1/2"</b> | wringstaaf, manche en T                                                     |
| <b>609ASC</b>         |             | borgveertang, pince circlips                                                |
| <b>609ABO</b>         |             | borgveertang, pince circlips                                                |
| <b>609ASO</b>         |             | borgveertang, pince circlips                                                |
| <b>609ABC</b>         |             | borgveertang, pince circlips                                                |



## FOR F4882

**1/4" - 3/8" - 1/2" doppenassortiment 88 delig 6kant****Jeu de douilles 88 pcs 1/4" - 3/8" - 1/2" 6pans**

|                            |             |                                                                |
|----------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>525 3.2.....14</b>      | <b>1/4"</b> | 3-2-4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm (korte doppen)          |
| <b>52550 06....13</b>      | <b>1/4"</b> | 6-7-8-10 mm (lange doppen, douilles longues)                   |
| <b>8042050...150</b>       | <b>1/4"</b> | verlengstuk, rallonges 50 mm-100 mm-150 mm                     |
| <b>802215</b>              | <b>1/4"</b> | ratel, cliquet                                                 |
| <b>80521</b>               | <b>1/4"</b> | kniegewricht, cardan universelle                               |
| <b>8032115</b>             | <b>1/4"</b> | wringstaaf, manche en T                                        |
| <b>8143</b>                | <b>1/4"</b> | steekhecht, manche tournevis                                   |
| <b>81225</b>               | <b>1/4"</b> | magneet, aimant                                                |
| <b>535 08...19</b>         | <b>3/8"</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm                           |
| <b>53563 08....14</b>      | <b>3/8"</b> | 8-9-10-12-13-14 mm                                             |
| <b>802315</b>              | <b>3/8"</b> | ratel, cliquet                                                 |
|                            | <b>3/8"</b> | adapter voor verlengstuk                                       |
| <b>804375...150</b>        | <b>3/8"</b> | verlengstuk, rallonges 75 mm-150 mm                            |
| <b>80531</b>               | <b>3/8"</b> | kniegewricht, cardan universelle                               |
| <b>8033165</b>             | <b>3/8"</b> | Wringstaaf, manche en T                                        |
| <b>807314M</b>             | <b>3/8"</b> | bougiedop 14 mm magnetisch                                     |
| <b>807316M</b>             | <b>3/8"</b> | bougiedop 16 mm magnetisch                                     |
| <b>807318M</b>             | <b>3/8"</b> | bougiedop 18 mm magnetisch                                     |
| <b>807320.6M</b>           | <b>3/8"</b> | bougiedop 20.6 mm magnetisch                                   |
| <b>545 10...32</b>         | <b>1/2"</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm |
| <b>54577 13 ...32</b>      | <b>1/2"</b> | 13-14-15-17-19-21-22-24-27-30-32 mm 77 mm L                    |
| <b>802415</b>              | <b>1/2"</b> | ratel, cliquet                                                 |
| <b>8044125<br/>8044250</b> | <b>1/2"</b> | verlengstukken, rallonges 125 mm-250 mm                        |
| <b>80541</b>               | <b>1/2"</b> | kniegewricht, cardan universelle                               |
| <b>80634</b>               | <b>1/2"</b> | adapter 3/8"*1/2"                                              |





## FOR F41041

**Doppen torx assortiment 1/4"-3/8"-1/2" 104 delig**  
**Jeu de douilles - torx 104 pcs 1/4" - 3/8" - 1/2"**

|                          |             |                                                                  |
|--------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>526 4...10</b>        | <b>1/4"</b> | E4-E5-E6-E7-E8-E10                                               |
| <b>52650 04...10</b>     | <b>1/4"</b> | E4-E5-E6-E7-E8-E10 (50 mm L)                                     |
| <b>32632 08...30</b>     | <b>1/4"</b> | Torx op dop T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30                        |
| <b>32F32 10...40</b>     | <b>1/4"</b> | Vijfkant TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40                      |
| <b>80923</b>             | <b>1/4"</b> | Adapter 1/4"*3/8"                                                |
| <b>33F50 45-50</b>       | <b>3/8"</b> | vijfkant TS45-TS50                                               |
| <b>536 06...12</b>       | <b>3/8"</b> | E6-E8-E10-E12                                                    |
| <b>546 11...24</b>       | <b>1/2"</b> | E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24                                  |
| <b>546577 11...24</b>    | <b>1/2"</b> | E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 (77 mm L)                        |
| <b>34655 40...70</b>     | <b>1/2"</b> | T40-T45-T47-T50-T55-T60-T70 (55 mm L)                            |
| <b>3467080</b>           | <b>1/2"</b> | T80 (70 mm L)                                                    |
| <b>346100 20...100</b>   | <b>1/2"</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70-T90-T100 (100 mm L)      |
| <b>34614060</b>          | <b>1/2"</b> | T60 (140 mm L)                                                   |
| <b>34710055</b>          | <b>1/2"</b> | Resistorx T55 (100 mm L)                                         |
| <b>34710570</b>          | <b>1/2"</b> | Resistorx T70 (105 mm L)                                         |
| <b>34713030</b>          | <b>1/2"</b> | Resistorx T30 (130 mm L)                                         |
| <b>34714080</b>          | <b>1/2"</b> | Resistorx T80 (140 mm L)                                         |
| <b>80546 14...24</b>     | <b>1/2"</b> | Dop met kniegewricht E14-E16-E18-E20-E24                         |
| <b>80943</b>             | <b>1/2"</b> | adapter 1/2*3/8                                                  |
| <b>756 0608A...2024A</b> |             | Torx sleutel 75° E6xE8-E10xE12-E14xE18-E20xE24                   |
| <b>5098LT</b>            |             | Resistorx L sleutel T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45H-T50H |
| <b>50913</b>             |             | Vijfkant met gat TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40-TS45-TS50    |



## FOR F4642

**Doppen - tangen assortiment 1/2" 64 delig**  
**Jeu de douilles 64 pcs 1/2"**

|                        |             |                                                   |
|------------------------|-------------|---------------------------------------------------|
| <b>609ASC</b>          |             | circlipstang voor binnenringen, recht             |
| <b>609ASO</b>          |             | circlipstang voor buitenringen, recht             |
| <b>609ABC</b>          |             | circlipstang voor binnenringen, 90° gebogen       |
| <b>609ABO</b>          |             | circlipstang voor buienringen, 90° gebogen        |
| <b>34405504 tm 19</b>  | <b>1/2"</b> | inbus doppen 4-5-6-7-8-9-10-12-14-17-19mm         |
| <b>34410004 tm 14</b>  | <b>1/2"</b> | inbus doppen lang 4-5-6-7-8-10-11-12-14mm         |
| <b>3465520 tm 70</b>   | <b>1/2"</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (55 mm L) |
| <b>346100 20...100</b> | <b>1/2"</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70(100 mm L) |
| <b>34805505 tm 18</b>  | <b>1/2"</b> | XZN kort M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16-M18          |
| <b>34810005 tm 18</b>  | <b>1/2"</b> | XZN lang M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16-M18          |
| <b>34805516T</b>       | <b>1/2"</b> | XZN M16 met gat voor VAG                          |
| <b>34810016T</b>       | <b>1/2"</b> | XZN M16 met gat 100mmL voor VAG                   |



## FOR F4686

**1/2" doppenassortiment 68 delig 6kant**  
**Jeu de douilles 68 pcs 1/2" 6pans**

|                                  |             |                                                                           |
|----------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>54510 t/m 54532</b>           | <b>1/2"</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm         |
| <b>5457710 t/m 32</b>            | <b>1/2"</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm 77 mm L |
| <b>54608 t/m 54624</b>           | <b>1/2"</b> | kort E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24                               |
| <b>5467708 t/m 24</b>            | <b>1/2"</b> | langE8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24                                |
| <b>80242</b>                     | <b>1/2"</b> | ratel 24 tanden, cliquet                                                  |
| <b>8044125</b><br><b>8044250</b> | <b>1/2"</b> | verlengstukken, rallonges 125 mm-250 mm                                   |
| <b>80541</b>                     | <b>1/2"</b> | kniegewricht, cardan universelle                                          |
| <b>80634</b>                     | <b>1/2"</b> | adapter 3/8"*1/2"                                                         |
| <b>8014380</b>                   | <b>1/2"</b> | wringstaaf 380mmL                                                         |



## FOR F4702

**1/2" slag doppenassortiment 47 delig 6kant**  
**Jeu de douilles à chocs 47 pcs 1/2" 6pans**

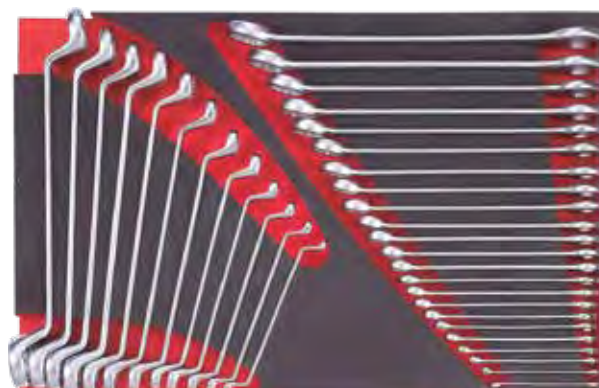
|                                       |             |                                                                           |
|---------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>44585810 t/m</b><br><b>4458532</b> | <b>1/2"</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm lange slagdoppen |
| <b>4458517C</b>                       | <b>1/2"</b> | alu velgen dop 17mm                                                       |
| <b>4458519C</b>                       | <b>1/2"</b> | alu velgen dop 19mm                                                       |
| <b>4458521C</b>                       | <b>1/2"</b> | alu velgen dop 21mm                                                       |
| <b>24406004 tm 19</b>                 | <b>1/2"</b> | inbus 4-5-6-7-8-10-12-14-17-19mm (60mmL)                                  |
| <b>24606020 tm 70</b>                 | <b>1/2"</b> | torx T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70                              |
| <b>24806008 tm 12</b>                 | <b>1/2"</b> | M8-M10-M12 (60mmL)                                                        |
| <b>24807814 tm18</b>                  | <b>1/2"</b> | M14-M16-M18 (78mmL)                                                       |
| <b>8044125MPB</b>                     | <b>1/2"</b> | verlengstuk 125mm                                                         |
| <b>8044250MPB</b>                     | <b>1/2"</b> | verlengstuk 250mm                                                         |
| <b>80541MPB</b>                       | <b>1/2"</b> | kogelgewricht                                                             |
| <b>80934MPB</b>                       |             | adapter 3/8" x 1/2"                                                       |
| <b>80964MPB</b>                       |             | adapter 3/4" x 1/2"                                                       |



## FOR F5351

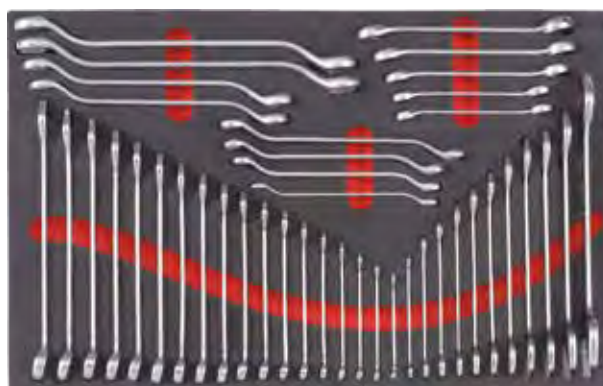
**Sleutelset 35 delig**  
**Jeu de clés 35 pcs**

|                        |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>755 06...32</b>     | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm steekring - clés mixtes |
| <b>759 0607...3032</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x22-23x26-24x27-25x28-30x32 mm, polygonales         |



**FOR F5421****Sleutelset 42 delig  
Jeu de clés 42 pcs**

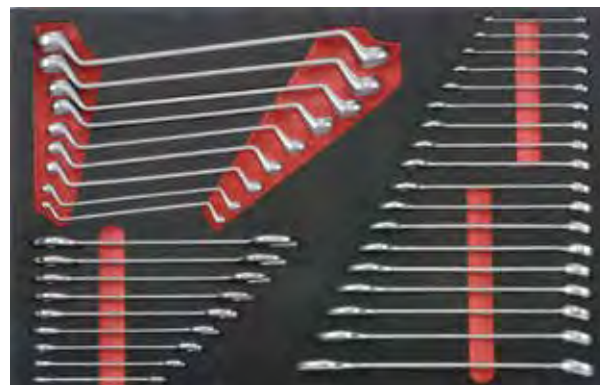
|                         |                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>755 06....23</b>     | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23 mm             |
| <b>754 0607....3032</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm |
| <b>758 0809....2224</b> | 8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x23-22x24 mm                 |
| <b>751 0911....1719</b> | 9x11-10x12-12x14-14x17-17x19 mm open ring                        |

**FOR F5361****Sleutelset 36 delig  
Jeu de clés 36 pcs**

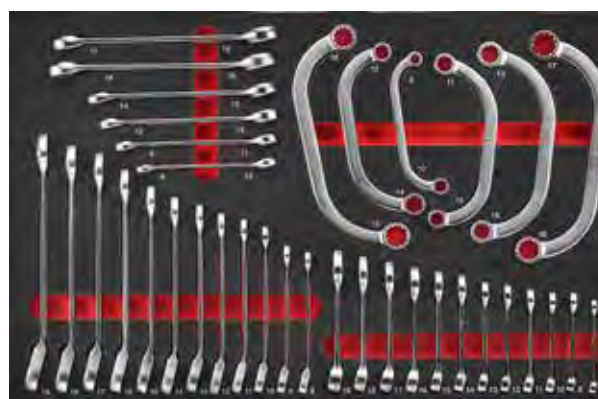
|                       |                                                                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>75506...32</b>     | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm steerkingsleutel - clés mixtes |
| <b>7590607...3032</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x22-23x26-24x27-25x28-30x32 mm gebogen ring                |

**FOR F5363****Sleutelset 36 delig  
Jeu de clés 36 pcs**

|                            |                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>75506 t/m 75524</b>     | steekringsleutels - clés mixtes<br>6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24mm |
| <b>7590607 t/m 7592123</b> | gebogen ringsleutels<br>6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23mm            |
| <b>7540607 t/m 7542123</b> | steeksleutels<br>6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23mm                   |

**FOR F5367****Sleutelset 36 delig  
Jeu de clés 36 pcs**

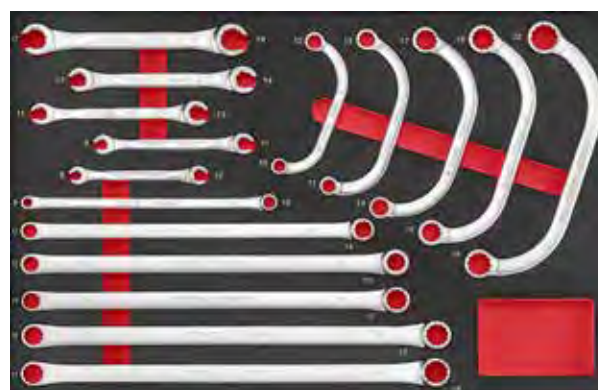
|                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>75708 t/m 75719</b>     | steek-ratelsleutels omkeerbaar<br>8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm |
| <b>75508S t/m 75519S</b>   | mini steekringsleutels<br>8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm         |
| <b>7510810 t/m 7511719</b> | open ringsleutels<br>8x10-9x11-12x13-14x15-16x18-17x19mm              |
| <b>7610810 t/m 7611719</b> | halve maansleutels<br>8x10-11x13-12x14-13x15-16x18-17x19mm            |



## FOR F5168

Sleutelset 16 delig  
Jeu de clés 36 pcs

|                            |                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>7510810 t/m 7511419</b> | open ringsleutels<br>8x10-9x11-11x13-12x14-14x19mm           |
| <b>7610810 t/m 7611719</b> | halve maansleutels<br>8x10-11x13-12x14-13x15-16x18-17x19mm   |
| <b>7600810 t/m 7601719</b> | dubbele ringsleutels<br>8x10-12x14-13x15-14x17-16x18-17x19mm |



## FOR F5182

Beitel & hamerset 18 delig  
Burins & marteaux 18 pcs

|                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| <b>602 12150Q...22200Q</b> | beitels, burins 12-15-19-22 mm              |
| <b>603150q</b>             | kapbeitel, bédane                           |
| <b>604 2140Q...8215Q</b>   | doorslagen, chasse-goupilles 2-3-4-5-6-8 mm |
| <b>6066185Q</b>            | puntslag, pointeau 6 (185 mm L)             |
| <b>6076185Q</b>            | centerpunt, pointeau 6 (185 mm L)           |
| <b>5055P1</b>              | schaar, ciseau                              |
| <b>5055P4</b>              | cuttermes, couteau universel                |
| <b>616300</b>              | hamer, marteau 300 gr                       |
| <b>616400</b>              | rubber hamer, marteau caoutchouc 400 gr     |
| <b>66303</b>               | zaag, scie                                  |



## FOR F5186

Assortiment vijlen en acc. 18 delig  
Jeu de limes & acc. 18 pcs

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| <b>5056P1</b>  | platte vijl - lime plat                    |
| <b>5056P2</b>  | halfronde vijl - lime demi ronde           |
| <b>5056P3</b>  | ronde vijl - lime ronde                    |
| <b>5056P4</b>  | vierkantsvijl - lime carré                 |
| <b>5056P5</b>  | driehoeksvijl - lime triangle              |
| <b>5055p4</b>  | universeel mes - couteau universel         |
| <b>66303</b>   | mini zaag - scie                           |
| <b>6981250</b> | alles snijder - cutter à lame              |
| <b>5056P1</b>  | schuifmlaat - pied à coulisse              |
| <b>5096P4</b>  | hoekmeter - rapporteur inox                |
| <b>9U3003</b>  | stalen borstel                             |
| <b>5096P7</b>  | stalen kraspen - pointe à tracer           |
| <b>5096P8</b>  | meter 5 m - mètre à ruban                  |
| <b>5096P2</b>  | center punt - pointeau                     |
| <b>5096P5</b>  | voelermatjes - jauge d'épaisseur mm        |
| <b>5096P6</b>  | voelermatjes Inch - jauge d'épaisseur inch |
| <b>5096P3</b>  | liniaal 30cm, règle métal                  |





## FOR F4175

**Slagmoerset 1/2" - 17 delig****Jeu de douilles à choc 1/2" - 17 pcs**

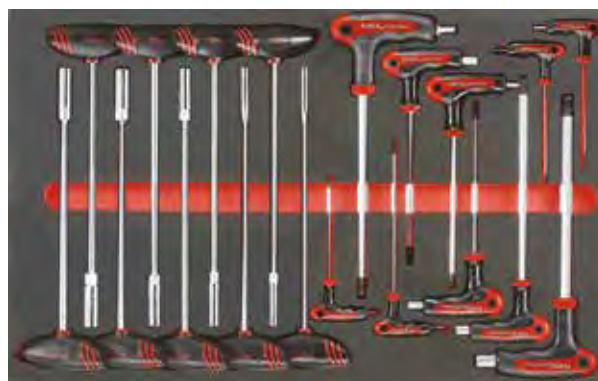
|                       |                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>445 13....24</b>   | slagdoppen, douilles à chocs 1/2" 13-14-15-16<br>17-18-19-21-22-24 mm |
| <b>44585 17...21C</b> | alu doppen 1/2" 17-19-21 mm, jantes                                   |
| <b>6474535</b>        | 1/2" momentsleutel, clé dynamométrique<br>40-210nw                    |
| <b>825A41</b>         | slagmoersleutel op batterij + lader                                   |
| <b>6821</b>           | wielgewichttang, pince pour masses                                    |



## FOR F2195

**Inbussleutelset - dop op handvat 19 delig****Jeu de douilles à poignée en T & clés hex 19 delig**

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| <b>744300 05....13</b> | 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm (300 mm L) |
| <b>765 2G...12G</b>    | inbus 2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm    |



## FOR F6213

**Doppenset 3/4" - 21 delig 6kant****Set de douilles 6 pans 3/4" - 21 pcs**

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>565 19...50</b> | 19-21-22-23-24-26-27-29-30-32-35-36-38-41-46-<br>50mm |
| <b>8046100</b>     | verlengstuk, rallonge 100 mm                          |
| <b>8046200</b>     | verlengstuk, rallonge 200 mm                          |
| <b>8026820</b>     | ratel, cliquet 500 mm                                 |
| <b>80968</b>       | adapter, reducteur                                    |



## Foam - mousse 10323 - 10318 Jumbo

**JUMBO**

## FOR F2452 - Jumbo

## Schroevendraaierset 45 delig

## Jeu de tournevis 45 pcs

|                        |                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7111S-7112S</b>     | PH1-PH2 (25 mm L)                                                                                              |
| <b>7110 - 7111</b>     | PH0 (60 mm L) - PH1 (60 mm L)                                                                                  |
| <b>7112 - 7113</b>     | PH2 (100 mm L) - PH3 (150 mm L)                                                                                |
| <b>713055S-713065S</b> | 5.5 mm (25 mm L)-6.5 mm (25 mm L)                                                                              |
| <b>71303-71303S</b>    | 3 mm (75 mm L) - 3.5 mm (100 mm L)                                                                             |
| <b>71304-71305S</b>    | 4 mm (100 mm L) - 5.5 mm (125 mm)                                                                              |
| <b>71306S-71308</b>    | 6.5 mm (150 mm L) - 8 mm (175 mm L)                                                                            |
| <b>655306 - 65512</b>  | 6 mm extra lang 400 mm - PH2 extra lang 450 mm                                                                 |
| <b>716 05...45</b>     | T5-T6-T7-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45<br>torx schroevendraaiers                                          |
| <b>767 06 ...60</b>    | T6H-T7H-T8H-T9H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-<br>T40H-T45H-T50H-T55H-T60H<br>resistorx L sleutels (FOR 5151T) |
| <b>88601</b>           | magnetiseur-demagnetiseur                                                                                      |

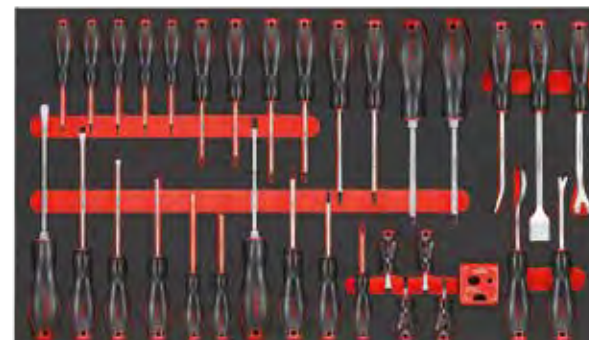


## FOR F2335 - Jumbo

## Schroevendraaierset 33 delig

## Jeu de tournevis 33 pcs

|                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| <b>7111S-7112S</b>         | PH1-PH2 (25 mm L)                           |
| <b>7110 - 7111</b>         | PH0 (60 mm L) - PH1 (60 mm L)               |
| <b>7112 - 7113</b>         | PH2 (100 mm L) - PH3 (150 mm L)             |
| <b>713055S-713065S</b>     | 5.5 mm (25 mm L)-6.5 mm (25 mm L)           |
| <b>71303-71303S</b>        | 3 mm (75 mm L) - 3.5 mm (100 mm L)          |
| <b>71304-71305S</b>        | 4 mm (100 mm L) - 5.5 mm (125 mm)           |
| <b>71306S-71308</b>        | 6.5 mm (150 mm L) - 8 mm (175 mm L)         |
| <b>88601</b>               | magnetiseur-demagnetiseur                   |
| <b>716 05...45 torx</b>    | T5-T6-T7-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45 |
| <b>905M2P1 ... 905M2P5</b> | 5 clipsverwijderaars, grattoirs et crochets |

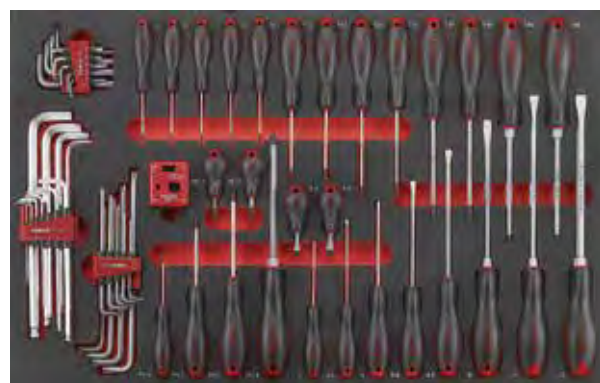


## FOR F2592 - Jumbo

## Schroevendraaierset 59 delig

## Jeu de tournevis 59 pcs

|                         |                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7111S-7112S</b>      | PH1-PH2 (25 mm L)                                                                               |
| <b>7110 - 7111</b>      | PH0 (60 mm L) - PH1 (60 mm L)                                                                   |
| <b>7112 - 7113</b>      | PH2 (100 mm L) - PH3 (150 mm L)                                                                 |
| <b>713055S-713065S</b>  | 5.5 mm (25 mm L)-6.5 mm (25 mm L)                                                               |
| <b>71303-71303S</b>     | 3 mm (75 mm L) - 3.5 mm (100 mm L)                                                              |
| <b>71304-71305S</b>     | 4 mm (100 mm L) - 5.5 mm (125 mm)                                                               |
| <b>71306S-71308</b>     | 6.5 mm - 8 mm                                                                                   |
| <b>71310M - 71312M</b>  | 10-12mm hamer schroevendraaier                                                                  |
| <b>88601</b>            | magnetiseur-demagnetiseur                                                                       |
| <b>716 05...45 torx</b> | T5-T6-T7-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45                                                     |
| <b>765 015XL...12XL</b> | Haakse XL kogelinbus sleutels 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-<br>10-12 mm (FOR 5116XLB)                  |
| <b>767 10XL...50XL</b>  | Haakse XL resistorx sleutels T10H-T15H-T20H-T25H-<br>T27H-T30H-T40H-T45H-T50H (FOR 5098XLT)     |
| <b>76F 10...50</b>      | Haakse 5-kant Resistorx TS sleutels TS10-TS15-TS20-<br>TS25-TS27-TS30-TS40-TS45-S50 (FOR 50913) |



## FOR F21251 - Jumbo

**Doppen 1/4" & tangenset 125 delig 6kant**  
**Set racagnac, douilles 1/4" & de pincas 125 pcs 6pans**

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>525 032....13</b>         | 1/4" 3.2-4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm           |
| <b>5255 004...13</b>         | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm (55mmL)       |
| <b>52604...10</b>            | 1/4" E4-E5-E6-E7-E8-E10 korte inwendig torx           |
| <b>5265 04...10</b>          | 1/4" E4-E5-E6-E7-E8-E10 lang inwendig torx            |
| <b>321 320...323</b>         | 1/4" PH0-PH1-PH2-PH3                                  |
| <b>322 320...323</b>         | 1/4" PZ0-PZ1-PZ2-PZ3                                  |
| <b>323 32 04...32065</b>     | 1/4" plat 4-5.5-6.5 mm                                |
| <b>324 32 04...10</b>        | 1/4" inbus 3-4-5-6-7-8-10 mm                          |
| <b>326 32 08...10</b>        | 1/4" torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40              |
| <b>327 32 08...40</b>        | 1/4" resistorx T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H |
| <b>32F3210....40</b>         | TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40                    |
| <b>5116L</b>                 | inbus L sleutel set, clés mâles                       |
| <b>765 01.5L....765 012L</b> | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm                        |



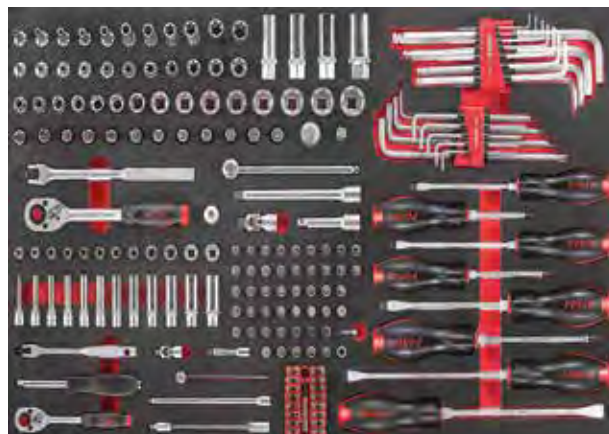
|                             |                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| <b>802223</b>               | 1/4" ratel, cliquet                          |
| <b>802215</b>               | 1/4" ratel, cliquet                          |
| <b>802220</b>               | 1/4" mini ratel, cliquet mini                |
| <b>8032115</b>              | 1/4" wringstaaf, manche en T                 |
| <b>81225</b>                | 1/4" magneet pick up, aiment                 |
| <b>8143</b>                 | steekhecht, manche tournevis                 |
| <b>8111</b>                 | flexibel verlengstuk, rallonge flex          |
| <b>8042 50-100-150-250</b>  | 1/4" verlengstuk, rallonge 50-100-150-250 mm |
| <b>80521</b>                | 1/4" kniegewricht, cardan universelle        |
| <b>6472300W</b>             | 1/4" momentsleutel, clé dynamom. 6-30nw      |
| <b>6472150</b>              | 1/4" momentsleutel, clé dynamom.             |
| <b>50814P1 tot P8</b>       | 8 mini tangen, 8 pince mini                  |
|                             | schaar/pincet/precisiemes                    |
| <b>11 precisie schroev.</b> | PH000-PH00 plat 1.0-1.2-1.5-1.8-2.0-2.4 mm   |
|                             | inbus, hex 0.9-1.3-1.5 mm                    |

## FOR F32031 - Jumbo

**Kombinatieset 1/4" - 3/8" 203 delig 6kant**

**Jeu de douilles 1/4" - 3/8" 203 pcs 6 pans**

|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>525 032....13</b>          | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm                       |
| <b>5255 004...13</b>          | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm (55mmL)               |
| <b>321 320...323</b>          | 1/4" PH0-PH1-PH2-PH3                                          |
| <b>322 320...323</b>          | 1/4" PZ0-PZ1-PZ2-PZ3                                          |
| <b>323 32 03...065</b>        | 1/4" plat 3-4-5-5-6-6.5 mm                                    |
| <b>324 32 04...10</b>         | 1/4" inbus 3-4-5-6-7-8-9-10 mm                                |
| <b>326 32 08...10</b>         | 1/4" torx T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                   |
| <b>327 32 08...40</b>         | 1/4" resistorx T8H-T9H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H     |
| <b>32F3210....40</b>          | 1/4" TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40                       |
| <b>8012140</b>                | 1/4" Schuifbar 140mmL - poignée articulée                     |
| <b>80222</b>                  | 1/4" Ratel, cliquet                                           |
| <b>8032115</b>                | 1/4" Wringstaaf met schuifstuk 115mmL - Poignée coulissante   |
| <b>8042050-8042150</b>        | 1/4" Verlengstuk 50-150mm - Rallonges                         |
| <b>80521</b>                  | 1/4" Kniegewricht - cardan                                    |
| <b>8092225</b>                | Bit adapter 1/4" x 1/4"                                       |
| <b>80932</b>                  | Adapter 3/8" x 1/4", reducteur                                |
| <b>81022</b>                  | Bit houder 1/4" x 1/4", porte embouts                         |
| <b>8111</b>                   | 1/4" Flexibel verlengstuk                                     |
| <b>8143</b>                   | Steekhecht 1/4" - manche tournevis                            |
| <b>331503 -331504</b>         | 3/8" Philips bit PH3 - PH4                                    |
| <b>332503-332504</b>          | 3/8" Pozidriv bit PZ3-PZ4                                     |
| <b>333 50 05.....65</b>       | 3/8" Platte bit 5-5.5-6-6.5-7-8                               |
| <b>33F5045...33F5050</b>      | 3/8" Vijf ster resistorx TS45-TS50                            |
| <b>535 08....22</b>           | 3/8" 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22mm             |
| <b>536 04...18</b>            | 3/8" E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18 torx doppen       |
| <b>53655 04...18</b>          | 3/8" E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18 lange torx doppen |
| <b>8013215</b>                | 3/8" Wringstaaf met kniegewricht 215mmL                       |
| <b>80232</b>                  | 3/8" Ratel, cliquet                                           |
| <b>8033165</b>                | 3/8" Wringstaaf met schuifstuk 165mmL                         |
| <b>8043075-8043150</b>        | 3/8" Verlengstuk 75mm-150mm                                   |
| <b>80531</b>                  | 3/8" Kniegewricht - cardan universelle                        |
| <b>8073 14...20.6</b>         | 3/8" Bougiedop 14-16-18-20.6mm                                |
| <b>80923</b>                  | Adapter 1/4" x 3/8", reducteur                                |
| <b>80943</b>                  | Adapter 1/2" x 3/8", reducteur                                |
| <b>7111M-7112M-7113M</b>      | Philips hamer schroevendraaier PH1-PH2-PH3                    |
| <b>713 055M...12M</b>         | platte hamer schroevendraaier 5.5-6.5-8-10-12mm               |
| <b>5098XL</b>                 | 9dlg torx L sleutels T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50      |
| <b>2331A</b>                  | 1/4" Bit set 33dlg                                            |
| <b>5116XLB</b>                | inbus L sleutel set                                           |
| <b>765 01.5XL...765 012XL</b> | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm                                |





## FOR F31921A- Jumbo

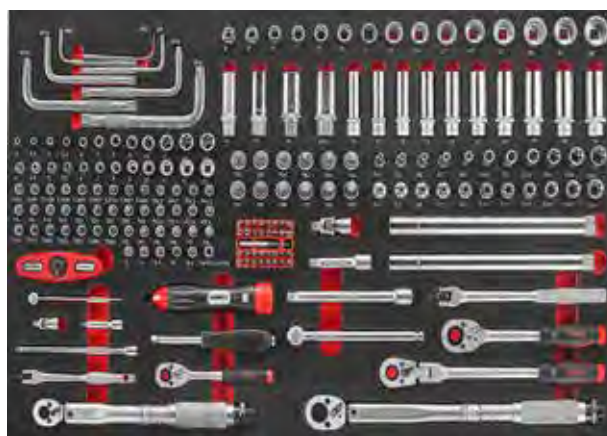
Doppen 1/4"-3/8" kombinatieset 192 delig 6-12 kant

Set 1/4" - 3/8" 192 pcs 6-12 pans

**JUMBO**

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>525 04...13</b>       | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm                   |
| <b>5255 004...13</b>     | 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm (55mmL)           |
| <b>5260 4...10</b>       | E4-E5-E6-E7-E8-E10 korte inwendig torx                    |
| <b>5265 04...10</b>      | E4-E5-E6-E7-E8-E10 lang inwendig torx                     |
| <b>321 320...323</b>     | 1/4" PH0-PH1-PH2-PH3                                      |
| <b>322 320...323</b>     | 1/4" PZ0-PZ1-PZ2-PZ3                                      |
| <b>323 32 03...32065</b> | 1/4" plat 3-4-5-5-6-5 mm                                  |
| <b>324 32 04...08</b>    | 1/4" inbus 3-4-5-6-7-8mm                                  |
| <b>326 32 08...10</b>    | 1/4" torx T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40               |
| <b>327 32 08...40</b>    | 1/4" resistorx T8H-T9H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H |
| <b>32F3210....40</b>     | TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40                        |

|                            |                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>80222</b>               | 1/4" ratel, cliquet                                               |
| <b>802220</b>              | 1/4" mini ratel, cliquet mini                                     |
| <b>6472270</b>             | 1/4" momentsleutel 5-25nw                                         |
| <b>64721608</b>            | 1/4" momentsleutel 1-8Nm                                          |
| <b>8032115</b>             | 1/4" wringstaaf, manche en T                                      |
| <b>8012140</b>             | 1/4" wringstaaf met kniegewricht                                  |
| <b>81022</b>               | bithouder 1/4" x 1/4"                                             |
| <b>8143</b>                | steekhecht, manche tournevis                                      |
| <b>8042 50-150</b>         | 1/4" verlengstuk, rallonge 50-150 mm                              |
| <b>80521</b>               | kniegewricht, cardan universelle                                  |
| <b>2331</b>                | security bitset 33dlg                                             |
| <b>haakse XZN sleutels</b> | M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16, clés mâles XZN                          |
| <b>539 08...22</b>         | 3/8" doppen 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22mm (12kant) |
| <b>5356310....19</b>       | 3/8" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm lange doppen                 |
| <b>536 04...18</b>         | 3/8" torx E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18                  |
| <b>53655 04...18</b>       | 3/8" torx L E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18 (55mmL)        |
| <b>331503 331504</b>       | 3/8" PH3-PH4                                                      |
| <b>332503 332504</b>       | 3/8" PZ3-PZ4                                                      |
| <b>333500 5....8</b>       | 3/8" 5-5.5-6-6.5-7-8mm                                            |
| <b>80232</b>               | 3/8" ratel 24t, cliquet                                           |
| <b>802318</b>              | 3/8" flexibele ratel 30t, cliquet                                 |
| <b>6473365</b>             | 3/8" momentsleutel 19 -210nw                                      |
| <b>8013215</b>             | 3/8" wringijzer 215mm, manche en T                                |
| <b>8043075-8043150</b>     | 3/8" verlengstukken, rallonges 75-150mm                           |
| <b>8033165</b>             | 3/8" T hendel, manche en T                                        |
| <b>80521</b>               | 3/8" kniegewricht, cardan universelle                             |
| <b>8073 14...20.6</b>      | 3/8" bougiedoppen 14-16-18-20.6MM                                 |
| <b>8073250 14 - 16</b>     | 3/8" bougiedoppen 14-16mm (250mmL)                                |



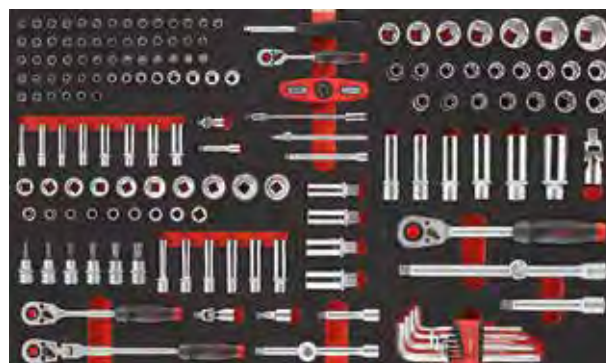
## FOR F41621 - Jumbo

Kombinatieset 1/4"-3/8"-1/2" 162 delig 6kant

Set 1/4"-3/8"-1/2" 162 pcs 6 pans

JUMBO

|                          |                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>525 3.2...14</b>      | 1/4" doppen 3.2-4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm                 |
| <b>525500 06...13</b>    | 1/4" doppen lang 6-7-8-9-10-11-12-13 mm                               |
| <b>526 04...10</b>       | 1/4" inwendig torx E4-E5-E6-E7-E8-E10                                 |
| <b>321 320...323</b>     | 1/4" PH0-PH1-PH2-PH3                                                  |
| <b>322 320...323</b>     | 1/4" PZ0-PZ1-PZ1*PZ3                                                  |
| <b>323 3204...065</b>    | 1/4" plat 3-4-5-5-6-5 mm                                              |
| <b>324 3203...10</b>     | 1/4" inbus 3-4-5-6-7-8-9-10 mm                                        |
| <b>326 3208...40</b>     | 1/4" torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T35-T40                          |
| <b>327 3208... 40</b>    | 1/4" resistorx T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T35H-T40H            |
| <b>802215</b>            | 1/4" ratel, cliquet                                                   |
| <b>802220</b>            | 1/4" ratel mini, cliquet                                              |
| <b>8032115</b>           | 1/4" wringstaaf                                                       |
| <b>8042050 - 8042100</b> | 1/4" verlengstuk 50 + 100 mm                                          |
| <b>8111</b>              | 1/4" flexibel verlengstuk, rallonge flexible                          |
| <b>8143</b>              | 1/4" steekhecht, mache tournevis                                      |
| <b>80521</b>             | 1/4" kniegewricht, cardan                                             |
| <b>81225</b>             | 1/4" magneet, aimant                                                  |
| <b>535 06...24</b>       | 3/8" doppen 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24 mm   |
| <b>53563 08...14</b>     | 3/8" lange doppen 8-9-10-12-13-14 mm                                  |
| <b>802315</b>            | 3/8" ratel, cliquet                                                   |
| <b>802318</b>            | 3/8" flexibele ratel, cliquet flexible                                |
| <b>8043075 - 8043150</b> | 3/8" verlengstuk, rallonge 75 mm & 150 mm                             |
| <b>8043044W</b>          | 3/8" verlengstuk, rallonge 44 mm                                      |
| <b>80531</b>             | 3/8" kniegewricht, cardan                                             |
| <b>80643</b>             | adapter voor verlengstuk 1/2" x 3/8"                                  |
| <b>807314</b>            | 3/8" bougie dop 14 mm                                                 |
| <b>807316</b>            | 3/8" bougie dop 16 mm                                                 |
| <b>807318</b>            | 3/8" bougie dop 18 mm                                                 |
| <b>807320.6</b>          | 3/8" bougie dop 20.6 mm                                               |
| <b>3385005...12</b>      | 3/8" XZN (12k) M5-M6-M8-M9-M10-M12                                    |
| <b>545 10....32</b>      | 1/2" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32 mm (douilles) |
| <b>54577 14....32</b>    | 1/2" 14-15-17-19-22-24 mm (douilles longues)                          |
| <b>546 10....24</b>      | 1/2" E10-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 (kort)                           |
| <b>802415</b>            | 1/2" ratel, cliquet 36t                                               |
| <b>80541</b>             | 1/2" kniegewricht, cardan universel                                   |
| <b>80634</b>             | adapter voor verlengstuk 3/8" x 1/2"                                  |
| <b>8044 125-250</b>      | 1/2" 2 verlengst, rallonges 125 mm-250 mm                             |
| <b>81047</b>             | bithouder 1/2" * 10 mm porte embouts                                  |
| <b>5102LB</b>            | 1.27-1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm, clés mâles                            |

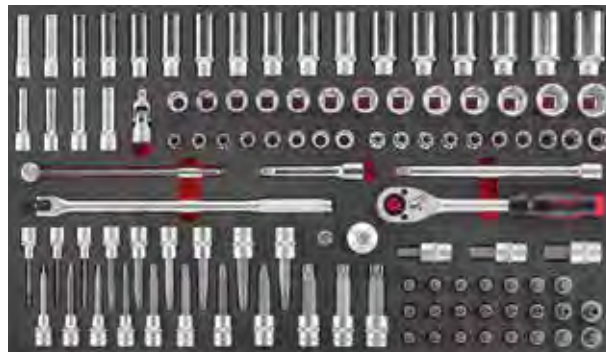


## FOR F41062- Jumbo

**Kombinatieset 1/2" 106 delig 6kant**  
**Jeu de combination 1/2" 106 pcs 6 pans**

**JUMBO**

|                        |                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>545 10....32</b>    | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm (douilles) |
| <b>54577 10....32</b>  | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm (77mmL)    |
| <b>546 08...24</b>     | E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 (kort)                             |
| <b>344055 05...19</b>  | 1/2" Inbus dop 5-6-7-8-9-10-12-14-17-19mm (55mmL)                         |
| <b>346055 27...70</b>  | 1/2 Torx dop T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70                              |
| <b>347055 27...70</b>  | 1/2" Resistorx T27H-T30H-T40H-T45H-T50H-T55H-T60H-T70H (55mmL)            |
| <b>348100 05...18</b>  | 1/2" XZN M5-M6-M7-M8-M9-M10-M12-M14-M16-M18-M16T (100mmL)                 |
| <b>349100 05...14</b>  | 1/2" Ribe dop M5-M6-M7-M8-M9-M10-M12-M13-M14 (100mmL)                     |
| <b>8014380</b>         | 1/2" Wringstaaf met kniegewricht 380mmL                                   |
| <b>80242</b>           | 1/2" Ratel, cliquet                                                       |
| <b>8034250</b>         | 1/2" Wringstaaf met kniegewricht 250mmL                                   |
| <b>8044125-8044250</b> | 1/2" Verlengstuk 125mm-250mm rallonge                                     |
| <b>80541</b>           | 1/2" Kniegewricht - cardan                                                |
| <b>80934</b>           | Adapter 3/8" x 1/2", reducteur                                            |
| <b>80964</b>           | Adapter 3/4" x 1/2", reducteur                                            |



## FOR F41491 - Jumbo

**Kombinatieset 1/2" 149 delig 6kant**  
**Jeu de combination 1/2" 149 pcs 6 pans**

# JUMBO

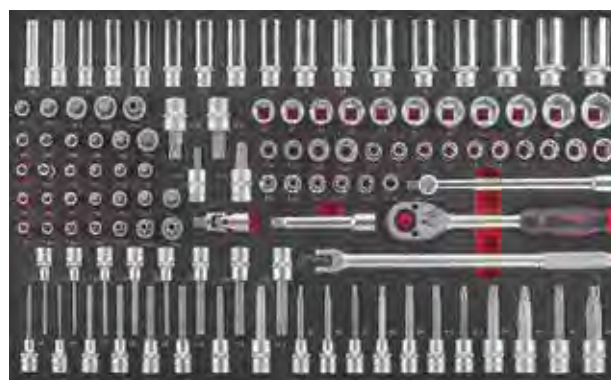
|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>54510 t/m 54532</b>  | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm (douilles) |
| <b>54577 10 t/m 32</b>  | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm (77mmL)    |
| <b>546 10 t/m 24</b>    | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 (kort)                                |
| <b>546 77 04 t/m 24</b> | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E24 (lang)                                    |
| <b>174 30 04...12</b>   | 4-5-6-7-8-10-12 mm (30mmL inbus)                                          |
| <b>174 75 04...12</b>   | 4-5-6-7-8-10-12 mm (75mmL inbus)                                          |
| <b>176 30 20...60</b>   | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60 (30 mmL)                              |
| <b>176 75 20...60</b>   | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60 (75 mmL)                              |
| <b>176 120 40...55</b>  | T40-T45-T50-T55 (120 mmL)                                                 |
| <b>177 30 20...60</b>   | T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45H-T50H-T55H-T60H (L30 mm) resistorx           |
| <b>177 75 20...60</b>   | T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45H-T50H-T55H-T60H (L75 mm) resistorx           |
| <b>178 30 05...12</b>   | M5-M6-M8-M10-M12 (30 mmL) XZN                                             |
| <b>178 75 05...12</b>   | M5-M6-M8-M10-M12 (75 mmL) XZN                                             |
| <b>179 30 04...14</b>   | M4-M5-M6-M8-M9-M10-M12-M13-M14 (30mmL) ribe                               |
| <b>179 75 04...14</b>   | M4-M5-M6-M8-M9-M10-M12-M13-M14 (75mmL) ribe                               |
| <b>802415</b>           | ratel, cliquet 36t                                                        |
| <b>80541</b>            | kniegewricht, cardan universel                                            |
| <b>8034250</b>          | wringstaaf, manche en T                                                   |
| <b>8044 075-125-250</b> | 3 verlengstukken, rallonges 75 mm-125 mm-250 mm                           |
| <b>81047</b>            | bithouder 1/2" * 10 mm porte embouts                                      |



## FOR F41162 - Jumbo

**Kombinatieset 3/8" - 1/2" 116 delig 6kant**  
**Jeu de combination 3/8" - 1/2" 116 pcs 6 pans**

|                       |                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>545 10....32</b>   | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm (douilles) |
| <b>54577 10....32</b> | 14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm (77mmL)                |
| <b>546 10....24</b>   | E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24                                       |
| <b>344050 05...19</b> | 5-6-4-8-9-10-12-14-17mm (50mmL) inbus                                        |
| <b>344100 05...14</b> | 5-6-7-8-9-10-12-14mm (100mmL) inbus                                          |
| <b>346055 27...70</b> | T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (55mmL)                                      |
| <b>346100 27...70</b> | T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (100mmL)                                     |
| <b>347055 30...70</b> | T30H-T40H-T45H-T50H-T55H-T60H-T70H (55mmL) resistorx                         |
| <b>348055 05...18</b> | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16-M18 (55mmL) XZN                                  |
| <b>348100 05...18</b> | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M18 (100mmL) XZN                                     |
| <b>34805516T</b>      | M16 met gat (55mmL) voor VAG                                                 |
| <b>34810016T</b>      | M16 met gat (100mmL) voor VAG                                                |
| <b>8014380</b>        | schuifbar 380mmL                                                             |
| <b>80242</b>          | ratel, cliquet 24t                                                           |
| <b>80541</b>          | kniegewricht, cardan universel                                               |
| <b>80634</b>          | adapter voor verlengstuk 250mm                                               |
| <b>8044125</b>        | verlengstuk 125mm, rallonge                                                  |
| <b>8044250</b>        | verlengstuk 250mm, rallonge                                                  |



## FOR F4491 - Jumbo

**Slagmoerset 1/2" 49 delig 6kant**  
**Jeu de douilles à chocs & acc. 1/2" 49 pcs 6 pans**

# JUMBO

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>445 10...32</b>     | 1/2" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm korte slagdoppen |
| <b>44585 10...32</b>   | 1/2" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm (85mmL)          |
| <b>445 85 17...21C</b> | 1/2" 17-19-21 mm alu doppen, douilles à chocs                                        |
| <b>8044125MPP</b>      | verlengstuk, rallonge 125 mm                                                         |
| <b>80541MPP</b>        | 1/2" kniegewricht, cardan universel                                                  |
| <b>681A300</b>         | wielsleutel 17-19-13/16" - 1/2", clé à croix pliable                                 |
| <b>6474530W</b>        | 1/2" momentsleutel, clé dynamometrique                                               |
| <b>6821</b>            | wielgewichttang                                                                      |
| <b>82544</b>           | slagmoersleutel, clé à chocs 1/2"                                                    |



## FOR F4891 - Jumbo

**Slagmoerset 1/2" 89 delig**  
**Jeu de douilles à chocs & acc. 1/2" 89 pcs**

|                        |                                                                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>445 10...36</b>     | 1/2" kort 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32-33-34-35-36 mm            |
| <b>44585 10...36</b>   | 1/2" longues 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32-33-34-35-36 mm (85mmL) |
| <b>445 85 17...21C</b> | 1/2" 17-19-21 mm alu velg doppen, douilles à chocs                                                |
| <b>8044125MPP</b>      | 1/2" verlengstuk, rallonge 125 mm                                                                 |
| <b>24406004....19</b>  | 1/2" inbus 4-5-6-7-8-10-12-14-17-19mm (60mm)                                                      |
| <b>24606020....70</b>  | 1/2" torx T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (60mmL)                                         |
| <b>24806008...12</b>   | 1/2" XZN M8-M10-12 (60mmL)                                                                        |
| <b>24807814....18</b>  | 1/2" XZN M14-M16-M18 (78mmL)                                                                      |
| <b>80541MPP</b>        | 1/2" kniegewricht, cardan universel                                                               |
| <b>8044125MPP</b>      | verlengstuk, rallonge 125mm                                                                       |
| <b>8044250MPP</b>      | verlengstuk, rallonge 250mm                                                                       |
| <b>80934MPB</b>        | adapter 3/8" x 1/2", reducteur                                                                    |
| <b>80964MPB</b>        | adapter 3/4" x 1/2", reducteur                                                                    |
| <b>6474470</b>         | 1/2" momentsleutel 42-210 Nm, clé dynamométrique                                                  |



## FOR F41001 - Jumbo

**Slagmoerdoppenset 1/2" 100 delig 6kant**  
**Jeu de douilles à chocs & acc. 1/2" 100 pcs 6 pans**

|                         |                                                                                       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>445 10...32</b>      | kort 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm         |
| <b>44585 08...32</b>    | lang 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm (85mmL) |
| <b>445 85 17...24C</b>  | 17-19-21-22-24 mm alu doppen, douilles à chocs                                        |
| <b>244060 04.... 24</b> | inbus 4-5-6-7-8-10-12-14-16-17-19-21-22-24mm (60mm)                                   |
| <b>246060 20....70</b>  | torx T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (60mmL)                                  |
| <b>248060 08....12</b>  | XZN M8-M10-12 (60mmL)                                                                 |
| <b>248078 14...18</b>   | XZN M14-M16-M18 (78mmL)                                                               |
| <b>80541MPP</b>         | 1/2" kniegewricht, cardan universel                                                   |
| <b>8044125MPP</b>       | verlengstuk, rallonge 125mm                                                           |
| <b>8044250MPP</b>       | verlengstuk, rallonge 250mm                                                           |
| <b>80934MPB</b>         | adapter 3/8" x 1/2", reducteur                                                        |
| <b>80964MPB</b>         | adapter 3/4" x 1/2", reducteur                                                        |

# JUMBO



## FOR F6431 - Jumbo

**Slagdoppenset 3/4" 43 delig**  
**Jeu de douilles à choc 3/4" 43 pcs**

|                        |                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>465 100 17...46</b> | 3/4" lange doppen 17-19-21-22-23-24-27-28-30-32-33-34-35-36-38-41-46mm (100mmL) |
| <b>465 17...46</b>     | 3/4" korte doppen 17-19-21-22-23-24-27-28-30-32-33-34-35-36-38-41-46mm          |
| <b>466 110 18...24</b> | 3/4" Torx doppen E18-E20-E22-E24                                                |
| <b>8046175MPB</b>      | 3/4" Verlengstuk 175mmL, rallonge                                               |
| <b>8046250MPB</b>      | 3/4" Verlengstuk 250mmL, rallonge                                               |
| <b>80561MPB</b>        | 3/4" Kniegewricht - cardan                                                      |
| <b>80946MPB</b>        | Adapter 1/2" x 3/4"                                                             |
| <b>80986MPB</b>        | Adapter 1" x 3/4"                                                               |



## FOR F6342 - Jumbo

**Kombinatieset 3/4" 34 delig 6-12kant**  
**Jeu de combination 3/4" 34 pcs 6-12 pans**

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>364080 14...22</b>   | 3/4" Inbus dop 14-16-17-19-22mm (80mmL)                                 |
| <b>366080 60....100</b> | 3/4" Torx dop T60-T70-T80-T90-T100 (80mmL)                              |
| <b>569 17...50</b>      | 3/4" Doppen 12kant 17-19-21-22-23-24-27-30-32-33-34-35-36-38-41-46-50mm |
| <b>8026500</b>          | 3/4" Ratel, cliquet                                                     |
| <b>8036500</b>          | 3/4" Wringstaaf met schuifstuk 500mmL                                   |
| <b>8046200</b>          | 3/4" Verlengstuk 200mmL - rallonge                                      |
| <b>8046400</b>          | 3/4" Verlengstuk 400mmL - rallonge                                      |
| <b>80946</b>            | Adapter 1/2" x 3/4" , reducteur                                         |
| <b>80986</b>            | Adapter 1" x 3/4", reducteur                                            |
| <b>8156450</b>          | 3/4" L hendel 450mmL                                                    |

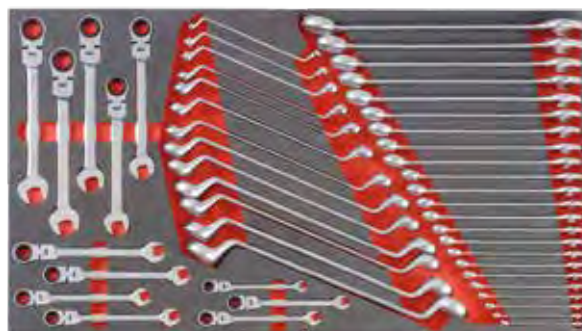




## FOR F5481 - Jumbo

**Sleutelset 48 delig**  
**Jeu de clés 48 pcs**

|                         |                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>755 06...32</b>      | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm steekringsleutels - clés mixtes                  |
| <b>759 0607....3032</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x23-20x22-23x26-24x27-25x28-30x32 mm gebogen ringsleutels - clés polygonales |
| <b>757 08F...19F</b>    | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm flexible ratelsleutels - clés mixte à cliquet flexible                          |

**JUMBO**

## FOR F5505 - Jumbo

**Sleutelset 50 delig**  
**Jeu de clés 50 pcs**

|                         |                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>755 06...32</b>      | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm steekring, clés mixtes               |
| <b>759 0607....3032</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-25x28-30x32 mm gebogen ringsleutels - clés polygonales |
| <b>754 0607....3032</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-25x28-30x32 mm steeksleutels - clés à fourche          |



## FOR F5461 - Jumbo

**Sleutelset 46 delig**  
**Jeu de clés 46 pcs**

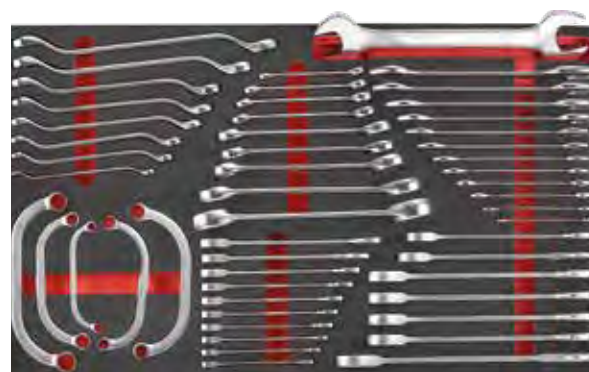
|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>757 08...19</b>      | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm ratel steeksleutels                                  |
| <b>760 0810...2224</b>  | 8x10-12x14-13x15-16x18-17x19-21x23-22x24 mm XL                                            |
| <b>755S08....19</b>     | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm mini steekring                                       |
| <b>751 0810....3032</b> | 8x10-9x11-12x13-14x15-16x18-17x19-19x22-24x27-30x32 mm open ringsleutels, clés à tuyauter |
| <b>756 0607....2024</b> | E6xE8-E7xE11-E10xE12-E14xE18-E16xE22-E20xE24 torx sleutels, clés torx                     |



## FOR F5522 - Jumbo

**Sleutelset 52 delig**  
**Jeu de clés 52 pcs**

|                          |                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>751 0810....3032</b>  | 8x10-9x11-12x13-14x15-16x18-17x19-19x22-24x27-30x32<br>open ringsleutels - clés à tuyauter                     |
| <b>757 08....24</b>      | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24mm ratelsleutels - clés mixte à cliquet                        |
| <b>761 0810....17.19</b> | 8x10-11x13-12x14-13x15-17x19mm<br>halve maansleutels - clés demi-lune                                          |
| <b>758 0809....2224</b>  | 8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x23-22x24 mm<br>gebogen ringsleutels - clés polygonales                    |
| <b>754 0607...3032</b>   | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x30-32x36 mm<br>steeksleutels- clés à fourches |



## FOR F5422 - Jumbo

**Sleutelset 42 delig**  
**Jeu de clés mixtes 42 pcs**

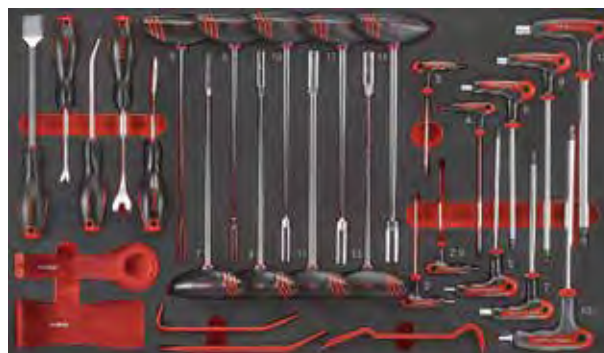
|                     |                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>755 06....38</b> | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32-33-34-36-38 mm<br>steekringsleutels - clés mixtes |
| <b>755S08....19</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19mm<br>mini steekringsleutels - clés mixte courtes                                       |



## FOR F5292 - Jumbo

**Sleutel-haakset 29dlg**  
**Jeu de clés 29pcs**

|                       |                                                                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>905M2P1</b>        | vork voor deurbekleding, grattoir                                                  |
| <b>905M2P2</b>        | schraper plat, grattoir plat                                                       |
| <b>905M2P3</b>        | schraper, grattoir                                                                 |
| <b>905M2P4</b>        | schraper gebogen, grattoir coudée                                                  |
| <b>905M2P5</b>        | haak algemeen gebruik, crochet                                                     |
| <b>905M1</b>          | Clipverwijderaars 5dlg                                                             |
| <b>774300 06...14</b> | 6-7-8-9-10-11-12-13-14mm T greep dopsleutels                                       |
| <b>765 02....12</b>   | 2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12mm L greep kogelinbus sleutels, clés mâles à tête sphérique |





## FOR F5173 - Jumbo

### Tangenset 17 delig Jeu de pinces 17 pcs

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| <b>609ASC</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ASO</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ABC</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ABO</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>610B200</b>  | lange bektang, pince à becs long 200 mm              |
| <b>610B200B</b> | gebogen lange bektang, pince à becs long coudé 200 m |
| <b>611B175</b>  | kombinatietang, pince universelle 175 mm             |
| <b>612B175</b>  | kniptang, pince coupante 175 mm                      |
| <b>613B250</b>  | waterpomptang, pince multiprise 250 mm               |
| <b>614250</b>   | vise grip tang, pince grip 250 mm                    |
| <b>65202</b>    | schuine vise grip tang, pince étau à becs coudé      |
| <b>649250A</b>  | moersleutel, clé à molette 250 mm                    |
| <b>6805</b>     | striptang, pince à sertir                            |
| <b>6923160</b>  | kabelsnijtang, coupe câble                           |
| <b>6921160</b>  | 4 in 1 electrical tang                               |
| <b>673B215</b>  | universele rondebek tang                             |
| <b>6925160</b>  | kniptang 160 mm                                      |

# JUMBO



## FOR F5188 - Jumbo

### Tangenset 18 delig Jeu de pinces 18 pcs

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| <b>609ASC</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ASO</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ABC</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ABO</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>610B200</b>  | lange bektang, pince à becs long 200 mm              |
| <b>610B200B</b> | gebogen lange bektang, pince à becs long coudé 200 m |
| <b>611B175</b>  | kombinatietang, pince universelle 175 mm             |
| <b>612B175</b>  | kniptang, pince coupante 175 mm                      |
| <b>673B215</b>  | combinatietang met vergrendeling                     |
| <b>613B250</b>  | waterpomptang, pince multiprise 250 mm               |
| <b>614250</b>   | vise grip tang, pince grip 250 mm                    |
| <b>65202</b>    | schuine vise grip tang, pince étau à becs coudé      |
| <b>649250C</b>  | moersleutel, clé à molette 250 mm                    |
| <b>649250E</b>  | moersleutel, clé à molette 250 mm                    |
| <b>5047P1</b>   | lange bektang, pince à becs long                     |
| <b>5047P2</b>   | lange bektang, pince à becs long 45°                 |
| <b>5047P3</b>   | lange gebogen bektang                                |
| <b>5047P4</b>   | lange bougiertrekkertang                             |



## FOR F5242 - Jumbo

### Hamer & beiterset 24 delig Jeu de burins & acc. 24 pcs

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| <b>602 12150Q...22200Q</b> | 10-12-15-19-22-25 mm beitels, burins     |
| <b>603150Q</b>             | kapbeitel, bédane                        |
| <b>604 2140Q...8215Q</b>   | 2-3-4-5-6-8 mm puntslag, pointeau        |
| <b>606 ....</b>            | 4-5-6 mm puntbeitel                      |
| <b>616300</b>              | hamer, marteau mécanicien 300 gr         |
| <b>616280</b>              | rubber hamer, marteau anti retour 280 gr |
| <b>5055P4</b>              | mes, cutter à lame                       |
| <b>5096P8</b>              | meter, mètre à ruban 5m                  |
| <b>6982</b>                | schaar, ciseau                           |
| <b>5055P1</b>              | metaalplaatschaar, ciseau pour métal     |
| <b>66302</b>               | mini zaag, scie mini                     |



## FOR F5296 - Jumbo

**Tangenset 29 delig**  
**Jeu de pinces 29 pcs**

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| <b>6609ASC</b>  | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ASO</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ABC</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>609ABO</b>   | borgveertang, pince circlips                         |
| <b>610B200</b>  | lange bektang, pince à becs long 200 mm              |
| <b>610B200B</b> | gebogen lange bektang, pince à becs long coudé 200 m |
| <b>611B175</b>  | kombinatietang, pince universelle 175 mm             |
| <b>612B175</b>  | kniptang, pince coupante 175 mm                      |
| <b>613B250</b>  | waterpomptang, pince multiprise 250 mm               |
| <b>614250</b>   | vise grip tang, pince grip 250 mm                    |
| <b>6805</b>     | automatische striptang                               |
| <b>649250</b>   | moersleutel, clé à molette 250 mm                    |
| <b>616300</b>   | bankhamer 300gr, marteau de mécanicien               |
| <b>616400</b>   | rubber hamer 400gr, marteau anti retour              |
| <b>905M2P3</b>  | schraper                                             |
| <b>618</b>      | voelermatjes                                         |
| <b>68021</b>    | mes, couteau                                         |
| <b>60212150</b> | beitel 12, burin                                     |
| <b>60219200</b> | beitel 19, burin                                     |
| <b>60225220</b> | beitel 25, burin                                     |
| <b>603150</b>   | kapbeitel                                            |
| <b>6074185</b>  | center punt 4 185mmL                                 |
| <b>6042140</b>  | doorslag 2                                           |
| <b>6043150</b>  | doorslag 3                                           |
| <b>6044190</b>  | doorslag 4                                           |
| <b>6045200</b>  | doorslag 5                                           |
| <b>6046210</b>  | doorslag 6                                           |
| <b>6048215</b>  | doorslag 8                                           |
| <b>60410230</b> | doorslag 10                                          |

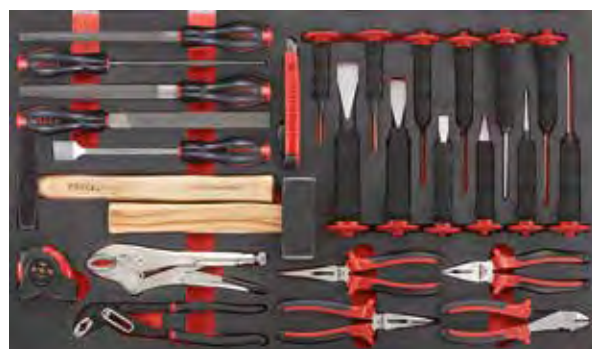
# JUMBO



## FOR F5272 - Jumbo

**Hamer & beitelset 27 delig**  
**Jeu de burins & acc. 27 pcs**

|                            |                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>602 12150Q...22200Q</b> | 12-19-25 mm beitels, burins                     |
| <b>603150Q</b>             | kapbeitel, bédane                               |
| <b>604 2140Q...8215Q</b>   | 2-3-4-5-6-8 mm puntslag, pointeau               |
| <b>60410230Q</b>           | puntslag 10 230mmL, pointeau                    |
| <b>6074185Q</b>            | center punt 4 185mmL                            |
| <b>616500</b>              | hamer, marteau mecanicien 500 gr                |
| <b>616G1250</b>            | blokhamer, massette 1250 gr                     |
| <b>5055P4</b>              | mes, cutter à lame                              |
| <b>5096P805</b>            | meter, mètre à ruban 5m                         |
| <b>5056P1</b>              | platte vijl - lime plat                         |
| <b>5056P2</b>              | halfronde vijl - lime demi ronde                |
| <b>5056P3</b>              | ronde vijl - lime ronde                         |
| <b>5056P5</b>              | driehoeksvijl - lime triangle                   |
| <b>610B200</b>             | lange bektang - pince à becs long               |
| <b>610B200B</b>            | lange gebogen bektang - pince à becs long coudé |
| <b>611B175</b>             | kombinatietang - pince universelle              |
| <b>612B175</b>             | kniptang - pince coupante                       |
| <b>613B250</b>             | waterpomptang - pince multiprise                |
| <b>614250</b>              | vise grip tang - pince grip                     |
| <b>905M2P3</b>             | schraper, grattoir                              |





## FOR F5521 - Jumbo

**Vijl & meetset 52 delig**  
**Outils de mesure 52 pcs**

|                         |                                                                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>751 0810....3032</b> | 8x10-9x11-11x13-12x14-14x17-16x18-17x19-24x27-30x32 mm open ringsleutel-clé à tuyauteur |
| <b>5056P1</b>           | platte vijl, lime plat                                                                  |
| <b>5056P2</b>           | half ronde vijl, lime demi rond                                                         |
| <b>5056P3</b>           | ronde vijl, lime ronde                                                                  |
| <b>5056P4</b>           | vierkants vijl, lime quarré                                                             |
| <b>5056P5</b>           | driehoeksvijl, lime triangle                                                            |
| <b>8174</b>             | slagschroevendraaier + 12 bits, tournevis à frappe                                      |
| <b>63005</b>            | linkse tappenset, extracteurs                                                           |
| <b>5096P1</b>           | schuif mm, pied à coulisse                                                              |
| <b>5096P2</b>           | kraspen, pointe à tracer                                                                |
| <b>5096P3</b>           | meetlat, règle en metal                                                                 |
| <b>5096P4</b>           | gradenboog, rapporteur                                                                  |
| <b>5096P5</b>           | voelermaatjes, jauges d'épaisseur 0.25-6 mm                                             |
| <b>5096P6</b>           | voelermaatjes, jauges d'épaisseur 4-62 inch                                             |
| <b>61802</b>            | voelermaatjes, jauges d'épaisseur mm+inch                                               |



## FOR F5352 - Jumbo

**Vijl & meetset 35 delig**  
**Outils de mesure 35 pcs**

|                |                                             |
|----------------|---------------------------------------------|
| <b>5055p4</b>  | universeel mes- cutter à lame               |
| <b>5056P1</b>  | platte vijl, lime plat                      |
| <b>5056P2</b>  | half ronde vijl, lime demi rond             |
| <b>5056P3</b>  | ronde vijl, lime ronde                      |
| <b>5056P4</b>  | vierkants vijl, lime quarré                 |
| <b>5056P5</b>  | driehoeksvijl, lime triangle                |
| <b>616300</b>  | hamer, marteau 300fr                        |
| <b>616A400</b> | kunststof hamer, marteau                    |
| <b>6981250</b> | blikscvhaar                                 |
| <b>9U3003</b>  | stalen borstel                              |
| <b>5096P1</b>  | schuifmaat, pied à coulisse                 |
| <b>66303</b>   | metaalzaag                                  |
| <b>5096P2</b>  | kraspen, pointe à tracer                    |
| <b>5096P3</b>  | stalen meetlat 30cm                         |
| <b>5096P4</b>  | gradenboog, rapporteur                      |
| <b>5096P5</b>  | voelermaatjes, jauges d'épaisseur 0.25-6 mm |
| <b>5096P6</b>  | voelermaatjes, jauges d'épaisseur 4-62 inch |
| <b>5096P7</b>  | stalen naald                                |
| <b>6983</b>    | schaar                                      |
| <b>5096P8</b>  | meter 5m                                    |
| <b>617L</b>    | magnetische flexible pick up tool           |
| <b>603150</b>  | kapbeitel                                   |
| <b>6042140</b> | doorslag 2                                  |
| <b>6043150</b> | doorslag 3                                  |
| <b>6044190</b> | doorslag 4                                  |
| <b>6045200</b> | doorslag 5                                  |
| <b>6046210</b> | doorslag 6                                  |
| <b>6048215</b> | doorslag 8                                  |





# DOPPENSETS

## JEU DE DOUILLES





|                                                                                     |                                                  |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|
|    | Doppensets - jeu de douilles 1/4"                | 104 |
|    | Doppen - douilles 1/4"                           | 110 |
|    | Ratels - cliquets 1/4"                           | 114 |
|    | Accessoires 1/4"                                 | 115 |
|    | Doppensets - jeu de douilles 3/8"                | 116 |
|    | Doppensets inch - jeu de douilles en pouce 3/8"  | 120 |
|    | Doppen - douilles 3/8"                           | 122 |
|  | Accessoires 3/8"                                 | 124 |
|  | Ratels - cliquets 3/8"                           | 125 |
|  | Doppensets - jeu de douilles 1/2"                | 126 |
|  | Doppensets inch maten - jeu de douilles en pouce | 131 |
|                                                                                     | Doppensets - jeu de douilles 1/2"                | 132 |
|  | Doppensets inbus - jeu de douilles hex 1/2"      | 133 |
|  | Doppensets torx - jeu de douilles torx 1/2"      | 134 |
|  | Doppensets - jeu de douilles 1/2"                | 136 |
|                                                                                     | Doppensets XZN - jeu de douilles XZN 1/2"        | 137 |
|  | Doppen - douilles 1/2"                           | 138 |
|  | Doppen inch - douilles inch 1/2"                 | 139 |
|  | Accessoires 1/2"                                 | 139 |
|  | Ratels - cliquets 1/2"                           | 146 |
|  | Doppensets - jeu de douilles 3/4"                | 147 |
|  | Doppen & toebehoren - douilles 3/4"              | 148 |
|  | Doppensets - jeu de douilles 1"                  | 150 |
|  | Accessoires 1"                                   | 151 |

1/4"

## FOR 2133-5

1/4" Doppenset 6 kant 13 delig op rail  
1/4" Jeu de douilles 6 pans 13 pcs sur rail



|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 525 04....14 | 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm |
|--------------|---------------------------------------|

## FOR 2133

1/4" Doppenset 12 kant 13 delig op rail  
1/4" Jeu de douilles 12 pans 13 pcs sur rail



|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 529 04....14 | 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm |
|--------------|---------------------------------------|

## FOR 21110-5

1/4" Lange 6 kant doppenset 11 delig op rail SAE  
1/4" Douilles longues 6 pans 11 pcs sur rail SAE



|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| 5/32"- 3/16"-7/32"-1/4"-9/32"-5/16"-11/32"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16" |
|------------------------------------------------------------------|

## FOR 21110

1/4" 12 kant doppenset 11 delig op rail SAE  
1/4" Douilles 12 pans 11 pcs sur rail en pouce



|     |                                                                  |
|-----|------------------------------------------------------------------|
| 529 | 5/32"- 3/16"-7/32"-1/4"-9/32"-5/16"-11/32"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16" |
|-----|------------------------------------------------------------------|

## FOR 21115

1/4" Lange 6 kant doppenset 11 delig op rail  
1/4" Douilles longues 6 pans 11 pcs sur rail



|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| 5255 004.....14 | 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm (50mmL) |
|-----------------|---------------------------------------|



## FOR 21115-9

1/4" Lange 12 kant doppenset 11 delig op rail  
1/4" Douilles longues 12 pans 11 pcs sur rail



|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| 5255 004.....14 | 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm (50mmL) |
|-----------------|---------------------------------------|

## FOR 21016

1/4" Torx E doppen 10dlg op rail

1/4" Jeu de douilles Torx E 10pcs sur rail



|           |      |                                    |
|-----------|------|------------------------------------|
| 526 serie | 1/4" | E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16 |
|-----------|------|------------------------------------|

## FOR 20812

**Torxset 1/4" 8 delig**  
**Jeu de Torx 1/4" 8pcs**



|                       |      |                                             |
|-----------------------|------|---------------------------------------------|
| <b>32632 08....40</b> | 1/4" | T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40<br>(32 mm L) |
|-----------------------|------|---------------------------------------------|

## FOR 2111I

**Torxset 1/4" - 3/8" 11 delig**  
**Jeu de Torx 1/4" - 3/8" 11 pcs**



|                       |      |                                  |
|-----------------------|------|----------------------------------|
| <b>32632 10....30</b> | 1/4" | T10-T15-T20-T25-T27-30 (32 mm L) |
| <b>33650 40....60</b> | 3/8" | T40-T45-T50-T55-T60 (50 mm L)    |

## FOR 2112I

**Resistorxset 1/4" - 3/8" 11 delig**  
**Resistorx 1/4" - 3/8" 11 pcs**



|                       |      |                                      |
|-----------------------|------|--------------------------------------|
| <b>32732 10....30</b> | 1/4" | T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-30H (32mmL) |
| <b>33750 40....60</b> | 3/8" | T40H-T45H-T50H-T55H-T60H (32mmL)     |

## FOR 20711

**1/4" Resistorx 5 kant doppenset 7 delig op rail**  
**1/4" Resistorx 5 pans douilles 7 pcs sur rail**



|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| <b>32F32 10.....40</b> | TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40 (32mmL) |
|------------------------|--------------------------------------------|

## FOR 2073

**1/4" Inbus doppenset 7 delig op rail**  
**1/4" Jeu de douilles hexagonales 7 pcs sur rail**



|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>32432 03...10</b> | 3-4-5-6-7-8-10 mm (32mmL) |
|----------------------|---------------------------|

## FOR 2073S

**1/4" Inbus doppenset inch 7 delig op rail**  
**1/4" Jeu de douilles hexagonales en pouce 7 pcs sur rail**



|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| <b>32432 1.8.....3.8</b> | 1/2"-5/32"-3/16"-7/32"-1/4"-5/16"-3/8" |
|--------------------------|----------------------------------------|



## FOR 2222

**1/4" Doppenset 22 delig**  
**1/4" Jeu de douilles 22 pcs**

display stand (12 sets)



|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| <b>121251 ..... 3</b>    | 1/4" PH1 - PH2 - PH3 (25 mm L) |
| <b>12325 04 .... 065</b> | 1/4" plat 4-5,5-6,5 mm         |
| <b>12425 03....06</b>    | 1/4" inbus 3-4-5-6 mm          |
| <b>12625 10....30</b>    | 1/4" torx 10-T15-T20-T25-T30   |
| <b>525 06....13</b>      | 1/4" 6-7-8-10-13 mm dop 6-kant |
| <b>8092225</b>           | bit adapter 1/4" - 1/4"        |
| <b>802214</b>            | 1/4" ratel, cliquet            |



## FOR 2292

**1/4" Doppenset 29 delig geleverd in pvc koffer**  
**1/4" Jeu de douilles 29 pcs 6 pans**

|                     |                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>5250 04...13</b> | doppen-douilles 6k 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm |
| <b>323 04...07</b>  | bit dop plat 4-5,5-7                                  |
| <b>324 03...08</b>  | inbus-hex 3-4-5-6-8                                   |
| <b>321 01...2</b>   | philips 1-2                                           |
| <b>322 01...2</b>   | pozidriv 1-2                                          |
| <b>8143</b>         | steekhecht, manche tournevis                          |
| <b>8042050</b>      | verlengstuk - rallonge 50 mm                          |
| <b>8032115</b>      | wringstaaf, manche en T                               |
| <b>80222</b>        | ratel, cliquet                                        |
| <b>80521</b>        | kniegewricht, cardan universeel                       |



## FOR 2421

**1/4" Doppenset 42 delig geleverd in pvc koffer**  
**1/4" Jeu de douilles 42 pcs 6 pans**

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
|                        | doppen 6 kant - douilles 6 pans            |
| <b>525 032....14</b>   | 3,2-4,-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm |
| <b>12425 03....08</b>  | Inbus-hex 3,4,5,6,8 mm                     |
| <b>12625 10....40</b>  | Torx T10-T15-T20-T25-T30-T40               |
| <b>12325 04....065</b> | plat 4-5,5-6,5 mm                          |
| <b>12125 1....3</b>    | philips PH-1-PH-2-PH-3                     |
| <b>12225 1....3</b>    | pozidriv PZ,1-PZ-2-PZ,3                    |
| <b>80229</b>           | ratel, cliquet                             |
| <b>8042 050....150</b> | 2 verlengstukken, rallonges 50-150 mm      |
| <b>80521</b>           | kniegewricht, cardan universeel            |
| <b>81022</b>           | bit houder 1/4"x1/4"                       |
| <b>8143</b>            | steekhecht, manche tournevis               |
| <b>80632</b>           | 1 adapter voor verlengstuk 3/8"x1,1/4"     |
| <b>81225</b>           | magneet, aiment                            |



## FOR 2312

**1/4" Doppenset 12kant 31 delig mm + inch in pvc koffer**  
**1/4" Jeu de douilles 12 pans mm + en pouce en coffret PVC 31 pcs**



|                          |                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| <b>529 004.....14</b>    | 12 k doppen metric, douille 12pans en pouce |
|                          | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm       |
| <b>529 3,16.....9,16</b> | 12k doppen Inch                             |
|                          | 3/16"-7/32"-1/4"-9/32"-5/16"                |
|                          | 11/32"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"                |
| <b>80222</b>             | ratel, cliquet                              |
| <b>8042 050.....150</b>  | verlengstukken, rallonges 50-150 mm         |
| <b>80622</b>             | adapter 1/4"*1/4"                           |
| <b>80521</b>             | kniegewricht, cardan universel              |
| <b>8145</b>              | steekhecht, manche tournevis                |
| <b>81022</b>             | 1 bit houder, porte embout                  |
| <b>8111</b>              | flexibel verlengstuk, rallonge flex         |



## FOR 2312-5

**1/4" Doppenset 31 delig mm + inch in pvc koffer**

- idem maar 6 kant doppen



**1/4" Jeu de douilles 31 pcs metric + en pouce en coffret t PVC 6 pans**

## FOR 2711

**1/4" Doppenset 71 dlj in metalen koffer 6kant**  
**1/4" Jeu de douilles 71 pcs 6 pans box métal**



|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>525 04....13 6k</b> | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 14mm             |
|                        | lange doppen, douilles longues 6pans             |
| <b>52550 04....13</b>  | 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm                |
| <b>52604....12</b>     | E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12 torx E doppen         |
| <b>321 320...323</b>   | PH.0-PH.1-PH.2-PH.3                              |
| <b>322321-322322</b>   | PZ1-PZ2                                          |
| <b>32432 03....10</b>  | 3-4-5-6-7-8-10mm inbus-hex                       |
| <b>3233204...07</b>    | 4-5-5,5-6-7mm plat                               |
| <b>32632 08...40</b>   | T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 torx              |
| <b>32732 08...40</b>   | T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H resistorx |
| <b>80228</b>           | ratel, cliquet                                   |
| <b>8042 050....100</b> | verlengstuk, rallonge 50-100 mm                  |
| <b>8032115</b>         | T schuifstuk, manche en T                        |
| <b>80521</b>           | kniegewricht, cardan universel                   |
| <b>8143</b>            | steekhecht, manche tournevis                     |





## FOR T2741

TC module met doppenassortiment 74 delig mm + inch maten 6k  
TC module 74 pcs jeu de douilles & acc. mm + et en pouce 6 pans



|                          | 6k doppen - douilles 6 pans             |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| <b>525 04...13</b>       | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm      |
| <b>525 3,16...1,2</b>    | 3/16"-1/4"-9/32"-11/32"-3/8"-1/2"       |
|                          | 6k lange doppen - douilles longues 6p   |
| <b>52550 04...13</b>     | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm      |
| <b>52550 3,16....1,2</b> | 3/16"-1/4"-9/32"-11/32"-3/8"-1/2"       |
| <b>32432 03...10</b>     | Inbus 3-4-5-6-7-8-10 mm                 |
| <b>32432 1,8....3,8</b>  | Inbus 1/8"-3/16"-7/32"-1/4"-3/8"        |
| <b>32132 1...3</b>       | Philips PH1-PH2-PH3                     |
| <b>32232 1...3</b>       | Pozidriv PZ1-PZ2-PZ3                    |
| <b>32332 03...065</b>    | Plat 3-4-5,5-6,5 mm                     |
| <b>32632 08...40</b>     | Torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40     |
| <b>802215</b>            | ratel, cliquet                          |
| <b>8042 050...150</b>    | verlengstukken, rallonges 50-100-150 mm |
| <b>80521</b>             | kniegewricht, cardan universel          |
| <b>8143</b>              | steekhecht, manche tournevis            |
| <b>81225</b>             | magneet pick up tool, aiment            |
| <b>8032115</b>           | wringstaaf, manche en T                 |



## FOR T2742

TC module met doppenassortiment 74 delig 6k  
TC module 74 pcs jeu de douilles & acc. 6 pans



|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| <b>52504.....13</b>     | doppen - douilles                           |
|                         | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm          |
| <b>5255004.....13</b>   | 12 lange doppen - douilles longues          |
|                         | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm          |
| <b>52604.....10</b>     | 6 torx doppen - douilles torx               |
|                         | E4-E5-E6-E7-E8-E10                          |
| <b>52650 04.....10</b>  | 6 lange torx doppen - douilles torx longues |
|                         | E4-E5-E6-E7-E8-E10                          |
|                         | 1/4" 32 dop bits (32 mm L)                  |
| <b>32432 03.....10</b>  | Inbus -hex 3-4-5-6-7-8-10 mm                |
| <b>321320.....2</b>     | philips PH0-PH1-PH2                         |
| <b>322232 0.....2</b>   | pozidriv PZ0-PZ1-PZ2                        |
| <b>32332 04.....065</b> | plat 4-5,5-6,5 mm                           |
| <b>32632 08.....40</b>  | torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40         |
| <b>32732 08.....40</b>  | resistorx T8H-T10H-T15H-T20H                |
|                         | T25H-T27H-T30H-T40H                         |
| <b>802220</b>           | Tmini ratel, cliquet mini                   |
| <b>8042 050.....150</b> | 3 verlengstukken, rallonges 50-100-150 mm   |
| <b>80521</b>            | kniegewricht, cardan universel              |
| <b>81225</b>            | magneet, aiment                             |



## FOR T2045

TC module met 3 ratels & momentsleutel  
TC module 3 cliquets & clé dynamométrique



|         |                                          |
|---------|------------------------------------------|
| 6472270 | Momentsleutel, clé dynamométrique 5-25nw |
| 802215  | Ratel, cliquet                           |
| 802219  | Stubby ratel, cliquet court              |
| 802218  | Flexibel ratel, cliquet flexible         |

## FOR T2641

TC module met doppenassortiment 65 delig 6 kant  
TC module 65 pcs douilles et acc. 6 pans



|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 525 032....14    | doppen 6 kant - douilles 6 pans<br>3,2-4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm |
| 52550 05....13   | lange doppen - douilles longues 6p<br>5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm               |
|                  | dop bit (32 mm L)                                                            |
| 32432 03.....10  | inbus 3-4-5-6-7-8-10 mm                                                      |
| 32132 1.....3    | philips PH1-PH2-PH3                                                          |
| 32232 1.....3    | pozidriv PZ1-PZ2-PZ3                                                         |
| 3233204.....065  | plat 4-5,5-6,5 mm                                                            |
| 32632 08.....40  | torx T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40                                          |
| 802222           | ratel, cliquet                                                               |
| 8042 050.....150 | 3 verlengstukken, rallonge 50-100-150 mm                                     |
| 8032115          | wringstaaf, manche en T                                                      |
| 80521            | kniegewricht, cardan universeel                                              |
| 8143             | steekhecht, manche tournevis                                                 |
| 81225            | magneet, aiment                                                              |
| 5102XLB          | ball point inbussleutelset, clés mâles<br>1,27-1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm     |



| Art.nr            | mm     | L mm |
|-------------------|--------|------|
| <b>FOR 52504</b>  | 4 mm   | 25   |
| <b>FOR 525045</b> | 4.5 mm | 25   |
| <b>FOR 52505</b>  | 5 mm   | 25   |
| <b>FOR 525055</b> | 5.5 mm | 25   |
| <b>FOR 52506</b>  | 6 mm   | 25   |
| <b>FOR 52507</b>  | 7 mm   | 25   |
| <b>FOR 52508</b>  | 8 mm   | 25   |
| <b>FOR 52509</b>  | 9 mm   | 25   |
| <b>FOR 52510</b>  | 10 mm  | 25   |
| <b>FOR 52511</b>  | 11 mm  | 25   |
| <b>FOR 52512</b>  | 12 mm  | 25   |
| <b>FOR 52513</b>  | 13 mm  | 25   |
| <b>FOR 52514</b>  | 14 mm  | 25   |



Doppen 6 kant 1/4"  
Douilles 6 pans 1/4"



| Art.nr           | mm    | L mm |
|------------------|-------|------|
| <b>FOR 52904</b> | 4 mm  | 25   |
| <b>FOR 52905</b> | 5 mm  | 25   |
| <b>FOR 52955</b> | 5.5mm | 25   |
| <b>FOR 52906</b> | 6 mm  | 25   |
| <b>FOR 52907</b> | 7 mm  | 25   |
| <b>FOR 52908</b> | 8 mm  | 25   |
| <b>FOR 52909</b> | 9 mm  | 25   |
| <b>FOR 52910</b> | 10 mm | 25   |
| <b>FOR 52911</b> | 11 mm | 25   |
| <b>FOR 52912</b> | 12 mm | 25   |
| <b>FOR 52913</b> | 13 mm | 25   |
| <b>FOR 52914</b> | 14 mm | 25   |



Doppen 12 kant 1/4"  
Douilles 12 pans 1/4"



| Art.nr              | mm     | L mm |
|---------------------|--------|------|
| <b>FOR 5253.16</b>  | 3/16"  | 25   |
| <b>FOR 5257.32</b>  | 7/32"  | 25   |
| <b>FOR 5251.4</b>   | 1/4"   | 25   |
| <b>FOR 5259.32</b>  | 9/32"  | 25   |
| <b>FOR 5255.16</b>  | 5/16"  | 25   |
| <b>FOR 52511.32</b> | 11/32" | 25   |
| <b>FOR 5253.8</b>   | 3/8"   | 25   |
| <b>FOR 5257.16</b>  | 7/16"  | 25   |
| <b>FOR 5251.2</b>   | 1/2"   | 25   |
| <b>FOR 5259.16</b>  | 9/16"  | 25   |



Doppen 6 kant 1/4" SAE  
Douilles 6 pans 1/4" SAE



| Art.nr              | mm     | L mm |
|---------------------|--------|------|
| <b>FOR 5255004</b>  | 4 mm   | 50   |
| <b>FOR 5250045</b>  | 4.5 mm | 50   |
| <b>FOR 5255005</b>  | 5 mm   | 50   |
| <b>FOR 52550055</b> | 5.5 mm | 50   |
| <b>FOR 5255006</b>  | 6 mm   | 50   |
| <b>FOR 5255007</b>  | 7 mm   | 50   |
| <b>FOR 5255008</b>  | 8 mm   | 50   |
| <b>FOR 5255009</b>  | 9 mm   | 50   |
| <b>FOR 5255010</b>  | 10 mm  | 50   |
| <b>FOR 5255011</b>  | 11 mm  | 50   |
| <b>FOR 5255012</b>  | 12 mm  | 50   |
| <b>FOR 5255013</b>  | 13 mm  | 50   |
| <b>FOR 5255014</b>  | 14 mm  | 50   |



Lange doppen 6 kant 1/4"  
Douilles longues 6 pans 1/4"



| Art.nr              | mm     | L mm |
|---------------------|--------|------|
| <b>FOR 5290045</b>  | 4.5 mm | 50   |
| <b>FOR 5295005</b>  | 5 mm   | 50   |
| <b>FOR 52950055</b> | 5.5 mm | 50   |
| <b>FOR 5295006</b>  | 6 mm   | 50   |
| <b>FOR 5295007</b>  | 7 mm   | 50   |
| <b>FOR 5295008</b>  | 8 mm   | 50   |
| <b>FOR 5295009</b>  | 9 mm   | 50   |
| <b>FOR 5295010</b>  | 10 mm  | 50   |
| <b>FOR 5295011</b>  | 11 mm  | 50   |
| <b>FOR 5295012</b>  | 12 mm  | 50   |
| <b>FOR 5295013</b>  | 13 mm  | 50   |



Lange doppen 12 kant 1/4"  
Douilles longues 12 pans 1/4"



| Art.nr                | mm     | L mm |
|-----------------------|--------|------|
| <b>FOR 525503.16</b>  | 3/16"  | 50   |
| <b>FOR 525507.32</b>  | 7/32"  | 50   |
| <b>FOR 525501.4</b>   | 1/4"   | 50   |
| <b>FOR 525509.32</b>  | 9/32"  | 50   |
| <b>FOR 525505.16</b>  | 5/16"  | 50   |
| <b>FOR 5255011.32</b> | 11/32" | 50   |
| <b>FOR 525503.8</b>   | 3/8"   | 50   |
| <b>FOR 525507.16</b>  | 7/16"  | 50   |
| <b>FOR 525501.2</b>   | 1/2"   | 50   |
| <b>FOR 525509.16</b>  | 9/16"  | 50   |



Lange doppen 6 kant 1/4" SAE  
Douilles longues 6 pans 1/4"SAE



| Art.nr           | mm  | L mm |
|------------------|-----|------|
| <b>FOR 52604</b> | E4  | 25   |
| <b>FOR 52605</b> | E5  | 25   |
| <b>FOR 52606</b> | E6  | 25   |
| <b>FOR 52607</b> | E7  | 25   |
| <b>FOR 52608</b> | E8  | 25   |
| <b>FOR 52610</b> | E10 | 25   |
| <b>FOR 52611</b> | E11 | 25   |
| <b>FOR 52612</b> | E12 | 25   |
| <b>FOR 52614</b> | E14 | 25   |
| <b>FOR 52616</b> | E16 | 25   |



Torx doppen inwendig 1/4 "  
Douilles Torx 1/4 "



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 5265004</b> | E4  | 50   |
| <b>FOR 5265005</b> | E5  | 50   |
| <b>FOR 5265006</b> | E6  | 50   |
| <b>FOR 5265007</b> | E7  | 50   |
| <b>FOR 5265008</b> | E8  | 50   |
| <b>FOR 5265010</b> | E10 | 50   |



Lange torx doppen inwendig 1/4"  
Douilles Torx longues 61/4"



## Onderdelen - Accessoires 1/4"

Inbus op dop 6 kant 1/4"  
Embouts sur douilles hex 6 pans 1/4"



| Art.nr               | mm    | L mm |
|----------------------|-------|------|
| <b>FOR 3243203</b>   | 3 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243204</b>   | 4 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243205</b>   | 5 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243206</b>   | 6 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243207</b>   | 7 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243208</b>   | 8 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243209</b>   | 9 mm  | 32   |
| <b>FOR 3243210</b>   | 10 mm | 32   |
| <b>FOR 324321.4</b>  | 1/4"  | 32   |
| <b>FOR 324321.8</b>  | 1/8"  | 32   |
| <b>FOR 32423.16</b>  | 3/16" | 32   |
| <b>FOR 324323.8</b>  | 3/8"  | 32   |
| <b>FOR 324327.32</b> | 7/32" | 32   |

Torx - Resistorx op dop 1/4"  
Embouts sur douilles torx - Resistorx 1/4"



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 3263208</b> | T8  | 32   |
| <b>FOR 3263209</b> | T9  | 32   |
| <b>FOR 3263210</b> | T10 | 32   |
| <b>FOR 3263215</b> | T15 | 32   |
| <b>FOR 3263220</b> | T20 | 32   |
| <b>FOR 3263225</b> | T25 | 32   |
| <b>FOR 3263227</b> | T27 | 32   |
| <b>FOR 3263230</b> | T30 | 32   |
| <b>FOR 3263235</b> | T35 | 32   |
| <b>FOR 3263240</b> | T40 | 32   |



|                    |      |    |
|--------------------|------|----|
| <b>FOR 3273208</b> | T8H  | 32 |
| <b>FOR 3273209</b> | T9H  | 32 |
| <b>FOR 3273210</b> | T10H | 32 |
| <b>FOR 3273215</b> | T15H | 32 |
| <b>FOR 3273220</b> | T20H | 32 |
| <b>FOR 3273225</b> | T25H | 32 |
| <b>FOR 3273227</b> | T27H | 32 |
| <b>FOR 3273230</b> | T30H | 32 |
| <b>FOR 3273235</b> | T35H | 32 |
| <b>FOR 3273240</b> | T40H | 32 |

Resistorx 5 kant op dop 1/4"  
Embouts sur douilles Resistorx 5 pans 1/4"



| Art.nr             | mm   | L mm |
|--------------------|------|------|
| <b>FOR 32F3210</b> | TS10 | 32   |
| <b>FOR 32F3215</b> | TS15 | 32   |
| <b>FOR 32F3220</b> | TS20 | 32   |
| <b>FOR 32F3225</b> | TS25 | 32   |
| <b>FOR 32F3227</b> | TS27 | 32   |
| <b>FOR 32F3230</b> | TS30 | 32   |
| <b>FOR 32F3240</b> | TS40 | 32   |

| Art.nr            | mm  | L mm |
|-------------------|-----|------|
| <b>FOR 321320</b> | PH0 | 32   |
| <b>FOR 321321</b> | PH1 | 32   |
| <b>FOR 321322</b> | PH2 | 32   |
| <b>FOR 321323</b> | PH3 | 32   |

|                   |     |    |
|-------------------|-----|----|
| <b>FOR 322320</b> | PZ0 | 32 |
| <b>FOR 322321</b> | PZ1 | 32 |
| <b>FOR 322322</b> | PZ2 | 32 |
| <b>FOR 322323</b> | PZ3 | 32 |



Philips-pozidriv op dop 1/4"  
Embouts sur douilles philips 1/4"



| Art.nr              | mm      | L mm |
|---------------------|---------|------|
| <b>FOR 3233204</b>  | 0.8x4   | 32   |
| <b>FOR 32332055</b> | 1.0x5.5 | 32   |
| <b>FOR 32332065</b> | 1.2x6.5 | 32   |
| <b>FOR 3233207</b>  | 1.2x7   | 32   |



Platte bit op dop 1/4"  
Embouts sur douilles plat 1/4"



## Ratels - Cliquets 1/4"

Ratel 24 tanden 1/4"  
Cliquet 24 dents 1/4"



| Art.nr            |            | L mm    |
|-------------------|------------|---------|
| <b>FOR 80222</b>  | 24T        | 143 mm  |
| <b>FOR 80222P</b> | herstelkit | kit rep |
| <b>FOR 80228</b>  | 72 T       | 140     |

Ratel 72 tanden 1/4"  
Cliquet 72 dents 1/4"



| Art.nr            |            | L mm    |
|-------------------|------------|---------|
| <b>FOR 80229</b>  |            | 116 mm  |
| <b>FOR 80229P</b> | herstelkit | kit rep |

Ratel 20 tanden 1/4"  
Cliquet 20 dents 1/4"



| Art.nr             |            | L mm    |
|--------------------|------------|---------|
| <b>FOR 802215</b>  |            | 133 mm  |
| <b>FOR 802215P</b> | herstelkit | kit rep |

Ratel knikbaar 72 tanden 1/4"  
Cliquet 72 dents 1/4"



| Art.nr             |            | L mm    |
|--------------------|------------|---------|
| <b>FOR 802223</b>  |            | 148 mm  |
| <b>FOR 802223P</b> | herstelkit | kit rep |

Ratel 72 tanden 1/4"  
Cliquet 72 dents 1/4"



| Art.nr             |            | L mm    |
|--------------------|------------|---------|
| <b>FOR 802222</b>  |            | 123 mm  |
| <b>FOR 802222P</b> | herstelkit | kit rep |

Ratel knikbaar 20 tanden 1/4"  
Cliquet 20 dents 1/4"



| Art.nr             |            | L mm    |
|--------------------|------------|---------|
| <b>FOR 802218</b>  |            | 127 mm  |
| <b>FOR 802218P</b> | herstelkit | kit rep |

Ratel mini 20 tanden 1/4"  
Cliquet mini 20 dents 1/4"



| Art.nr             |            | L mm    |
|--------------------|------------|---------|
| <b>FOR 802219</b>  |            | 100 mm  |
| <b>FOR 802219P</b> | herstelkit | kit rep |

T Ratel mini 48 tanden 1/4"  
T Cliquet mini 48 dents 1/4"

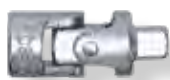


| Art.nr            |  | L mm   |
|-------------------|--|--------|
| <b>FOR 802220</b> |  | 110 mm |



## Onderdelen - Accessoires 1/4"

Kniegewricht 1/4"  
Cardan universel 1/4"



| Art.nr           | L mm  |
|------------------|-------|
| <b>FOR 80521</b> | 37 mm |

Adapter 1/4" - 3/8"  
Adaptateur 1/4" - 3/8"



| Art.nr           | L mm  |
|------------------|-------|
| <b>FOR 80923</b> | 26 mm |

Adapter 1/4"  
Adaptateur 1/4" -



| Art.nr             | L mm                  |
|--------------------|-----------------------|
| <b>FOR 8092230</b> | 1/4" Hex 1/4" Sq30mmL |
| <b>FOR 8092250</b> | 1/4" Hex 1/4" sq50mmL |

Magneet dop 1/4"  
Porte-embouts magnétique 1/4"



| Art.nr           | L mm  |
|------------------|-------|
| <b>FOR 81225</b> | 25 mm |

Bithouder 1/4"x 1/4"  
Porte embout 1/4"



| Art.nr            | L mm  |
|-------------------|-------|
| <b>FOR 81022</b>  | 25 mm |
| <b>FOR 81022M</b> | 25 mm |

Adapter 5/16"  
Adaptateur 1/4" - 5/16



| Art.nr             | L mm                |
|--------------------|---------------------|
| <b>FOR 8095330</b> | 5/16" hex x 3/83 SQ |

Verlengstuk 1/4"  
Rallonge 1/4"



| Art.nr              | L mm   |
|---------------------|--------|
| <b>FOR 8042050</b>  | 50 mm  |
| <b>FOR 8042100</b>  | 100 mm |
| <b>FOR 8042100W</b> | 100 mm |
| <b>FOR 8042150</b>  | 150 mm |
| <b>FOR 8042250</b>  | 250 mm |

Flexibel verlengstuk 1/4"  
Rallonge flexible 1/4"



| Art.nr          | L mm   |
|-----------------|--------|
| <b>FOR 8111</b> | 145 mm |

Magnetisch bit houder  
Porte embout



| Art.nr            | L mm                  |
|-------------------|-----------------------|
| <b>FOR 81260</b>  | 1/4" Hex - 1/4" inhex |
| <b>FOR 81260Q</b> | 1/4" Hex - 1/4" inhex |
| <b>FOR 81280Q</b> | 1/4" hex - 1/4" inhex |

Steekhecht 1/4"  
Manche tournevis 1/4"



| Art.nr          | L mm   |
|-----------------|--------|
| <b>FOR 8145</b> | 150 mm |

Steekhecht 1/4"  
Manche tournevis 1/4"



| Art.nr          | L mm   |
|-----------------|--------|
| <b>FOR 8143</b> | 150 mm |

Steekhecht 1/4"  
Manche tournevis 1/4"



| Art.nr          | L mm   |
|-----------------|--------|
| <b>FOR 8144</b> | 215 mm |

Wringstaaf 1/4"  
Poignée coulissante 1/4"



| Art.nr             | L mm   |
|--------------------|--------|
| <b>FOR 8032115</b> | 115 mm |

Wringstaaf met kniegewricht  
Poignée articulée 1/4"



| Art.nr             | L mm   |
|--------------------|--------|
| <b>FOR 8012140</b> | 140 mm |

Rail voor 10 doppen 1/4"  
Rail pour 10 douilles 1/4"



| Art.nr             |           |
|--------------------|-----------|
| <b>FOR 819210</b>  | 10 doppen |
| <b>FOR 819213M</b> | 13 doppen |

## Doppensets - Jeu de douilles 3/8"

### FOR 3093

**3/8" Doppenset op rail 9 delig 6 kant**  
**3/8" Jeu de douilles sur rail 9 pcs 6 pans**



|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| <b>535 09...19</b> | 9-10-11-12-13-14-15-17-19 mm |
|--------------------|------------------------------|

### FOR 3082

**3/8" Lange doppenset op rail 8 delig 6 kant**  
**3/8" Jeu de douilles longues sur rail 8 pcs 6 pans**



|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>53563 08....19</b> | 8-10-12-13-14-16-17-19 mm (63 mm L) |
|-----------------------|-------------------------------------|

### FOR 3075

**3/8" Inbus doppenset 7 delig op rail**  
**3/8" Jeu de douilles hexagonales 7 pcs sur rail**



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| <b>334050 03...10</b> | 3-4-5-6-7-8-10 mm (50 mm L) |
|-----------------------|-----------------------------|

### FOR 3099

**3/8" 1/2" Inbus doppenset 9 delig op rail**  
**3/8" 1/2" Jeu de douilles hexagonales 9 pcs sur rail**



|                       |                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------|
| <b>334050 04...10</b> | 3/8" 4-5-6-7-8-10 mm (50 mm L)              |
| <b>344050 12...17</b> | 1/2" 12mm (55mmL) 14mm (65mmL) 17mm (70mmL) |

### FOR 3086

**3/8" Torx doppenset 8 delig op rail**  
**3/8" Torx douilles 8 pcs sur rail**



|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| <b>33650 20....55</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55 (50mmL) |
|-----------------------|-----------------------------------------|

### FOR 3095

**1/4" - 3/8" 5 tands resistorx doppenset 9 delig op rail**  
**1/4" - 3/8" 5 pans resistorx douilles 9 pcs sur rail**

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| <b>32F32 10....40</b> | 1/4" TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40 |
| <b>33F50 45....50</b> | 3/8" TS45-TS50                          |



## FOR 30911

**3/8" -1/2"XZN doppenset 9 delig op rail**  
**3/8" -1/2" XZN Douilles 9 pcs sur rail**



|                      |            |
|----------------------|------------|
| <b>3385005...10</b>  | 5-6-8-9-10 |
| <b>34805512...16</b> | 12-14-16   |
| <b>34805516T</b>     |            |



## FOR 30912

**3/8" 1/2" Ribe doppenset 9 delig op rail**  
**3/8" - 1/2" Douilles Ribe 9 pcs sur rail**



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| <b>33909005...10</b>   | M5-M6-M7-M8-M9-M10 (90mmL) |
| <b>349100 12....14</b> | M12-M13-M14 (100mmL)       |



## FOR 3261

**3/8" Doppenset 26 dlg in pvc koffer**  
**Set de douilles 26pcs**



|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>535 06.....22</b>    | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24mm |
| <b>80232</b>            | ratel, cliquet                                      |
| <b>8043 044.....150</b> | 3 verlengstukken, rallonge 44mm-75 mm-150 mm        |
| <b>80531</b>            | kniegewricht, cardan universeel                     |
| <b>80643</b>            | adapter voor verlengstuk                            |
| <b>8073 16.....20,6</b> | 2 bougiedoppen, douilles pour bougie 16-20,6 mm     |



## FOR T30712

**TC module 7 delig ratels & momentsleutel 3/8"**  
**TC module 7 cliquet & acc. 3/8"**

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| <b>6473365</b>           | Momentsleutel, clé dynamométrique      |
| <b>802323</b>            | Ratel, cliquet 72t                     |
| <b>80232</b>             | Ratel, cliquet 24t                     |
| <b>802319</b>            | Stubby ratel, cliquet 30t              |
| <b>8073 16.....20,6M</b> | 3-bougiedoppen, douilles 16-18-20,6 mm |



## FOR T3251 5

**TC module met assortiment 6kant doppen 24 delig**  
**TC module douilles 6 pans & acc. 24 pcs**



|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>535 06.....22</b>    | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22mm |
| <b>80232</b>            | ratel, cliquet                                   |
| <b>8043 075.....150</b> | 2 verlengstukken, rallonge 75 mm-150 mm          |
| <b>80531</b>            | kniegewricht, cardan universeel                  |
| <b>8033165</b>          | wringstaaf, manche en T                          |
| <b>8073 16.....20,6</b> | 2 bougiedoppen, douilles 16-20,6 mm              |



## FOR T3251 9

**TC module met assortiment 12kant doppen 24 delig**  
**TC module douilles 12 pans & acc. 24 pcs**

**FOR T3121**

**TC module met 12 lange doppen 6 kant**  
**TC module 12 douilles longues 6 pans**



|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>53563 08....22</b> | 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22 mm |
|-----------------------|---------------------------------------|

**FOR T3361**

**TC module doppen assortiment 36 delig 6kant**  
**TC module douilles & acc. 6 pans 36 pcs**



|                        |                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>535 06....22</b>    | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22mm        |
| <b>80239</b>           | ratel, cliquet                                          |
| <b>8043 075....225</b> | 3 verlengstukken, rallonges 75-150-225 mm               |
| <b>8073 16....20,6</b> | 2 bougiedoppen 16-20, 6 mm                              |
| <b>80531</b>           | kniegewricht, cardan universel                          |
| <b>80643</b>           | adapter 1/2" * 3/8"                                     |
| <b>755 07....17</b>    | 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17 mm steekring, clés mixtes |

**FOR T3311**

**TC module doppenset & toebehoren 31 delig 6kant**  
**TC module douilles & acc. 31 pcs 6 pans**



|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| <b>535 06....12</b>    | 6-7-8-9-10-11-12 mm                            |
| <b>53563 06....12</b>  | lange doppen 6-7-8-9-10-11-12 mm               |
| <b>334050 03....12</b> | Hex dop bit 50 mm L                            |
|                        | 3-4-5-5,5-7-8-9-10-12 mm                       |
| <b>8013215</b>         | wringstaaf met kniegewricht, poignée articulée |
| <b>8043 044....250</b> | verlengstukken, rallonge 44-75-150-250 mm      |
| <b>80531</b>           | kniegewricht, cardan universel                 |
| <b>80633</b>           | adapter 3/8"                                   |

**FOR T3331**

**TC module doppenset kort & lang 33 delig 6 kant**  
**TC module 33 douilles 6 pans**



|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| <b>535 13....24</b>   | 13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24mm doppen    |
| <b>53563 13....22</b> | 13-14-15-16-17-18-19-20-21-22mm lange doppen |
| <b>33650 08....60</b> | T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30                   |
|                       | T40-T45-T50-T55-T60 (50mmL) torx doppen      |

**FOR T3381**

**TC module torx XZN doppenset 28 delig 6 kant**  
**TC module 28 douilles torx + XZN 6 pans**



|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
|                       | Torx doppen, douilles torx                 |
| <b>536 04....16</b>   | E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16         |
|                       | Torx lange doppen, douilles longues torx   |
| <b>53655 04...07</b>  | E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16         |
| <b>53663 08....16</b> | E8-E10-E11-E12-E14-E16                     |
| <b>33750 08....60</b> | T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H          |
|                       | T40H-T45H-T50H-T55H-T60H ResisTorx (50mmL) |
| <b>33850 05....12</b> | MX-M6-M8-M9-M10-M12 XZN (50mmL)            |

## FOR T3521

TC module tor x Bitset 52 delig  
TC module douilles & acc. torx 52 pcs



|                 |                                                                                                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15630 20.....55 | 5/16" torx bit T20-T25-T30-T40-T50-T55 (30mmL)                                                 |
| 15670 20.....50 | 5/16" T20-T30-T40-T45-T50 (70 mm L)                                                            |
| 526 04.....08   | 1/4" Torx dop E4-E5-E6-E7-E8                                                                   |
| 536 10...20     | 3/8" E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20                                                               |
| 766 09....70    | star L sleutel T9-T10-T15-T20-T25-T27<br>T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70                           |
| 12725 08....40  | 1/4" Resistorx bit T8H-T10H-T15H<br>T20H-T25H-T27H-T30H-T35H-T40H (25 mm L)<br>3 Torx bit 1/2" |
| 34614055        | T55 (140 mm L)                                                                                 |
| 34605560        | T60 (55 mm L)                                                                                  |
| 34610070        | T70 (100 mm L)                                                                                 |
| 810 22....35    | bit houder, porte embout 1/4" x 1/4" - 3/8" x5/16"                                             |

## FOR T31010

TC module bougie vervangset 3/8" 10 dlg  
TC module douilles pour bougie 3/8" 10pcs



|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| 80531E        | kniegewricht                   |
| 832 318...324 | torque adapter 18Nm-24Nm       |
| 807314M       | magnetische bougiedoppen 14 mm |
| 807316M       | bougiedop 16 mm                |
| 807318M       | bougiedop 18 mm                |
| 807320.6M     | bougiedop 20.6mm               |
| 807325014M    | 14 mm 250 mmL                  |
| 807325016M    | 16 mm 250 mmL                  |
| 807325020.6M  | 20.6 mm 250 mmL                |

## FOR T50618-24

TC module bougie gereedschapset 3/8" 6 dlg  
TC module pour bougie 3/8" 6pcs

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 807316M      | magnetische bougiedop 16 mm           |
| 807320.6M    | magnetische bougiedop 20.6mm          |
| 807325016M   | magnetische bougiedop 16 mm (250mmL)  |
| 807325020.6M | magnetische bougiedop 20.6mm (250mmL) |
| 647318P      | momentsleutel 18Nm                    |
| 5047P4       | lange bougietrektang                  |



## FOR T3382

TC module torx doppelset 38 delig 6 kant  
TC module douilles torx 6 pans 38pcs

|                 |                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Torx doppen, douilles torx                                                             |
| 536 04.....16   | E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20<br>Torx lange doppen, douilles longues torx |
| 53663 04...18   | E4-E5-E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18                                                 |
| 33650 30.....60 | T30-T40-T45-T50-T55-T60 (50mmL)                                                        |
| 5098XL          | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T70                                                    |



## Doppensets inch maten - Jeu de douilles 3/8" en pouce

### FOR 3113S(12kant)/FOR 3113S-5 (6kant)

**3/8" Doppenset op rail 11 delig 6k inch maten**  
**3/8" Jeu de douilles sur rail 11 pcs 6 pans**



|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>535 1.4....15.16</b> | 1/4"-5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-15/16" |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|



### FOR T3212

**TC module met 6k doppenassortiment 21 delig inch**  
**TC module douilles 6 pans & acc. et en pouce 21 pcs**



|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| <b>535 1.4....7.8</b>  | 1/4"-5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"           |
|                        | 19/32"-5/8"-11/16"-3/4"-25/32"-13/16"-7/8" |
| <b>80232</b>           | ratel, cliquet                             |
| <b>8033165</b>         | wringstaaf, manche en T                    |
| <b>8043 075...250</b>  | verlengstukken, rallonge 75-150-250 mm     |
| <b>80531</b>           | kniegewricht, cardan universeel            |
| <b>8073 16...20,06</b> | bougie doppen, douilles 16-20.6 mm         |



### FOR T3322

**TC module met doppenassortiment 32 delig mm+ inch**  
**TC module douilles & acc. mm et en pouce 6p 32 pcs**



|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| <b>535 06....22</b>     | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 |
| <b>535 1.4....13.16</b> | 1/4"-3/8"-1/2"- 9/16"-5/8"-11/16"-13/16"       |
| <b>802322</b>           | ratel, cliquet 72t                             |
| <b>80643</b>            | adapter, adaptateur 1/2" x 3/8"                |
| <b>8043 075...225</b>   | verlengstukken, rallonges 75-150-225 mm        |
| <b>80531</b>            | kniegewricht, cardan universeel                |
| <b>8073 16...20,06</b>  | bougie doppen, douilles                        |



### FOR T3193

**TC module met 19 doppen 6k inch maten**  
**TC module 19 douilles en pouce 6 pans**



|                           |                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| <b>535 1.4.....7.8</b>    | 1/4"-5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"             |
|                           | 5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"                 |
| <b>53563 5,16.....3,4</b> | 5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4" |



### FOR 3075S

**3/8" Inbus doppenset 7 delig op rail**  
**3/8" Jeu de douilles hexagonales sur rail 7pcs**



|                           |                                        |
|---------------------------|----------------------------------------|
| <b>334050 1/8....3/8"</b> | 1/8"-5/32"-3/16"-7/32"-1/4"-5/16"-3/8" |
|---------------------------|----------------------------------------|



| Art.nr    | mm    | L mm |
|-----------|-------|------|
| FOR 53506 | 6 mm  | 28   |
| FOR 53507 | 7 mm  | 28   |
| FOR 53508 | 8 mm  | 28   |
| FOR 53509 | 9 mm  | 28   |
| FOR 53510 | 10 mm | 28   |
| FOR 53511 | 11 mm | 28   |
| FOR 53512 | 12 mm | 28   |
| FOR 53513 | 13 mm | 28   |
| FOR 53514 | 14 mm | 30   |
| FOR 53515 | 15 mm | 30   |
| FOR 53516 | 16 mm | 30   |
| FOR 53517 | 17 mm | 30   |
| FOR 53518 | 18 mm | 30   |
| FOR 53519 | 19 mm | 30   |
| FOR 53520 | 20 mm | 30   |
| FOR 53521 | 21 mm | 30   |
| FOR 53522 | 22 mm | 32   |
| FOR 53524 | 24 mm | 32   |



Doppen 6 kant 3/8"  
Douilles 6 pans 3/8"



|              |        |    |
|--------------|--------|----|
| FOR 5351.4   | 1/4"   | 28 |
| FOR 5355.16  | 5/16   | 28 |
| FOR 5353.8   | 3/8"   | 28 |
| FOR 5357.16  | 7/16"  | 28 |
| FOR 5351.2   | 1/2"   | 28 |
| FOR 5359.16  | 9/16"  | 30 |
| FOR 5355.8   | 5/8"   | 30 |
| FOR 53511.16 | 11/16" | 30 |
| FOR 5353.4   | 3/4"   | 30 |
| FOR 53513.16 | 13/16" | 30 |
| FOR 5357.8   | 7/8"   | 30 |
| FOR 53519.32 | 19/32" | 30 |

Doppen 6 kant 3/8" SAE  
Douilles 6 pans 3/8" SAE

| Art.nr      | mm    | L mm |
|-------------|-------|------|
| FOR 5356306 | 6 mm  | 63   |
| FOR 5356307 | 7 mm  | 63   |
| FOR 5356308 | 8 mm  | 63   |
| FOR 5356309 | 9 mm  | 63   |
| FOR 5356310 | 10 mm | 63   |
| FOR 5356311 | 11 mm | 63   |
| FOR 5356312 | 12 mm | 63   |
| FOR 5356313 | 13 mm | 63   |
| FOR 5356314 | 14 mm | 63   |
| FOR 5356315 | 15 mm | 63   |
| FOR 5356316 | 16 mm | 63   |
| FOR 5356317 | 17 mm | 63   |
| FOR 5356318 | 18 mm | 63   |
| FOR 5356319 | 19 mm | 63   |
| FOR 5356320 | 20 mm | 63   |
| FOR 5356321 | 21 mm | 63   |
| FOR 5356322 | 22 mm | 63   |



Lange doppen 6 kant 3/8"  
Douilles longues 6 pans 3/8"



| Art.nr         | mm     | L mm |
|----------------|--------|------|
| FOR 535635.16  | 5/16   | 63   |
| FOR 535633.8   | 3/8"   | 63   |
| FOR 535637.16  | 7/16"  | 63   |
| FOR 535631.2   | 1/2"   | 63   |
| FOR 535639.16  | 9/16"  | 63   |
| FOR 535635.8   | 5/8"   | 63   |
| FOR 5356311.16 | 11/16" | 63   |
| FOR 535633.4   | 3/4"   | 63   |
| FOR 5356313.16 | 13/16" | 63   |
| FOR 535637.8   | 7/8"   | 63   |

Lange doppen 6 kant 3/8" SAE  
Douilles longues 6 pans 3/8" SAE



## Doppen 3/8" - douilles 3/8"

| Art.nr           | mm  | L mm |
|------------------|-----|------|
| <b>FOR 53604</b> | E4  | 28   |
| <b>FOR 53605</b> | E5  | 28   |
| <b>FOR 53606</b> | E6  | 28   |
| <b>FOR 53607</b> | E7  | 28   |
| <b>FOR 53608</b> | E8  | 28   |
| <b>FOR 53610</b> | E10 | 28   |
| <b>FOR 53611</b> | E11 | 28   |
| <b>FOR 53612</b> | E12 | 28   |
| <b>FOR 53614</b> | E14 | 28   |
| <b>FOR 53616</b> | E16 | 28   |
| <b>FOR 53618</b> | E18 | 28   |
| <b>FOR 53620</b> | E20 | 28   |



Torx doppen inwendig 3/8"  
Douilles Torx 3/8"



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 5365504</b> | E4  | 55   |
| <b>FOR 5365505</b> | E5  | 55   |
| <b>FOR 5365506</b> | E6  | 55   |
| <b>FOR 5365507</b> | E7  | 55   |
| <b>FOR 5366308</b> | E8  | 63   |
| <b>FOR 5366310</b> | E10 | 63   |
| <b>FOR 5366311</b> | E11 | 63   |
| <b>FOR 5366312</b> | E12 | 63   |
| <b>FOR 5366314</b> | E14 | 63   |
| <b>FOR 5366316</b> | E16 | 63   |
| <b>FOR 5366318</b> | E18 | 63   |



Torx doppen inwendig 3/8"  
Douilles Torx 3/8"



| Art.nr                 | mm    | L mm |
|------------------------|-------|------|
| <b>FOR 807314</b>      | 14    | 63   |
| <b>FOR 807316</b>      | 16    | 63   |
| <b>FOR 807318</b>      | 18    | 63   |
| <b>FOR 807320.6</b>    | 20.6  | 63   |
| <b>FOR 807314M</b>     | 14    | 70   |
| <b>FOR 807316M</b>     | 16M   | 70   |
| <b>FOR 807318M</b>     | 18M   | 70   |
| <b>FOR 807320.6M</b>   | 20.6M | 70   |
| <b>FOR 807325014M</b>  | 14M   | 250  |
| <b>FOR 807325016M</b>  | 16M   | 250  |
| <b>FOR 807314MTH</b>   | 14    | 70   |
| <b>FOR 807316MTH</b>   | 16    | 70   |
| <b>FOR 807318MTH</b>   | 18    | 70   |
| <b>FOR 807320.6MTH</b> | 20.5  | 70   |

M = magnetisch  
M = magnétique  
MTH = dunwandig

Bougiedop 3/8"  
Douilles pour bougies 3/8"



Dop met kniegewricht 3/8"  
Douille cardan 3/8"

| Art.nr             | L mm | mm   |
|--------------------|------|------|
| <b>FOR 8053510</b> | 42   | 10mm |
| <b>FOR 8053511</b> | 42   | 11mm |
| <b>FOR 8053512</b> | 42   | 12mm |
| <b>FOR 8053513</b> | 42   | 13mm |
| <b>FOR 8053514</b> | 42   | 14mm |
| <b>FOR 8053516</b> | 42   | 16mm |

| Art.nr               | L mm | mm   |
|----------------------|------|------|
| <b>FOR 805358510</b> | 85   | 10mm |
| <b>FOR 805358511</b> | 85   | 11mm |
| <b>FOR 805358512</b> | 85   | 12mm |
| <b>FOR 805358514</b> | 85   | 14mm |
| <b>FOR 805358516</b> | 85   | 16mm |
| <b>FOR 805358519</b> | 85   | 19mm |



| Art.nr              | mm     | L mm |
|---------------------|--------|------|
| <b>FOR 33405003</b> | 3 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405004</b> | 4 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405005</b> | 5 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405055</b> | 5.5 mm | 50   |
| <b>FOR 33405006</b> | 6 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405007</b> | 7 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405008</b> | 8 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405009</b> | 9 mm   | 50   |
| <b>FOR 33405010</b> | 10 mm  | 50   |
| <b>FOR 33405012</b> | 12 mm  | 50   |



Inbus op dop 3/8"  
Embouts sur douilles hex 3/8"



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 3365008</b> | T8  | 50   |
| <b>FOR 3365010</b> | T10 | 50   |
| <b>FOR 3365015</b> | T15 | 50   |
| <b>FOR 3365020</b> | T20 | 50   |
| <b>FOR 3365025</b> | T25 | 50   |
| <b>FOR 3365027</b> | T27 | 50   |
| <b>FOR 3365030</b> | T30 | 50   |
| <b>FOR 3365040</b> | T40 | 50   |
| <b>FOR 3365045</b> | T45 | 50   |
| <b>FOR 3365050</b> | T50 | 50   |
| <b>FOR 3365055</b> | T55 | 50   |
| <b>FOR 3365060</b> | T60 | 50   |



Torx op dop 3/8"  
Embouts sur douilles torx 3/8"



| Art.nr             | mm   | L mm |
|--------------------|------|------|
| <b>FOR 3375008</b> | T8H  | 50   |
| <b>FOR 3375010</b> | T10H | 50   |
| <b>FOR 3375015</b> | T15H | 50   |
| <b>FOR 3375020</b> | T20H | 50   |
| <b>FOR 3375025</b> | T25H | 50   |
| <b>FOR 3375027</b> | T27H | 50   |
| <b>FOR 3375030</b> | T30H | 50   |
| <b>FOR 3375040</b> | T40H | 50   |
| <b>FOR 3375045</b> | T45H | 50   |
| <b>FOR 3375050</b> | T50H | 50   |
| <b>FOR 3375055</b> | T55H | 50   |
| <b>FOR 3375060</b> | T60H | 50   |



Resistorx op dop 3/8"  
Embouts sur douilles resistorx 3/8"



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 3385005</b> | M5  | 50   |
| <b>FOR 3385006</b> | M6  | 50   |
| <b>FOR 3385008</b> | M8  | 50   |
| <b>FOR 3385009</b> | M9  | 50   |
| <b>FOR 3385010</b> | M10 | 50   |
| <b>FOR 3385012</b> | M12 | 50   |



XZN op dop 3/8"  
Embouts sur douilles XZN 3/8"



| Art.nr              | mm | L mm |
|---------------------|----|------|
| <b>FOR 33909006</b> | M6 | 90   |
| <b>FOR 33909007</b> | M7 | 90   |
| <b>FOR 33909008</b> | M8 | 90   |



Ribe (5k) dop bit 3/8"  
Embout sur douilles Ribe (5p) 3/8"





## Toebehoren - Accessoires 3/8"

### Verloopstuk 3/8" Adaptateurs 3/8"



| Art.nr           | mm          | L mm |
|------------------|-------------|------|
| <b>FOR 80934</b> | 3/8" x 1/2" | 46   |
| <b>FOR 80932</b> | 3/8" x 1/4" | 35   |
| <b>FOR 80643</b> | 1/2" 3/8"   | 46   |
| <b>FOR 81037</b> | bithouder   |      |

### Verlengstuk 3/8" Ralonges 3/8"



| Art.nr              |           | L mm   |
|---------------------|-----------|--------|
| <b>FOR 8043044</b>  |           | 44 mm  |
| <b>FOR 8043044W</b> | zwenkbaar | 44 mm  |
| <b>FOR 8043075</b>  |           | 75 mm  |
| <b>FOR 8043150</b>  |           | 150 mm |
| <b>FOR 8043200</b>  |           | 200 mm |
| <b>FOR 8043225</b>  |           | 225 mm |
| <b>FOR 8043250</b>  |           | 250 mm |
| <b>FOR 8043300</b>  |           | 300 mm |
| <b>FOR 8043450</b>  |           | 450 mm |

### Kniegewricht 3/8" Cardan universel 3/8"



| Art.nr           | mm | L mm |
|------------------|----|------|
| <b>FOR 80531</b> |    | 46   |

### Wringstaaf met schuifstuk 3/8" Poignée coulissante 3/8"



| Art.nr             | mm | L mm |
|--------------------|----|------|
| <b>FOR 8033165</b> |    | 165  |

### Wringstaaf met kniegewricht 3/8" Poignée articulées 3/8"



| Art.nr             | mm | L mm |
|--------------------|----|------|
| <b>FOR 8013215</b> |    | 215  |

### Rail voor 13 doppen 3/8" Rail pour 13 douilles 3/8"



| Art.nr             | mm | L mm   |
|--------------------|----|--------|
| <b>FOR 819313</b>  |    | 280 mm |
| <b>FOR 819316M</b> |    |        |

### T sleutel met cardangewricht 3/8" Clés T avec cardan 3/8"

| Art.nr             | L mm |
|--------------------|------|
| <b>FOR 784206U</b> | 400  |
| <b>FOR 784207U</b> | 400  |
| <b>FOR 784208U</b> | 400  |
| <b>FOR 784209U</b> | 450  |
| <b>FOR 784310U</b> | 450  |
| <b>FOR 784311U</b> | 450  |
| <b>FOR 784312U</b> | 450  |
| <b>FOR 784313U</b> | 450  |
| <b>FOR 784314U</b> | 500  |
| <b>FOR 784315U</b> | 500  |
| <b>FOR 784316U</b> | 500  |
| <b>FOR 784317U</b> | 500  |
| <b>FOR 784418U</b> | 500  |
| <b>FOR 784419U</b> | 500  |



### FOR 3039

#### 3/8" Verlengstukken 3dlg 3/8" Jeu de rallonges 3pcs

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| <b>8043075....250</b> | 75mm-150mm-250mm |
|-----------------------|------------------|



## Ratels - cliquets 3/8"

Ratel met ronde kop 3/8"  
Cliquet 3/8"



| Art.nr            | tanden     | L mm     |
|-------------------|------------|----------|
| <b>FOR 80239</b>  | 72         | 189      |
| <b>FOR 80239P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel knikbaar 3/8"  
Cliquet flexibel 3/8"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802323</b>  | 72         | 230      |
| <b>FOR 802323P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel met ronde kop 3/8"  
Cliquet 3/8"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802322</b>  | 72         | 180      |
| <b>FOR 802322P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel 3/8"  
Cliquet 3/8"



| Art.nr            | tanden     | L mm     |
|-------------------|------------|----------|
| <b>FOR 80232</b>  | 24         | 200      |
| <b>FOR 80232P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel met kniegewricht 3/8"  
Cliquet avec cardan 3/8"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802318</b>  |            | 273      |
| <b>FOR 802318P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel 3/8"  
Cliquet 3/8"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802315</b>  | 30         | 198      |
| <b>FOR 802315P</b> | herstelkit | kit rep. |

Mini ratel 3/8"  
Cliquet stubby 3/8"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802319</b>  |            | 134      |
| <b>FOR 802319P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel 3/8"  
Cliquet 3/8"



| Art.nr            | tanden     | L mm     |
|-------------------|------------|----------|
| <b>FOR 80238</b>  | 72         | 190      |
| <b>FOR 80238P</b> | herstelkit | kit rep. |



## Doppensets - Jeu de douilles 1/2"

### FOR 4106

1/2" Doppenset op rail 6k 10 delig

1/2" Jeu de douilles sur rail 6 pans 10 pcs

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| 545 11....24 | 11-12-13-14-15-17-19-21-22-24 mm |
|--------------|----------------------------------|



### FOR 40815-9 (12k-12p)

### FOR 40815 (6k-6p)

1/2" Doppenset op rail 8 delig

1/2" Jeu de douilles sur rail 8 pcs

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| 545 20....32 | 20-21-22-23-24-27-30-32mm |
|--------------|---------------------------|



### FOR 4082

1/2" Lange doppenset 6k op rail 8 delig

1/2" Douilles longues sur rail 6 pans 8 pcs

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| 54577 13....24 | 13-14-15-17-19-21-22-24 mm (77mmL) |
|----------------|------------------------------------|



### FOR 41018D

1/2" Lange doppenset 6k op rail 10 delig

1/2" Douilles longues sur rail 6 pans 10 pcs

|                |                                          |
|----------------|------------------------------------------|
| 54577 10....19 | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm (77mmL) |
|----------------|------------------------------------------|



### FOR 41014Q

Lange doppenset inwendig XZN 10 delig

1/2" Douille longues XZN (12p) 10 pcs

|                |                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------|
| 54Q77 10....24 | 10-11-12-14-16-18-20-24 (77 mm L) 12kant inwendig |
|----------------|---------------------------------------------------|



### FOR 4083

1/2" Lange doppenset inwendig torx op rail 8 delig

1/2" Douille longues torx sur rail 8 pcs

|                |                                         |
|----------------|-----------------------------------------|
| 54677 10....24 | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E24 (77mmL) |
|----------------|-----------------------------------------|



### FOR 4113

1/4" -3/8"- 1/2" Doppenset op rail inwendig torx 11 delig

1/4" -3/8"- 1/2" Douilles torx sur rail 11 pcs

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 526 05...08 | 1/4" E5-E6-E7-E8     |
| 536 10...14 | 3/8" E10-E11-E12-E14 |
| 546 16...20 | 1/2" E16-E18-E20     |



### FOR 4158

1/2" - 3/8"- 1/4"Doppenset op rail inwendig torx 14 delig

1/2" - 3/8" - 1/4"Douilles torx sur rail 14 pcs

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| 526 04...08 | 1/4" E4-E5-E6-E7-E8      |
| 536 10...14 | 3/8" E10-E11-E12-E14     |
| 546 16...24 | 1/2" E16-E18-E20-E22-E24 |



## FOR 4178

**1/4" -3/8" - 1/2" Lange doppen op rail 6k 17 delig**  
**1/4" -3/8" -1/2" Jeu de douilles longues sur rail 17 pcs**

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| <b>5255 06....12</b>  | 1/4" 6-7-8-9-10-11-12mm  |
| <b>53563 13...18</b>  | 3/8" 13-14-15-16-17-18mm |
| <b>54577 19....24</b> | 1/2" 19-21-22-24mm       |



## FOR T4212

**TC Module met 21 doppen 6k 1/2"**  
**TC Module 21 douilles 6 pans 1/2"**

|                    |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>545 08...32</b> | 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|



## FOR T4212-9

**TC Module met 21 doppen 12k 1/2"**  
**TC Module 21 douilles 12 pans 1/2"**

|                    |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>549 08...32</b> | 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|



## FOR T4143

**TC module met 14 lange doppen 6k 1/2"**  
**TC module 14 douilles longues 6 pans 1/2"**

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| <b>54577 10...32</b> | 10-12-13-14-15-17-19-21-22-23-24-27-30-32 mm |
|----------------------|----------------------------------------------|



## FOR T4143-9

**TC module met 14 lange doppen 12k 1/2"**  
**TC module 14 douilles longues 12 pans 1/2"**

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| <b>54977 10...32</b> | 10-12-13-14-15-17-19-21-22-23-24-27-30-32 mm |
|----------------------|----------------------------------------------|



## FOR T4248

**TC module met 24 doppen kort + lang 6k 1/2"**  
**TC module 24 douilles 6 pans 1/2"**

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| <b>545 08....19</b>  | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |
| <b>54577 08...19</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |





## FOR T4203

TC module met 20 doppen 6k kort + lang 1/2"

TC module 20 douilles 6 pans 1/2"



|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| <b>545 20....32</b>   | 20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm |
| <b>54577 20....32</b> | 20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm |

## FOR T4217

TC module met 21 doppen 6kant 1/2"

TC module 21 douilles 6 pans 1/2"



|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| <b>545 25....32</b>   | 25-26-27-28-30-32 mm                            |
| <b>54577 10....24</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24 mm |

## FOR T4226

TC module 22 delig doppenset 6 kant 1/2"

TC module 22 douilles &amp; acc. 6 pans 1/2"



|                      |                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>545 08 ... 26</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24 mm |
| <b>80248</b>         | ratel, cliquet                                      |
| <b>80634</b>         | 3/8" x 1/2" adapter voor verlengstuk                |
| <b>8044125...250</b> | verlengstuk, rallonge 125 mm-250mm                  |
| <b>80541</b>         | kniegewricht, cardan universel                      |

## FOR T4057

TC module met ratel-sleutelset 5 delig 1/2"

TC module 5 accessoires &amp; cliquet 1/2"



|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>802422</b>         | ratel, cliquet                        |
| <b>8044 125...250</b> | 2 verlengstukken, rallonge 125-250 mm |
| <b>8034250</b>        | wringstaaf, manche en T               |
| <b>80541</b>          | kniegewricht, cardan universel        |

## FOR T40612

TC module ratel-sleutelset 6 delig 1/2"

TC module 6 accessoires 1/2" &amp; cliquet



|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| <b>802415</b>         | ratel, cliquet 72t                              |
| <b>8044 125...250</b> | 2 verlengstukken, rallonge 125-250 mm           |
| <b>8034250</b>        | wringstaaf, manche en T                         |
| <b>80541</b>          | kniegewricht, cardan universel                  |
| <b>8014380</b>        | wringstaaf met kniegewricht, manche avec cardan |

## FOR 4243-5

**1/2" Doppenset 24 delig 6 kant**  
**1/2" Jeu de douilles 24 pcs 6 pans**



|                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>545 10 ... 32</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32mm |
| <b>80243</b>         | ratel, cliquet                                          |
| <b>8034250</b>       | wringstaaf, manche en T                                 |
| <b>8044125...250</b> | 2 verlengstukken, rallonge 125 mm-250 mm                |
| <b>80541</b>         | kniegewricht, cardan universeel                         |
| <b>8014380</b>       | wringstaaf met kniegewricht, poignée articulée          |

## FOR 4243



|                      |                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>547 10 ... 32</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32mm golf profiel doppen, profiel convexe |
| <b>80243</b>         | ratel, cliquet                                                                               |
| <b>8034250</b>       | wringstaaf, manche en T                                                                      |
| <b>8044125...250</b> | 2 verlengstukken, rallonge 125 mm-250 mm                                                     |
| <b>80541</b>         | kniegewricht, cardan universeel                                                              |
| <b>8014380</b>       | wringstaaf met kniegewricht, poignée articulée                                               |



## FOR 4243-9

**1/2" Doppenset 24 delig 12 kant**  
**1/2" Jeu de douilles 24 pcs 12 pans**



|                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>549 10 ... 32</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32mm |
| <b>80243</b>         | ratel, cliquet                                          |
| <b>8034250</b>       | wringstaaf, manche en T                                 |
| <b>8044125...250</b> | 2 verlengstukken, rallonge 125 mm-250 mm                |
| <b>80541</b>         | kniegewricht, cardan universeel                         |
| <b>8014380</b>       | wringstaaf met kniegewricht, poignée articulée          |

## FOR K4087

**Adapterset 8 delig**  
**Jeu de réducteurs & augmentateurs 8 pcs**

|              |             |
|--------------|-------------|
| <b>80923</b> | 1/4" x 3/8" |
| <b>80932</b> | 3/8" x 1/4" |
| <b>80934</b> | 3/8" x 1/2" |
| <b>80943</b> | 1/2" x 3/8" |
| <b>80946</b> | 1/2" x 3/4" |
| <b>80964</b> | 3/4" x 1/2" |
| <b>80968</b> | 3/4" x 1"   |
| <b>80986</b> | 1" x 3/4"   |





## FOR 4941-5

**1/4" - 1/2" Kombinatieset 94 delig 6 kant****1/4" - 1/2" Jeu de douilles 94 pcs 6 pans**

|                       |                                                                      |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>525 04...14</b>    | 1/4" doppen 4-4,5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm                      |
| <b>52550 06...13</b>  | 1/4" lange doppen 6-7-8-9-10-11-12-13 mm                             |
| <b>32432 03...6</b>   | 1/4" inbus 3-4-5-6 mm                                                |
| <b>32332 04...065</b> | 1/4" plat 4-5,5-6,5 mm                                               |
| <b>32132 1...2</b>    | 1/4" PH 1-PH2                                                        |
| <b>32232 1...2</b>    | 1/4" PZ 1-PZ2                                                        |
| <b>32632 08...30</b>  | 1/4" TX T10-T15-T20-T25-T27-T30                                      |
| <b>764 ....</b>       | 3 inbussleutel 1,5-2-2,5 mm                                          |
| <b>526 04...08</b>    | 1/4" 5-E doppen E4-E5-E6-E7-E8                                       |
| <b>80222</b>          | 1/4" ratel, cliquet 72t                                              |
| <b>8042 050...100</b> | 1/4"2 verlengstukken, rallonge 50-100 mm                             |
| <b>80521</b>          | 1/4"kniegewricht, cardan universeel 1/4"                             |
| <b>8032115</b>        | wringstaaf, manche en T                                              |
| <b>8143</b>           | steekhecht, manche tournevis                                         |
| <b>546 10...32</b>    | 1/2" doppen 10-11-12-13-14-15<br>16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm |
| <b>54677 14...22</b>  | 1/2" lange doppen 14-15-17-19-22 mm                                  |
| <b>80242</b>          | 1/2" ratel, cliquet 72t                                              |
| <b>8044 125...250</b> | 2 verlengstukken, rallonge 125 mm-250 mm                             |
| <b>80634</b>          | 1 adaptor 1/2" x 3/8"                                                |
| <b>80541</b>          | 1 kniegewricht, cardan 1/2"                                          |
| <b>81045</b>          | 1 bits adaptor 1/2"-5/16"                                            |
| <b>8074 16...20,6</b> | 2 bougiedoppen, douilles bougie 16-21 mm                             |
| <b>15430 07...14</b>  | 5/16" hex 7-8-10-12-14 (30mmL)                                       |
| <b>15630 40...60</b>  | 5/16" TX T40-T45-T50-T55 (30mmL)                                     |
| <b>15330 08...12</b>  | 5/16" plat 8-10-12 mm (30mmL)                                        |
| <b>15130 3...4</b>    | 5/16" PH 3-PH4 (30mmL)                                               |
| <b>15230 3...4</b>    | 5/16" PZ 3-PZ4 (30mmL)                                               |



## FOR 41082-5

**1/4" - 1/2" Kombinatieset 108 delig 6 kant****1/4" - 1/2" Jeu de combination 108 pcs 6 pans**

|                       |                                                                      |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>5270 04...14</b>   | 1/4" doppen 4-4,5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm                      |
| <b>52750 06...13</b>  | 1/4" lange doppen 6-7-8-9-10-11-12-13 mm                             |
| <b>32432 03...6</b>   | 1/4" inbus 3-4-5-6 mm                                                |
| <b>32332 04...065</b> | 1/4" plat 4-5,5-6,5 mm                                               |
| <b>32132 1...2</b>    | 1/4" PH 1-PH2                                                        |
| <b>32232 1...2</b>    | 1/4" PZ 1-PZ2                                                        |
| <b>32632 08...30</b>  | 1/4" TX T10-T15-T20-T25-T27-T30                                      |
| <b>764 ....</b>       | 3 inbussleutel 1,5-2-2,5 mm                                          |
| <b>526 04...08</b>    | 1/4" 5-E doppen E4-E5-E6-E7-E8                                       |
| <b>80222</b>          | 1/4" ratel 72t                                                       |
| <b>8042 050...100</b> | 1/4" 2 verlengstukken, rallonge 50-100 mm                            |
| <b>80521</b>          | 1/4"kniegewricht, cardan universeel 1/4"                             |
| <b>8143</b>           | steekhecht, manche tournevis                                         |
| <b>547 10...32</b>    | 1/2" doppen 10-11-12-13-14-15<br>16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm |
| <b>54777 14...22</b>  | 1/2" 14-15-17-19-22 mm (77mmL)                                       |
| <b>546 10...24</b>    | 1/2" E10-E11-E12-E14 - E16-E18-E20-E24                               |
| <b>80242</b>          | 1/2" ratel, cliquet 72t                                              |
| <b>8044 125...250</b> | 1/2" verlengstukken, rallonge 125 mm-250 mm                          |
| <b>80634</b>          | 1 adaptor 1/2"-3/8"                                                  |
| <b>80541</b>          | 1/2" kniegewricht, cardan universeel 1/2"                            |
| <b>81045</b>          | 1 bits adaptor 1/2"-5/16"                                            |
| <b>8074 16...20,6</b> | 1/2" 2 bougiedoppen, douilles pour bougie 16-21 mm                   |
| <b>15430 07...14</b>  | 5/16" hex 7-8-10-12-14                                               |
| <b>15630 40...60</b>  | 5/16" TX T40-T45-T50-T55                                             |
| <b>15330 08...12</b>  | 5/16" plat 8-10-12 mm                                                |
| <b>15130 3...4</b>    | 5/16"PH 3-PH4                                                        |
| <b>15230 3...4</b>    | 5/16" PZ 3-PZ4                                                       |



## Doppensets inch maten - Jeu de douilles 1/2" en pouce

### FOR 4127

**1/2" Doppenset op rail 6 kant 12 delig inch maten**  
**1/2" Jeu de douilles en pouce sur rail 6 pans 12 pcs**



|                        |                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>545 5.16"....1"</b> | 5/16"-3/8" -7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16"-1" |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|

### FOR T4194

**TC module met 19 inch doppen 6 kant 1/2"**  
**TC module 19 douilles en pouce 6 pans**



|                         |                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>545 5.16...1.1/4</b> | 5/16"-3/8"-7/16"-15/32"-1/2"-9/16"-19/32"-5/8"-11/16"-3/4"-25/32"-13/16"-7/8"-15/16"-1"-1-1/16"-1-1/8"-1 3/16"-1 1/4" |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### FOR T4248S

**TC module met 24 inch doppen 6 kant kort + lang 1/2"**  
**TC module 24 douilles et en pouce 6 pans**



|                             |                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>545 3.8...1.1.16</b>     | 6k 3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16"-1"-1 1/16"         |
| <b>54577 3.8.....1.1.16</b> | 6k 3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16"-1"-1 1/16" (77mmL) |

### FOR 4246S

**1/2" Doppenset 24 delig 6 kant inch**  
**1/2" Jeu de douilles 24 pcs 6 pans et en pouce**



|                              |                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>547 5/ 16" ... 1-1/4"</b> | 5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-19/32"-5/8"-11/16"-3/4'-25/32'-13/16'-7/8'-15/16'-1'-1 1/16'-1 1/8'-1-3/16'-1 1/4' |
| <b>80243</b>                 | ratel, cliquet                                                                                                 |
| <b>8034250</b>               | wringstaaf, poignée coulissante                                                                                |
| <b>8044125...250</b>         | 2 verlengstukken 125 mm-250 mm                                                                                 |
| <b>80541</b>                 | kniegewricht, cardan universel                                                                                 |
| <b>807420.6</b>              | bougiedop 20.6 mm, douille pour bougie                                                                         |

### FOR 4111S

**1/2" Inbus kort op dop 10 delig inch**  
**1/2" Jeu de 10 douilles sur embout hexagonales**



|                          |                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>344055 5.32...1.2</b> | 5/32"-3/16"-7/32"-1/4"-5/16"-3/8"-1/2" (55 mm L) |
| <b>344065 9.16...5.8</b> | 9/16"-5/8" (65 mm L)                             |
| <b>344070 3.4</b>        | 3/4" (70 mm L)                                   |

## Doppensets - Jeu de douilles 1/2"

### FOR 4611-5

**1/4" - 1/2" Kombinatieset 60 delig 6 kant**  
**1/4" - 1/2" Jeu de combinaison 60 pcs 6 pans**

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| <b>525 04.....10</b>    | 1/4" 4-5-5,5-6-7-8-9-10 mm                     |
| <b>52550 08.....10</b>  | 1/4" douilles longues 8-10 mm (50 mm L)        |
| <b>32432 04.....06</b>  | 1/4" inbus dop bit 4-5-6 mm                    |
| <b>32632 10.....30</b>  | 1/4" torx T10-T20-T25-T30                      |
| <b>32132 1.....2</b>    | 1/4" philips PH1-PH2-PH3                       |
| <b>32332 04.....07</b>  | 1/4" plat 4-5,5 mm                             |
| <b>80222</b>            | 1/4" ratel, cliquet 1/4"                       |
| <b>8042 050.....150</b> | 1/4" verlengstuk, rallonge 50-150 mm           |
| <b>80521</b>            | 1/4" kniegewricht, cardan universel            |
| <b>8143</b>             | steekhecht, manche tournevis                   |
| <b>764-4</b>            | 4 allensleutels, clés allen 1,25-1,5-2,-2,5 mm |
| <b>545 10.....32</b>    | 1/2" 10-11-12-13-14-15-17-19-22-24-30-32 mm    |
| <b>54577 12.....17</b>  | 1/2" lange doppen 12-13-17 mm (77mmL)          |
| <b>344100 07.....10</b> | 1/2" inbus dop bit 7-8-10 mm (100 mm L)        |
| <b>346055 40.....50</b> | 1/2" torx dop bit T40-T45-T50 (55 mm L)        |
| <b>341553</b>           | 1/2" philips dop bit PH3                       |
| <b>34305508</b>         | 1/2" plat dop bit 8 mm                         |
| <b>80242</b>            | 1/2" ratel, cliquet 1/2"                       |
| <b>8074 16..20,6</b>    | 1/2" bougiedoppen 16-20,6 mm                   |
| <b>808410</b>           | 1/2" verlengstuk, rallonge 250 mm              |
| <b>8034250</b>          | wringstaaf, poignée coulissante                |



### FOR 41391

**1/4" - 1/2" Kombinatieset 139 delig 6 kant**  
**1/4" - 1/2" Jeu de combinaison 139 pcs 6 pans**

|                              |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>525 04.....13</b>         | 1/4" 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm doppen                        |
| <b>80222</b>                 | 1/4" ratel, cliquet 1/4"                                      |
| <b>8042 050.....100</b>      | 1/4" verlengstuk, rallonge 50-100 mm                          |
| <b>80521</b>                 | 1/4" kniegewricht, cardan universel                           |
| <b>8143</b>                  | steekhecht, manche tournevis                                  |
| <b>8032115</b>               | wringstaaf 115mm                                              |
| <b>8111</b>                  | flexibel verlengstuk 145mm                                    |
| <b>81022</b>                 | bithouder 1/4" x 1/4"                                         |
| <b>545 10.....32</b>         | 1/2" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm |
| <b>80243</b>                 | 1/2" ratel, cliquet 1/2"                                      |
| <b>8074 16..20,6</b>         | 1/2" bougiedoppen 16-20,6 mm                                  |
| <b>8044 75..250</b>          | 1/2" verlengstuk 75-250mmL, rallonge 75-250 mm                |
| <b>8014380</b>               | 1/2" wringstaaf met kniegewricht                              |
| <b>80521</b>                 | 1/2" kniegewricht                                             |
| <b>81045</b>                 | adapter 1/2" x 5/16"                                          |
| <b>121300..2 - 122301..2</b> | 1/4" PH0-PH1-PH2 (30mmL) - PZ1-PZ2                            |
| <b>151303..4 - 152303..4</b> | 5/16" PH3-PH4 (30mmL) - PZ3-PZ4                               |
| <b>12330 04...065</b>        | 1/4" 4-5-5-6-5mm (30mmL) plat                                 |
| <b>15330 08...12</b>         | 5/16" 8-10-12mm (30mmL) plat                                  |
| <b>12430 03...08</b>         | 1/4" 3-4-5-6-8mm (30mmL) inbus-hex                            |
| <b>15430 04...12</b>         | 5/16" 4-5-6-7-8-10-12mm (70mmL) inbus-hex                     |
| <b>12630 08...30</b>         | 1/4" T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30 (30mmL) torx                  |
| <b>15630 40...55</b>         | 5/16" T40-T45-T50-T55 (30mmL)                                 |
| <b>60219200- 60225220</b>    | beitels 19mm-25mm                                             |
| <b>604...</b>                | pendrijvers 2-3-4-5                                           |
| <b>6064185</b>               | doorslag 4 (185mmL)                                           |
| <b>611B175</b>               | kombinatietang 175mm - pince universelle                      |
| <b>613B250</b>               | waterpomptang - pince multiprice 250mm                        |
| <b>616300</b>                | hamer - marteau 300gr                                         |
| <b>6806</b>                  | kabelschoentang + terminal pack                               |
| <b>71125 - 7112</b>          | PH2 (25mmL) - PH 2 (100mmL)                                   |
| <b>713065S - 713065</b>      | plat 6.5mm (25mmL) 6.5mm (150mmL)                             |
| <b>steekringsleutels</b>     | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22-24-27mm                 |



## Doppensets inbus - Jeu de douilles hex 1/2"

### FOR 4111

**1/2" Inbus kort op dop 10 delig**  
**1/2" Jeu de 10 douilles sur embout hexagonales**



|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| <b>344055 04....12</b> | 4-5-6-7-8-10-12 mm (55 mm L) |
| <b>34406514</b>        | 14 mm (65 mm L)              |
| <b>344070 17...19</b>  | 17-19 mm (70 mm L)           |



### FOR 40715

**1/2" Inbus kort op dop op rail 7 delig**  
**1/2" Jeu de 7 douilles sur embout hexagonales sur rail**



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| <b>344055 05....12</b> | 5-6-7-8-10-12 mm (55 mm L) |
| <b>34406514</b>        | 14 mm (65 mm L)            |



### FOR 4092

**1/2" Inbus lang op dop 8 delig**  
**1/2" Jeu de 8 douilles sur embout hex longues**



|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| <b>344110 05...17</b> | 5-6-7-8-10-12-14-17 (110 mm L) |
|-----------------------|--------------------------------|



### FOR 40715L

**1/2" Inbus lang op dop 7 delig op rail**  
**1/2" Jeu de 7 douilles sur embout hex longues sur rail**



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| <b>344110 05...14</b> | 5-6-7-8-10-12-14 (110 mm L) |
|-----------------------|-----------------------------|

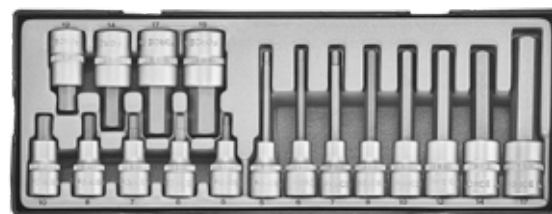


### FOR T41710

**TC module 1/2" inbusdoppenset 17 delig**  
**TC module 17 douilles hexagonales 1/2"**



|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>344055 05...19</b> | 5-6-7-8-9-10-12-14-17-19 mm (55 mm L) |
| <b>344100 05...14</b> | 5-6-7-8-10-11-12-13-14 mm (100 mm L)  |
| <b>34411017</b>       | 17 mm (110 mm L)                      |



### FOR 4206

**1/2" Inbusdoppenset 20 delig in pvc koffer**  
**1/2" Jeu de douilles hexagonales 20 pcs**



|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>344055 05...19</b> | 5-6-7-8-9-10-12-14-17-19 mm (55 mm L) |
| <b>344100 05...14</b> | 5-6-7-8-10-11-12-13-14 mm (100 mm L)  |
| <b>34411017</b>       | 17 mm (110 mm L)                      |



## Doppensets torx - Jeu de douilles 1/2"

### FOR 40717

1/2" Torx doppenset 7delig  
1/2" Jeu de 7 douilles torx



|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| 346055 30...70 | T30-T40-T45-T50-T 55-T60-T70 (55mmL) |
|----------------|--------------------------------------|



### FOR 40913L

1/2" Torx lange doppenset 9delig  
1/2" Jeu de 9 douilles torx longues



|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| 3460100 20...60 | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T 55-T60 (100mmL) |
|-----------------|-----------------------------------------------|



### FOR 4172

1/2" Torx doppenset 16 delig inwendig-uitwendig  
1/2" Jeu de 16 douilles torx



|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 546 10....20   | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 |
| 346055 40...70 | T40-T45-T47-T50-T 55-T60-T70        |



### FOR 4192

3/8" - 1/2" Torx doppenset 18 delig inwendig-uitwendig  
3/8" - 1/2" Jeu de 18 douilles torx



|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| 536 10...18    | 3/8" E10-E11-E12-E14-E16-E18       |
| 546 20...24    | 1/2" E20-E22-E24                   |
| 336050 20...40 | 3/8" T20-T25-T27-T30-T40 (50 mm L) |
| 346055 45...60 | 1/2" T45-T50-T55-T60 (55 mm L)     |



### FOR 4093

1/2" Torx doppenset 9 delig inwendig  
1/2" Jeu de 9 douilles torx



|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| 546 10...24 | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 |
|-------------|-------------------------------------|



### FOR 4041

1/2" Torx dop bitset 4 delig op rail  
1/2" Jeu de 4 douilles torx sur rail



|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| 346100 40....70 | T40-T45-T55-T70 (100 mm L) |
|-----------------|----------------------------|



### FOR 4068

1/2" Resistorx dop bitset 6 delig  
1/2" Jeu de 6 douilles resistorx



|                  |                                          |
|------------------|------------------------------------------|
| 347 100 20....50 | T20H-T25H-T30H-T40H-T45H-T50H (100 mm L) |
|------------------|------------------------------------------|



## FOR 4263

1/2" Torx doppenset 26 delig in pvc koffer  
1/2" Jeu de douilles torx 26 pcs



|                        |                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>346055 20...70</b>  | T20-T25-T27-T30-T35-T40-T45-T47-T50-T55-T60-T70 (55 mm L)       |
| <b>346100 20...100</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70-T80-T90-T100 (100 mm L) |
| <b>34614060</b>        | T60 (140 mm L)                                                  |



## FOR T4165

TC module 1/2" Torx doppenset 16 delig  
TC module 16 douilles torx 1/2"



|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| <b>346055 27...70</b> | T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (55 mm L)  |
| <b>346100 27...70</b> | T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (100 mm L) |



## FOR T4413

TC module assortiment torx 41 delig  
TC module 41 assortiment torx



|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| <b>76610...70</b>   | Torx sleutel T10 tot T70                  |
| <b>32632 08..40</b> | 1/4" Torx dop bit                         |
|                     | T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40         |
| <b>33650 45..50</b> | 3/8" Torx dop bit T45-T50 (50 mm L)       |
| <b>34614055</b>     | 1/2" Torx dop T55 (140 mm L)              |
| <b>34610060</b>     | 1/2" Torx dop T60 (100 mm L)              |
| <b>34610070</b>     | 1/2" Torx dop T70 (100 mm L)              |
| <b>526 04..10</b>   | 1/4" Torx dop E4-E5-E6-E7-E8-E10          |
| <b>536 10..20</b>   | 3/8" Torx dop E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20 |
| <b>546 22..24</b>   | 1/2" Torx dop E22-E24                     |



## FOR T4322

TC Module met 32 torx + XZN assortiment 1/2"  
TC Module 32 douilles torx + XZN 1/2"



|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| <b>546 10...24</b>    | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E24              |
| <b>54677 10...24</b>  | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E24 torx (77mmL) |
| <b>346055 50...70</b> | T50-T55-T60-T70 (55mmL)                      |
| <b>347055 50...70</b> | T50H-T55H-T60H-T70H resistorx (55mmL)        |
| <b>348055 08...16</b> | M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16 XZN (55mmL)         |



## FOR T4122

TC Module met 12 torx + inbus assortiment 1/2"  
TC Module 12 douilles torx + hex 1/2"



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| <b>34418005</b>        | 5mm (180mmL)               |
| <b>344100 06....08</b> | 6-7-8mm (100mmL)           |
| <b>346120 40...45</b>  | T40-T45 (120mmL)           |
| <b>346140 55..70</b>   | T55-T70 (140mmL)           |
| <b>348100 06...12</b>  | M6-M8-M10-M12 XZN (100mmL) |





## Doppensets - Jeu de douilles 1/2"

### FOR T4116

**TC Module met 11 torx + XZN + inbus assortiment 1/2"**

**TC Module 11 douilles torx + XZN + hex 1/2"**

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| <b>34418005..06</b>   | inbus 5mm (180mmL)               |
|                       | inbus 6mm (160mmL) 7mm (100mmL)  |
|                       | inbus 8mm (120mmL) 10mm (140mmL) |
| <b>346140 40...45</b> | T40-T45 (140mmL)                 |
| <b>34610070</b>       | T70 (100mmL)                     |
| <b>348100 08...10</b> | M8-M10 XZN (100mmL)              |
| <b>34814012</b>       | M12 XZN (140mmL)                 |



### FOR T4281

**TC Module met 28 torx + XZN + inbus assortiment 1/2"**

**TC Module 28 douilles torx + XZN + hex 1/2"**

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>344055 04..12</b>   | inbus 4-5-6-7-8-10-12mm (55mmL)       |
| <b>34406514</b>        | inbus 14mm (65mmL)                    |
| <b>34407017</b>        | inbus 17mm (70mmL)                    |
| <b>34408008</b>        | inbus 8mm (80mmL)                     |
| <b>34414010</b>        | inbus 10mm (140mmL)                   |
| <b>348055 05...16</b>  | M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16 XZN (55mmL)  |
| <b>348110 10..12</b>   | M10-M12 XZN (110mmL)                  |
| <b>34812005</b>        | M8 XZN (120mmL)                       |
| <b>33405040 04..10</b> | 3/8" inbus dop 4-5-6-7-8-10mm (50mmL) |



### FOR T4355

**TC Module met 35 torx + XZN + inbus assortiment 1/2"**

**TC Module 35 douilles torx + XZN + hex 1/2"**

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| <b>344055 05..12</b>  | inbus 5-6-7-8-10-12mm (55mmL)                |
| <b>34406514</b>       | inbus 14mm (65mmL)                           |
| <b>34407017...19</b>  | inbus 17mm-19mm (70mmL)                      |
| <b>346055 27...70</b> | torx T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (55mmL) |
| <b>348055 05...16</b> | M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16 XZN (55mmL)         |
| <b>54610....24</b>    | E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24          |
| <b>34805516T</b>      | M16 XZN (55mmL)                              |



### FOR 40716

**1/2" XZN dop-bitset 7 delig op rail**

**1/2" Jeu de 7 douilles XZN sur rail**



|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>348055 05....14</b> | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14 XZN (55 mm L) |
|------------------------|---------------------------------------|



### FOR 40811

**1/2" XZN dop-bitset 8 delig**

**1/2" Jeu de 8 douilles XZN**



|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| <b>348055 05....16</b> | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16 XZN (55 mm L) |
|------------------------|-------------------------------------------|



## Doppensets XZN- Jeu de douilles 1/2" XZN

### FOR 40716L

1/2" Dop bit set XZN 7 delig  
1/2" Jeu de 7 douilles XZN



|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| 348100 05....14 | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14 (100 mm L) |
|-----------------|------------------------------------|

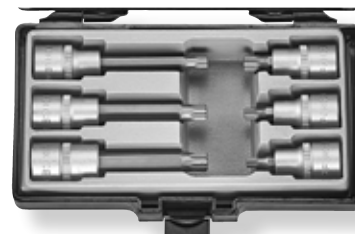


### FOR 4061

1/2" Dop bit set XZN 6 delig  
1/2" Jeu de 6 douilles XZN



|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| 348055 06....10 | M6-M8-M10 (55 mm L)   |
| 348100 08....12 | M8-M10-M12 (100 mm L) |



### FOR T4179

TC Module 1/2" Dop bit set XZN 17 delig  
TC module 17 douilles XZN



|                 |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| 348055 05....10 | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16 (55 mm L)  |
| 348100 08....12 | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16 (100 mm L) |
| 34805516T       | M16(55mmL)                             |



### FOR 4285

1/2" XZN doppenset 28 delig in pvc koffer  
1/2" Jeu de 28 douilles XZN



|                   |                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| 348055 05....16   | M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16 (55 mm L)           |
| 348100 05....18   | M5-M6-M8-M9-M9.5-M10-M12-M14-M16-M18 (100 mm L) |
| 348140 08....14   | M8-M9-M10-M12-M14 (140mmL)                      |
| 348055 14T....16T | M14-M16 (55 mm L) veiligheids bit               |
| 34810016T         | M16 (100mmL) veiligheidsbit                     |
| 678               | M10 alternator tools M10 (110mmL)               |



### FOR 4266

1/2" Special doppenset 26 delig in pvc koffer  
1/2" Jeu de douilles special 26 pcs

|             |                         |               |                                |
|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------------|
| 34410011-13 | inbus 11-13 mm (100mmL) | 34814008...12 | XZN M8-M9-M10-M12 (140 mm L)   |
| 34414010    | inbus 10mm (140mmL)     | 34805516T     | XZN M16 (55mmL) veiligheidsbit |
| 34610060-70 | Torx T60-T70 (100mmL)   | 34810016T     | XZN M16 (100 mm L)             |
| 34614060    | Torx T60 (140mmL)       | 34910013      | Ribe M13 (100 mm L)            |
| 34710055    | Resistorx T55 (100 mmL) | 34912012      | Ribe M12 (120 mm L)            |
| 34710570    | Resistorx T70 (105mmL)  | 34914009      | Ribe M9 (140 mm L)             |
| 34713030    | Resistorx T30 (130mmL)  | 34914010      | Ribe M10 (140 mm L)            |
| 34714080    | Resistorx T80 (140mm L) | 674           | M10 alternator tools           |
| 34810014    | XZN 14 (100mmL)         | 678           | T50 x 110 mm L                 |
| 34812009    | XZN 9 (120mmL)          |               |                                |



### FOR 40915

1/2" Dop bit set ribe 9 delig  
1/2" Jeu de 9 douilles ribe

|                 |                                           |
|-----------------|-------------------------------------------|
| 349 100 05...14 | M5-M6-M7-M8-M9-M10-M12-M13-M14 (100 mm L) |
|-----------------|-------------------------------------------|



## Doppen 1/2" - Douilles 1/2"

| Art.nr    | mm    | L mm |
|-----------|-------|------|
| FOR 54508 | 8 mm  | 38   |
| FOR 54509 | 9 mm  | 38   |
| FOR 54510 | 10 mm | 38   |
| FOR 54511 | 11 mm | 38   |
| FOR 54512 | 12 mm | 38   |
| FOR 54513 | 13 mm | 38   |
| FOR 54514 | 14 mm | 38   |
| FOR 54515 | 15 mm | 38   |
| FOR 54516 | 16 mm | 38   |
| FOR 54517 | 17 mm | 38   |
| FOR 54518 | 18 mm | 38   |
| FOR 54519 | 19 mm | 38   |
| FOR 54520 | 20 mm | 38   |
| FOR 54521 | 21 mm | 38   |
| FOR 54522 | 22 mm | 38   |
| FOR 54523 | 23 mm | 40   |
| FOR 54524 | 24 mm | 40   |
| FOR 54525 | 25 mm | 43   |
| FOR 54526 | 26 mm | 43   |
| FOR 54527 | 27 mm | 43   |
| FOR 54528 | 28 mm | 43   |
| FOR 54529 | 29 mm | 45   |
| FOR 54530 | 30 mm | 45   |
| FOR 54532 | 32 mm | 45   |
| FOR 54534 | 34 mm | 45   |
| FOR 54536 | 36 mm | 45   |



Doppen 6 kant 1/2"  
Douilles 6 pans 1/2"



| Art.nr    | mm    | L mm |
|-----------|-------|------|
| FOR 54908 | 8 mm  | 38   |
| FOR 54910 | 10 mm | 38   |
| FOR 54911 | 11 mm | 38   |
| FOR 54912 | 12 mm | 38   |
| FOR 54913 | 13 mm | 38   |
| FOR 54914 | 14 mm | 38   |
| FOR 54915 | 15 mm | 38   |
| FOR 54916 | 16 mm | 38   |
| FOR 54917 | 17 mm | 38   |
| FOR 54918 | 18 mm | 38   |
| FOR 54919 | 19 mm | 38   |
| FOR 54920 | 20 mm | 38   |
| FOR 54921 | 21 mm | 38   |
| FOR 54922 | 22 mm | 38   |
| FOR 54923 | 23 mm | 40   |
| FOR 54924 | 24 mm | 40   |
| FOR 54925 | 25 mm | 43   |
| FOR 54926 | 26 mm | 43   |
| FOR 54927 | 27 mm | 43   |
| FOR 54928 | 28 mm | 43   |
| FOR 54929 | 29 mm | 45   |
| FOR 54930 | 30 mm | 45   |
| FOR 54932 | 32 mm | 45   |



Doppen 12 kant 1/2"  
Douilles 12 pans 1/2"



## Doppen inch 1/2" - Douilles inch 1/2"

| Art.nr               | mm      | L mm |
|----------------------|---------|------|
| <b>FOR 545.16</b>    | 5/16"   | 38   |
| <b>FOR 5453.8</b>    | 3/8"    | 38   |
| <b>FOR 5457.16</b>   | 7/16"   | 38   |
| <b>FOR 54515.32</b>  | 15/32"  | 38   |
| <b>FOR 5451.2</b>    | 1/2"    | 38   |
| <b>FOR 5459.16</b>   | 9/16"   | 38   |
| <b>FOR 54519.32</b>  | 19/32"  | 38   |
| <b>FOR 5455.8</b>    | 5/8"    | 38   |
| <b>FOR 54511.16</b>  | 11/16"  | 38   |
| <b>FOR 5453.4</b>    | 3/4"    | 38   |
| <b>FOR 54525.32</b>  | 25/32"  | 38   |
| <b>FOR 54513.16</b>  | 13/16"  | 38   |
| <b>FOR 5457.8</b>    | 7/8"    | 38   |
| <b>FOR 54515.16</b>  | 15/16"  | 40   |
| <b>FOR 5451.0</b>    | 1.0"    | 43   |
| <b>FOR 5451.1.16</b> | 1.1.16" | 43   |
| <b>FOR 5451.1.8</b>  | 1.1.8"  | 45   |
| <b>FOR 5451.3.16</b> | 1.3.16" | 45   |
| <b>FOR 5451.1.4</b>  | 1.1.4"  | 45   |



Doppen 6 kant inch 1/2"  
Douilles 6 pans en pouce 1/2"



|                        |         |    |
|------------------------|---------|----|
| <b>FOR 545773.8</b>    | 3/8"    | 77 |
| <b>FOR 545777.16</b>   | 7/16"   | 77 |
| <b>FOR 544771.2</b>    | 1/2"    | 77 |
| <b>FOR 545779.16</b>   | 9/16"   | 77 |
| <b>FOR 545775.8</b>    | 5/8"    | 77 |
| <b>FOR 5457711.16</b>  | 11/16"  | 77 |
| <b>FOR 545773.4</b>    | 3/4"    | 77 |
| <b>FOR 5457713.16</b>  | 13/16"  | 77 |
| <b>FOR 545777.8</b>    | 7/8"    | 77 |
| <b>FOR 5457715.16</b>  | 15/16"  | 77 |
| <b>FOR 545771.0</b>    | 1.0"    | 77 |
| <b>FOR 545771.1.16</b> | 1"1/16" | 77 |



Lange inch doppen 6 kant 1/2"  
Douilles longues 6 pans en pouce 1/2"



## Doppen 1/2" - Douilles 1/2"

| Art.nr      | mm    | L mm |
|-------------|-------|------|
| FOR 5457708 | 8 mm  | 77   |
| FOR 5457709 | 9 mm  | 77   |
| FOR 5457710 | 10 mm | 77   |
| FOR 5457711 | 11 mm | 77   |
| FOR 5457712 | 12 mm | 77   |
| FOR 5457713 | 13 mm | 77   |
| FOR 5457714 | 14 mm | 77   |
| FOR 5457715 | 15 mm | 77   |
| FOR 5457716 | 16 mm | 77   |
| FOR 5457717 | 17 mm | 77   |
| FOR 5457718 | 18 mm | 77   |
| FOR 5457719 | 19 mm | 77   |
| FOR 5457720 | 20 mm | 77   |
| FOR 5457721 | 21 mm | 77   |
| FOR 5457722 | 22 mm | 77   |
| FOR 5457723 | 23 mm | 77   |
| FOR 5457724 | 24 mm | 77   |
| FOR 5457725 | 25 mm | 77   |
| FOR 5457726 | 26 mm | 77   |
| FOR 5457727 | 27 mm | 77   |
| FOR 5457728 | 28 mm | 77   |
| FOR 5457729 | 29 mm | 77   |
| FOR 5457730 | 30 mm | 77   |
| FOR 5457732 | 32 mm | 77   |



Lange doppen 6 kant 1/2"  
Douilles longues 6 pans 1/2"



| Art.nr      | mm    | L mm |
|-------------|-------|------|
| FOR 5497708 | 8 mm  | 77   |
| FOR 5497709 | 9 mm  | 77   |
| FOR 5497710 | 10 mm | 77   |
| FOR 5497711 | 11 mm | 77   |
| FOR 5497712 | 12 mm | 77   |
| FOR 5497713 | 13 mm | 77   |
| FOR 5497714 | 14 mm | 77   |
| FOR 5497715 | 15 mm | 77   |
| FOR 5497716 | 16 mm | 77   |
| FOR 5497717 | 17 mm | 77   |
| FOR 5497718 | 18 mm | 77   |
| FOR 5497719 | 19 mm | 77   |
| FOR 5497720 | 20 mm | 77   |
| FOR 5497721 | 21 mm | 77   |
| FOR 5497722 | 22 mm | 77   |
| FOR 5497723 | 23 mm | 77   |
| FOR 5497724 | 24 mm | 77   |
| FOR 5497725 | 25 mm | 77   |
| FOR 5497726 | 26 mm | 77   |
| FOR 5497727 | 27 mm | 77   |
| FOR 5497728 | 28 mm | 77   |
| FOR 5497729 | 29 mm | 77   |
| FOR 5497730 | 30 mm | 77   |
| FOR 5497732 | 32 mm | 77   |



Lange doppen 12 kant 1/2"  
Douilles longues 12 pans 1/2"



| Art.nr           | mm  | L mm |
|------------------|-----|------|
| <b>FOR 54608</b> | E8  | 38   |
| <b>FOR 54610</b> | E10 | 38   |
| <b>FOR 54611</b> | E11 | 38   |
| <b>FOR 54612</b> | E12 | 38   |
| <b>FOR 54614</b> | E14 | 38   |
| <b>FOR 54616</b> | E16 | 38   |
| <b>FOR 54618</b> | E18 | 38   |
| <b>FOR 54620</b> | E20 | 38   |
| <b>FOR 54622</b> | E22 | 38   |
| <b>FOR 54624</b> | E24 | 40   |



Torx doppen inwendig 1/2"  
Douilles torx 1/2"



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 5467710</b> | E10 | 77   |
| <b>FOR 5467711</b> | E11 | 77   |
| <b>FOR 5467712</b> | E12 | 77   |
| <b>FOR 5467714</b> | E14 | 77   |
| <b>FOR 5467716</b> | E16 | 77   |
| <b>FOR 5467718</b> | E18 | 77   |
| <b>FOR 5467720</b> | E20 | 77   |
| <b>FOR 5467722</b> | E22 | 77   |
| <b>FOR 5467724</b> | E24 | 77   |



Lange torx doppen inwendig 1/2"  
Douilles torx longues 1/2"



| Art.nr               | mm   | L mm |
|----------------------|------|------|
| <b>FOR 34605520</b>  | T20  | 55   |
| <b>FOR 34605525</b>  | T25  | 55   |
| <b>FOR 34605527</b>  | T27  | 55   |
| <b>FOR 34605530</b>  | T30  | 55   |
| <b>FOR 34605535</b>  | T35  | 55   |
| <b>FOR 34605540</b>  | T40  | 55   |
| <b>FOR 34605545</b>  | T45  | 55   |
| <b>FOR 34605547</b>  | T47  | 55   |
| <b>FOR 34605550</b>  | T50  | 55   |
| <b>FOR 34605555</b>  | T55  | 55   |
| <b>FOR 34605560</b>  | T60  | 55   |
| <b>FOR 34605570</b>  | T70  | 55   |
| <b>FOR 34607080</b>  | T80  | 70   |
| <b>FOR 34610020</b>  | T20  | 100  |
| <b>FOR 34610025</b>  | T25  | 100  |
| <b>FOR 34610027</b>  | T27  | 100  |
| <b>FOR 34610030</b>  | T30  | 100  |
| <b>FOR 34610040</b>  | T40  | 100  |
| <b>FOR 34610045</b>  | T45  | 100  |
| <b>FOR 34610050</b>  | T50  | 100  |
| <b>FOR 34610055</b>  | T55  | 100  |
| <b>FOR 34610060</b>  | T60  | 100  |
| <b>FOR 34610070</b>  | T70  | 100  |
| <b>FOR 34610080</b>  | T80  | 100  |
| <b>FOR 34610090</b>  | T90  | 100  |
| <b>FOR 346100100</b> | T100 | 100  |
| <b>FOR 34612040</b>  | T40  | 120  |
| <b>FOR 34612045</b>  | T45  | 120  |
| <b>FOR 34614045</b>  | T45  | 140  |
| <b>FOR 34614050</b>  | T50  | 140  |
| <b>FOR 34614055</b>  | T55  | 140  |
| <b>FOR 34614060</b>  | T60  | 140  |
| <b>FOR 34614070</b>  | T70  | 140  |
| <b>FOR 346140100</b> | T100 | 140  |
| <b>FOR 34611050R</b> | T50  | 110  |



Torx doppen 1/2"  
Douilles torx 1/2"





| Art.nr               | mm    | L mm |
|----------------------|-------|------|
| <b>FOR 34705520</b>  | T20H  | 55   |
| <b>FOR 34705527</b>  | T27H  | 55   |
| <b>FOR 34705530</b>  | T30H  | 55   |
| <b>FOR 34705540</b>  | T40H  | 55   |
| <b>FOR 34705545</b>  | T45H  | 55   |
| <b>FOR 34705550</b>  | T50H  | 55   |
| <b>FOR 34705555</b>  | T55H  | 55   |
| <b>FOR 34705560</b>  | T60H  | 55   |
| <b>FOR 34705570</b>  | T70H  | 55   |
| <b>FOR 34707080</b>  | T80H  | 70   |
| <b>FOR 34710030</b>  | T30H  | 100  |
| <b>FOR 34710040</b>  | T40H  | 100  |
| <b>FOR 34710045</b>  | T45H  | 100  |
| <b>FOR 34710050</b>  | T50H  | 100  |
| <b>FOR 34710055</b>  | T55H  | 100  |
| <b>FOR 34710060</b>  | T60H  | 100  |
| <b>FOR 34710070</b>  | T70H  | 100  |
| <b>FOR 348100100</b> | T100H | 100  |
| <b>FOR 34713030</b>  | T30H  | 130  |
| <b>FOR 34714050</b>  | T50H  | 140  |



## Resistorx doppen 1/2"

## Douilles Resistorx 1/2"



| Art.nr              | mm  | L mm |
|---------------------|-----|------|
| <b>FOR 34805505</b> | M5  | 55   |
| <b>FOR 34805506</b> | M6  | 55   |
| <b>FOR 34805508</b> | M8  | 55   |
| <b>FOR 34805509</b> | M9  | 55   |
| <b>FOR 34805510</b> | M10 | 55   |
| <b>FOR 34805512</b> | M12 | 55   |
| <b>FOR 34805514</b> | M14 | 55   |
| <b>FOR 34805516</b> | M16 | 55   |
| <b>FOR 34810005</b> | M5  | 100  |
| <b>FOR 34810006</b> | M6  | 100  |
| <b>FOR 34810008</b> | M8  | 100  |
| <b>FOR 34810009</b> | M9  | 100  |
| <b>FOR 34810010</b> | M10 | 100  |
| <b>FOR 34810012</b> | M12 | 100  |
| <b>FOR 34810014</b> | M14 | 100  |
| <b>FOR 34810016</b> | M16 | 100  |
| <b>FOR 34810018</b> | M18 | 100  |
| <b>FOR 34812008</b> | M8  | 120  |
| <b>FOR 34812010</b> | M10 | 120  |
| <b>FOR 34814008</b> | M8  | 140  |
| <b>FOR 34814010</b> | M10 | 140  |
| <b>FOR 34814012</b> | M12 | 140  |
| <b>FOR 34814014</b> | M14 | 140  |
| <b>FOR 34880008</b> | M8  | 800  |
| <b>FOR 34880010</b> | M10 | 800  |



## XZN doppen 1/2"

## Douilles XZN 1/2"



Extra lange Spline dopsleutel voor montage van aandrijfasschroeven vanaf de buitenzijde door de wielkast bij VW en Audi. Spaart kostbare tijd en geen zware verlengstukken meer nodig.

| Art.nr               | mm  | L mm |
|----------------------|-----|------|
| <b>FOR 34805514T</b> | M14 | 55   |
| <b>FOR 34805516T</b> | M16 | 55   |
| <b>FOR 34810016T</b> | M16 | 100  |

## XZN doppen magnetisch 1/2"

### Douilles XZN magnetique 1/2"



| Art.nr              | mm | L mm |
|---------------------|----|------|
| <b>FOR 34405504</b> | 4  | 55   |
| <b>FOR 34405505</b> | 5  | 55   |
| <b>FOR 34405506</b> | 6  | 55   |
| <b>FOR 34405507</b> | 7  | 55   |
| <b>FOR 34405508</b> | 8  | 55   |
| <b>FOR 34405509</b> | 9  | 55   |
| <b>FOR 34405510</b> | 10 | 55   |
| <b>FOR 34405512</b> | 12 | 55   |
| <b>FOR 34406514</b> | 14 | 65   |
| <b>FOR 34407017</b> | 17 | 70   |
| <b>FOR 34407019</b> | 19 | 70   |
| <b>FOR 34408008</b> | 8  | 80   |
| <b>FOR 34410005</b> | 5  | 100  |
| <b>FOR 34410006</b> | 6  | 100  |
| <b>FOR 34410007</b> | 7  | 100  |
| <b>FOR 34410008</b> | 8  | 100  |
| <b>FOR 34410009</b> | 9  | 100  |
| <b>FOR 34410010</b> | 10 | 100  |
| <b>FOR 34410011</b> | 11 | 100  |
| <b>FOR 34410012</b> | 12 | 100  |
| <b>FOR 34411005</b> | 5  | 110  |
| <b>FOR 34411006</b> | 6  | 110  |
| <b>FOR 34411007</b> | 7  | 110  |
| <b>FOR 34411008</b> | 8  | 110  |
| <b>FOR 34411010</b> | 10 | 110  |
| <b>FOR 34411012</b> | 12 | 110  |
| <b>FOR 34411014</b> | 14 | 110  |
| <b>FOR 34411017</b> | 17 | 110  |
| <b>FOR 34411019</b> | 19 | 110  |
| <b>FOR 34412008</b> | 8  | 120  |
| <b>FOR 34414006</b> | 6  | 140  |
| <b>FOR 34414008</b> | 8  | 140  |
| <b>FOR 34414010</b> | 10 | 140  |
| <b>FOR 34416006</b> | 6  | 160  |
| <b>FOR 34418005</b> | 5  | 180  |
| <b>FOR 34422006</b> | 6  | 220  |



## Inbus doppen 1/2"

### Douilles hexagonales 1/2"



| Art.nr                |       | L mm |
|-----------------------|-------|------|
| <b>FOR 3440555.32</b> | 5/32" | 55   |
| <b>FOR 3440553.16</b> | 3/16" | 55   |
| <b>FOR 3440557.32</b> | 7/32" | 55   |
| <b>FOR 3440555.16</b> | 5/16" | 55   |
| <b>FOR 3440553.8</b>  | 3/8"  | 55   |
| <b>FOR 3440557.16</b> | 7/16" | 55   |
| <b>FOR 3440559.16</b> | 9/16" | 65   |
| <b>FOR 3440555.8</b>  | 5/8"  | 32   |
| <b>FOR 3440553.4</b>  | 3/4"  | 70   |



## Inbus doppen 1/2" inch

### Douilles hexagonales en pouce 1/2"





## Onderdelen - Accessoires 1/2"

| Art.nr              | mm  | L mm |
|---------------------|-----|------|
| <b>FOR 34910005</b> | M5  | 100  |
| <b>FOR 34910006</b> | M6  | 100  |
| <b>FOR 34910007</b> | M7  | 100  |
| <b>FOR 34910008</b> | M8  | 100  |
| <b>FOR 34910009</b> | M9  | 100  |
| <b>FOR 34910010</b> | M10 | 100  |
| <b>FOR 34910012</b> | M12 | 100  |
| <b>FOR 34910013</b> | M13 | 100  |
| <b>FOR 34910014</b> | M14 | 100  |
| <b>FOR 34910016</b> | M16 | 100  |
| <b>FOR 34912009</b> | M9  | 120  |



Ribe doppen 1/2"  
Douilles Ribe 1/2"



| Art.nr               | mm   | L mm |
|----------------------|------|------|
| <b>FOR 807416</b>    | 16   | 63   |
| <b>FOR 807418</b>    | 18   | 63   |
| <b>FOR 807420.6</b>  | 20.6 | 63   |
| <b>FOR 807414M</b>   | 14   | 70   |
| <b>FOR 807416M</b>   | 16   | 70   |
| <b>FOR 807418M</b>   | 18   | 70   |
| <b>FOR 807420.6M</b> | 20.6 | 70   |

M - magnetisch  
M = magnétique

Bougiedop 6 1/2"  
Douilles pour bougies 1/2"



| Art.nr             |           | L mm       |
|--------------------|-----------|------------|
| <b>FOR 819409</b>  | 9 doppen  | 260        |
| <b>FOR 819414M</b> | 14 doppen | magnetisch |



Rail voor doppen 1/2"  
Rail pour douilles 1/2"



## FOR 4049

1/2" Verlengstukken 4 delig  
1/2" Jeu de 4 rallonges

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| <b>8044 75...250</b> | 75mmL-125mmL-150mmL-250mmL |
|----------------------|----------------------------|



## Verloopstuk 1/2" Adaptateur 1/2"



| Art.nr           | mm          | L mm |
|------------------|-------------|------|
| <b>FOR 80943</b> | 1/2" x 3/8" | 46   |
| <b>FOR 80946</b> | 1/2" x 3/4" | 46   |
| <b>FOR 80634</b> | 3/8" x 1/2" | 46   |

## Adapter Porte-embouts



| Art.nr            | mm           | L mm |
|-------------------|--------------|------|
| <b>FOR 81042</b>  | 1/2" x 1/4"  | 38   |
| <b>FOR 81045</b>  | 1/2" x 5/16" | 38   |
| <b>FOR 81047</b>  | 1/2" x 10 mm | 38   |
| <b>FOR 810414</b> | 1/2" x 14 mm | 38   |

## Kniegewricht 1/2" Cardan universel 1/2"



| Art.nr           |  | L mm |
|------------------|--|------|
| <b>FOR 80541</b> |  | 70   |

## Verlengstuk 1/2" Rallonges 1/2"



| Art.nr               |        | L mm |
|----------------------|--------|------|
| <b>FOR 8044050</b>   |        | 50   |
| <b>FOR 8044075</b>   |        | 75   |
| <b>FOR 8044125</b>   |        | 125  |
| <b>FOR 8044250</b>   |        | 250  |
| <b>FOR 8044500</b>   |        | 500  |
| <b>FOR 8044050W</b>  | wobble | 50   |
| <b>FOR 8044125W</b>  | wobble | 125  |
| <b>FOR 80441250W</b> | wobble | 250  |

## Wringstaaf met schuifstuk 1/2" Poignée coulissante 1/2"



| Art.nr              |  | L mm |
|---------------------|--|------|
| <b>FOR 8034250</b>  |  | 250  |
| <b>FOR 803A4300</b> |  | 300  |

## Wringstaaf met kniegewricht 1/2" Poignée articulée 1/2"



| Art.nr              |            | L mm     |
|---------------------|------------|----------|
| <b>FOR 8014380</b>  |            | 380      |
| <b>FOR 8014380P</b> | herstelkit | kit rep. |

## Verlengstuk met kniegewricht 1/2" Rallonges à cardan 1/2"



| Art.nr              |  | L mm |
|---------------------|--|------|
| <b>FOR 8044500U</b> |  | 500  |
| <b>FOR 8044700U</b> |  | 500  |

## Wringstaaf met kniegewricht 1/2" Poignée articulée 1/2"



| Art.nr              |            | L mm     |
|---------------------|------------|----------|
| <b>FOR 8014600</b>  |            | 600      |
| <b>FOR 8014600P</b> | repair set | kit rep. |

## Ratels - cliquets 1/2"

Ratel met ronde kop 1/2"  
Cliquet 1/2"



| Art.nr            | tanden     | L mm     |
|-------------------|------------|----------|
| <b>FOR 80249</b>  | 72         | 270      |
| <b>FOR 80249P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel knikbaar 1/2"  
Cliquet flexible 1/2"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802423</b>  | 72         | 312      |
| <b>FOR 802423P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel met ronde kop 1/2"  
Cliquet 1/2"



| Art.nr             | tanden     | L mm     |
|--------------------|------------|----------|
| <b>FOR 802422</b>  | 72         | 267      |
| <b>FOR 802422P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel 1/2"  
Cliquet 1/2"



| Art.nr            | tanden     | L mm     |
|-------------------|------------|----------|
| <b>FOR 80242</b>  | 24         | 275      |
| <b>FOR 80243</b>  | 24         | 2        |
| <b>FOR 80242P</b> | herstelkit | kit rep. |
| <b>FOR 80243P</b> | herstelkit | kit rep. |

Ratel met kniegewricht 1/2"  
Cliquet flexible 1/2"



| Art.nr             | tanden     | L mm |
|--------------------|------------|------|
| <b>FOR 802418</b>  | 36         | 306  |
| <b>FOR 802418P</b> | herstelkit |      |

Ratel 1/2"  
Cliquet 1/2"



| Art.nr             | tanden   | L mm |
|--------------------|----------|------|
| <b>FOR 802415</b>  | 36       | 255  |
| <b>FOR 802415P</b> | kit rep. |      |
| <b>FOR 80248</b>   | 72       | 265  |
| <b>FOR 80248P</b>  | kit rep  |      |

L hendel 1/2"  
Manche "L" 1/2"



| Art.nr              |  | L mm |
|---------------------|--|------|
| <b>FOR 815A4315</b> |  | 315  |

Aanpasbare hendel 1/2"  
Poignée 1/2"



| Art.nr             |  | L mm |
|--------------------|--|------|
| <b>FOR 8334300</b> |  | 310  |

Ratel 1/2"  
Cliquet 1/2"



| Art.nr            |  | L mm |
|-------------------|--|------|
| <b>FOR 802433</b> |  | 330  |

Ratel 1/2" + aanpasbare hendel  
Cliquet 1/2" + poignée



| Art.nr            | Normal | L mm   |
|-------------------|--------|--------|
| <b>FOR 802434</b> | 435 mm | 680 mm |

## Doppensets - Jeu de douilles 3/4"

### FOR 6201 5

**3/4" Doppenset 20 delig 6 kant in metalen koffer**  
**3/4" Coffret de 20 pcs douilles 6 pans mm**

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| <b>565 19....50</b> | 19-21-22-23-24-26-27-29-30-32-35-36-38-41-46-50 |
| <b>8026500</b>      | 1 ratel, cliquet 500 mm L                       |
| <b>8036450</b>      | 1 wringstaaf, manche en T 450 mm L              |
| <b>8046100</b>      | verlengstuk, rallonge 100 mm                    |
| <b>8046200</b>      | verlengstuk, rallonge 200 mm                    |



### FOR 6201

**3/4" Doppenset 20 delig 12 kant in metalen koffer**  
**3/4" Jeu de douilles 20 pcs 12 pans**

### FOR 6233-5

**3/4" Doppenset 23 delig 6 kant in metalen koffer**  
**3/4" Coffret de 23 pcs douilles 6 pans**

|                         |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>565 19....50</b>     | 19-21-22-24-27-28-30-32-33-34-35-36-38-41-46-50-55 mm |
| <b>8026500</b>          | 1 ratel, cliquet 500 mm L                             |
| <b>8036450</b>          | 1 wringstaaf, manche en T 450 mm L                    |
| <b>8046 125-200-400</b> | verlengstuk, rallonge 125-200-400mm                   |



### FOR 6233

**3/4" Doppenset 23 delig 12 kant in metalen koffer**  
**3/4" Jeu de douilles 23 pcs 12 pans**

### FOR F6213 (10217-10218)

**Doppenset 3/4" 6 kant - 21 delig foam**  
**Module mousse 21 outils 6 pans 3/4"**

|                    |                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| <b>565 19...50</b> | 19-21-22-23-24-26-27-29-30-32-35-36-38-41-46-50 |
| <b>8046100</b>     | verlengstuk, rallonge 100 mm                    |
| <b>8046200</b>     | verlengstuk, rallonge 200 mm                    |
| <b>8026500</b>     | ratel, cliquet 500 mm                           |
| <b>80968</b>       | adapter, adaptateur                             |



### FOR F6342 - Jumbo (10318)

**Kombinatieset 3/4" 34 delig 12 kant FOAM**  
**Module mousse 34 outils 3/4" 12 pans**

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>364080 14...22</b>   | 3/4" Inbus dop 14-16-17-19-22mm (80mmL)                       |
| <b>366080 60....100</b> | 3/4" Torx dop T60-T70-T80-T90-T100 (80mmL)                    |
| <b>569 17...50</b>      | 3/4" 12k 17-19-21-22-23-24-27-30-32-33-34-35-36-38-41-46-50mm |
| <b>8026500</b>          | 3/4" Ratel, cliquet                                           |
| <b>8036500</b>          | 3/4" Wringstaaf met schuifstuk 500mmL, poignée                |
| <b>8046200</b>          | 3/4" Verlengstuk 200mmL - rallonge                            |
| <b>8046400</b>          | 3/4" Verlengstuk 400mmL - rallonge                            |
| <b>80946</b>            | Adapter 1/2" x 3/4"                                           |
| <b>80986</b>            | Adapter 1" x 3/4"                                             |
| <b>8156450</b>          | L hendel 450mmL                                               |





## Onderdelen - Accessoires 3/4"

| Art.nr    | mm | L mm |
|-----------|----|------|
| FOR 56519 | 19 | 50   |
| FOR 56521 | 21 | 50   |
| FOR 56522 | 22 | 50   |
| FOR 56523 | 23 | 50   |
| FOR 56524 | 24 | 51   |
| FOR 56526 | 26 | 52   |
| FOR 56527 | 27 | 52   |
| FOR 56528 | 28 | 52   |
| FOR 56529 | 29 | 52   |
| FOR 56530 | 30 | 54   |
| FOR 56532 | 32 | 56   |
| FOR 56533 | 33 | 56   |
| FOR 56534 | 34 | 56   |
| FOR 56535 | 35 | 58   |
| FOR 56536 | 36 | 58   |
| FOR 56538 | 38 | 60   |
| FOR 56540 | 40 | 62   |
| FOR 56541 | 41 | 64   |
| FOR 56546 | 46 | 68   |
| FOR 56550 | 50 | 72   |
| FOR 56555 | 55 | 76   |
| FOR 56560 | 60 | 78   |



Doppen 6 kant 3/4"  
Douilles 6 pans 3/4"



| Art.nr    | mm | L mm |
|-----------|----|------|
| FOR 56919 | 19 | 50   |
| FOR 56921 | 21 | 50   |
| FOR 56922 | 22 | 50   |
| FOR 56923 | 23 | 50   |
| FOR 56924 | 24 | 51   |
| FOR 56926 | 26 | 52   |
| FOR 56927 | 27 | 52   |
| FOR 56928 | 28 | 52   |
| FOR 56929 | 29 | 52   |
| FOR 56930 | 30 | 54   |
| FOR 56932 | 32 | 56   |
| FOR 56933 | 33 | 56   |
| FOR 56934 | 34 | 56   |
| FOR 56935 | 35 | 58   |
| FOR 56936 | 36 | 58   |
| FOR 56938 | 38 | 60   |
| FOR 56941 | 41 | 64   |
| FOR 56946 | 46 | 68   |
| FOR 56950 | 50 | 72   |
| FOR 56955 | 55 | 76   |
| FOR 56960 | 60 | 78   |
| FOR 56965 | 65 | 82   |



Doppen 12 kant 3/4"  
Douilles 12 pans 3/4"



| Art.nr       | mm | L mm |
|--------------|----|------|
| FOR 36408017 | 17 | 80   |
| FOR 36408019 | 19 | 80   |
| FOR 36408022 | 22 | 80   |

Doppen inbus 3/4"  
Douilles hex 3/4"



| Art.nr             | L mm | gewicht/poids |
|--------------------|------|---------------|
| <b>FOR 8046100</b> | 100  | 417gr         |
| <b>FOR 8046200</b> | 200  | 740gr         |
| <b>FOR 8046400</b> | 400  | 1358gr        |

Verlengstuk 3/4"  
Rallonge 3/4"



| Art.nr             | L mm | gewicht/poids |
|--------------------|------|---------------|
| <b>FOR 8036450</b> | 450  | 1388gr        |
| <b>FOR 8036500</b> | 500  | 1514gr        |

Wringstaaf 3/4"  
Poignée coulisante 3/4"



| Art.nr               | L mm       | gewicht/poids |
|----------------------|------------|---------------|
| <b>FOR 8016475</b>   | 475 mm     | 1900gr        |
| <b>FOR 80161000</b>  | 1000 mm    | 3670gr        |
| <b>FOR 80161000P</b> | repair kit |               |

Wringstaaf met kniegewricht 3/4"  
Poignée articulée 3/4"



| Art.nr              | L mm       | gewicht/poids |
|---------------------|------------|---------------|
| <b>FOR 8026500</b>  | 500        | 1970gr        |
| <b>FOR 8026500P</b> | repair kit |               |

Ratel 3/4" - cliquet



| Art.nr           |             | L mm |
|------------------|-------------|------|
| <b>FOR 80964</b> | 3/4" x 1/2" | 58   |
| <b>FOR 80968</b> | 3/4" x 1"   | 68   |

Verloopstuk 3/4"  
Adaptateur 3/4"



| Art.nr           | L mm | gewicht/poids |
|------------------|------|---------------|
| <b>FOR 80561</b> | 109  | 625gr         |

Kniegewricht 3/4"  
cardan universel 3/4"



## Doppenset 1" - Jeu de douilles 1"

### FOR 8141

**1" Doppenset 14 delig 12 kant in metalen koffer**  
**1"Jeu de douilles 14 pcs 12 pans**



|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| <b>589 36....80</b> | 36-41-46-50-55-60-65-70-75-80 mm           |
| <b>8028650</b>      | 1 ratel, cliquet 650 mm L                  |
| <b>8038550</b>      | 1 wringstaaf, poignée coulissante 550 mm L |
| <b>8048200</b>      | verlengstuk, rallonge 200 mm               |
| <b>8048400</b>      | verlengstuk, rallonge 400 mm               |



| Art.nr           | mm | L mm |
|------------------|----|------|
| <b>FOR 58936</b> | 36 | 65   |
| <b>FOR 58941</b> | 41 | 70   |
| <b>FOR 58946</b> | 46 | 75   |
| <b>FOR 58950</b> | 50 | 75   |
| <b>FOR 58955</b> | 55 | 80   |
| <b>FOR 58960</b> | 60 | 84   |
| <b>FOR 58965</b> | 65 | 87   |
| <b>FOR 58970</b> | 70 | 93   |
| <b>FOR 58975</b> | 75 | 97   |
| <b>FOR 58980</b> | 80 | 103  |
| <b>FOR 58985</b> | 85 | 103  |



**Doppen 12 kant 1"**  
**Douilles 12 pans 1"**



## Onderdelen - Accessoires 1"

| Art.nr             | L mm | gewicht/poids |
|--------------------|------|---------------|
| <b>FOR 8048200</b> | 200  | 1330gr        |
| <b>FOR 8048400</b> | 400  | 2290gr        |

Verlengstuk 1"  
Rallonges 1"



| Art.nr             | L mm | gewicht/poids |
|--------------------|------|---------------|
| <b>FOR 8038550</b> | 550  | 3288gr        |

Wringstaaf 1"  
Poignée coulissante 1"



| Art.nr               | L mm       | gewicht/poids |
|----------------------|------------|---------------|
| <b>FOR 8018650</b>   | 650        | 4122gr        |
| <b>FOR 80181000</b>  | 1000       | 3785gr        |
| <b>FOR 80181000P</b> | repair kit |               |

Wringstaaf met kniegewricht 1"  
Poignée articulée 1"



| Art.nr              | L mm       | gewicht/poids |
|---------------------|------------|---------------|
| <b>FOR 8028650</b>  | 650        | 4424gr        |
| <b>FOR 8028650P</b> | repair kit |               |

Ratel 1" - cliquet 24 t



| Art.nr           | mm        | L mm |
|------------------|-----------|------|
| <b>FOR 80986</b> | 1" x 3/4" | 74   |

Verloopstuk 1"  
Adaptateur 1"



| Art.nr           | L mm | gewicht/poids |
|------------------|------|---------------|
| <b>FOR 80581</b> | 143  | 1237gr        |

Kniegewricht 1"  
Cardan universel 1"



# SLAGDOPPENSETS

## DOUILLES À CHOC





|                                                                                     |                                                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|  | Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 1/2"    | 154 |
|  | Lange slagdoppen - Douilles à choc longues 1/2" | 156 |
|  | Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 1/2"    | 157 |
|  | Slagdoppen - Douilles à choc 1/2"               | 159 |
|  | Adapters - Adaptateurs                          | 160 |
|  | Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 3/4"    | 161 |
|  | Slagdoppen - Douilles à choc 3/4"               | 162 |
|  | Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 3/4"    | 163 |
|  | Slagdoppen - Douilles à choc 3/4"               | 164 |
|  | Slagdoppen - Douilles à choc 1"                 | 165 |
|  | Slaggereedschap - Accessoires à choc            | 167 |

# Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 1/2"

## FOR T4193

TC module 19 slagdoppen 6 kant 1/2"  
TC module 19 douilles à choc 6 pans 1/2"



|              |                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------|
| 445 10....32 | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-26-27-30-32 mm |
| 8044125MPB   | verlengstuk, rallonge 125 mm                             |



## FOR 4109

1/2" Slagdoppenset 6 kant 10 delig  
Jeu de 10 douilles à choc 6 pans 1/2"



|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| 445 11....24 | 11-12-13-14-16-17-19-21-22-24 mm |
|--------------|----------------------------------|



## FOR 4166

Koffer 16 slagdoppen 6 kant 1/2"  
Coffret de 16 douilles à choc 6 pans 1/2"



|              |                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| 445 10....36 | 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32-36 mm |
|--------------|-------------------------------------------------------|



| Art.nr    | mm    | L mm |
|-----------|-------|------|
| FOR 44508 | 8 mm  | 38   |
| FOR 44509 | 9 mm  | 38   |
| FOR 44510 | 10 mm | 38   |
| FOR 44511 | 11 mm | 38   |
| FOR 44512 | 12 mm | 38   |
| FOR 44513 | 13 mm | 38   |
| FOR 44514 | 14 mm | 38   |
| FOR 44515 | 15 mm | 38   |
| FOR 44516 | 16 mm | 38   |
| FOR 44517 | 17 mm | 38   |
| FOR 44518 | 18 mm | 38   |
| FOR 44519 | 19 mm | 38   |
| FOR 44520 | 20 mm | 38   |
| FOR 44521 | 21 mm | 38   |
| FOR 44522 | 22 mm | 43   |
| FOR 44523 | 23 mm | 43   |
| FOR 44524 | 24 mm | 43   |
| FOR 44525 | 25 mm | 43   |
| FOR 44526 | 26 mm | 43   |
| FOR 44527 | 27 mm | 43   |
| FOR 44528 | 28 mm | 45   |
| FOR 44529 | 29 mm | 45   |
| FOR 44530 | 30 mm | 45   |
| FOR 44531 | 31 mm | 45   |
| FOR 44532 | 32 mm | 45   |
| FOR 44533 | 33mm  | 45   |
| FOR 44534 | 34mm  | 45   |
| FOR 44535 | 35mm  | 45   |
| FOR 44536 | 36 mm | 45   |
| FOR 44538 | 38 mm | 45   |
| FOR 44541 | 41 mm | 45   |
| FOR 44546 | 46 mm | 45   |

Slagdoppen 6 kant 1/2"  
Douilles à choc 6 pans 1/2"



Slagdoppen 12 kant 1/2"  
Douilles à choc 12 pans 1/2"

| Art.nr    | mm | L mm |
|-----------|----|------|
| FOR 44812 | 12 | 38   |
| FOR 44813 | 13 | 38   |
| FOR 44817 | 17 | 38   |
| FOR 44818 | 18 | 38   |
| FOR 44819 | 19 | 38   |
| FOR 44824 | 24 | 43   |
| FOR 44830 | 30 | 43   |
| FOR 44832 | 32 | 43   |
| FOR 44834 | 34 | 43   |
| FOR 44836 | 36 | 43   |



## FOR 4107

**1/2" Lange slagdoppenset 6k 10 delig**  
**Jeu de 10 douilles à choc longues 6 pans**



|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| <b>44585 11....24</b> | 11-12-13-14-16-17-19-21-22-24 mm |
|-----------------------|----------------------------------|

## FOR T4119

**TC module 11 lange slagdoppen 6 kant 1/2"**  
**TC module 11 douilles à choc longues 6 pans 1/2"**



|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>44585 12....32</b> | 12-14-17-19-21-22-23-24-27-30-32 mm |
|-----------------------|-------------------------------------|

## FOR T40813

**TC module 11 lange slagdoppen 12 kant 1/2"**  
**TC module 11 douilles à choc longues 12 pans 1/2"**



|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| <b>44885 19....41</b> | 19-22-24-27-30-32-36-41 mm |
|-----------------------|----------------------------|

## FOR T40813-5

**TC module 11 lange slagdoppen 6 kant 1/2"**  
**TC module 11 douilles à choc longues 6 pans 1/2"**



|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| <b>44585 19....41</b> | 19-22-24-27-30-32-36-41 mm |
|-----------------------|----------------------------|

## FOR 4166D

**1/2" Lange slagdoppenset 6kant 16 delig**  
**Jeu de 16 douilles à choc longues 6 pans**



|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| <b>44585 10....36</b> | 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-36 mm |
|-----------------------|-------------------------------------------------|

## FOR 40912

**1/2" Lange slagdoppenset 12 kant 9 delig**  
**Jeu de 9 douilles à choc longues 12 pans**



|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| <b>44885 27....36</b> | 27-30-32-34-35-36 mm (85mmL-) |
| <b>244060 14...19</b> | 14-17-19mm (60mmL) inbus-hex  |

## Slagdoppen - Douilles à choc 1/2"

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 4458508</b> | 8 mm  | 85   |
| <b>FOR 4458509</b> | 9 mm  | 85   |
| <b>FOR 4458510</b> | 10 mm | 85   |
| <b>FOR 4458511</b> | 11 mm | 85   |
| <b>FOR 4458512</b> | 12 mm | 85   |
| <b>FOR 4458513</b> | 13 mm | 85   |
| <b>FOR 4458514</b> | 14 mm | 85   |
| <b>FOR 4458515</b> | 15 mm | 85   |
| <b>FOR 4458516</b> | 16 mm | 85   |
| <b>FOR 4458517</b> | 17 mm | 85   |
| <b>FOR 4458518</b> | 18 mm | 85   |
| <b>FOR 4458519</b> | 19 mm | 85   |
| <b>FOR 4458520</b> | 20 mm | 85   |
| <b>FOR 4458521</b> | 21 mm | 85   |
| <b>FOR 4458522</b> | 22 mm | 85   |
| <b>FOR 4458523</b> | 23 mm | 85   |
| <b>FOR 4458524</b> | 24 mm | 85   |
| <b>FOR 4458525</b> | 25 mm | 85   |
| <b>FOR 4458527</b> | 27 mm | 85   |
| <b>FOR 4458528</b> | 28 mm | 85   |
| <b>FOR 4458529</b> | 29 mm | 85   |
| <b>FOR 4458530</b> | 30 mm | 85   |
| <b>FOR 4458531</b> | 31 mm | 85   |
| <b>FOR 4458532</b> | 32 mm | 85   |
| <b>FOR 4458533</b> | 33 mm | 85   |
| <b>FOR 4458534</b> | 34 mm | 85   |
| <b>FOR 4458535</b> | 35 mm | 85   |
| <b>FOR 4458536</b> | 36 mm | 85   |
| <b>FOR 4458541</b> | 41 mm | 85   |

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 4488517</b> | 17 mm | 85   |
| <b>FOR 4488519</b> | 19 mm | 85   |
| <b>FOR 4488522</b> | 22 mm | 85   |
| <b>FOR 4488524</b> | 24 mm | 85   |
| <b>FOR 4488527</b> | 27 mm | 85   |
| <b>FOR 4488530</b> | 30 mm | 85   |
| <b>FOR 4488532</b> | 32 mm | 85   |
| <b>FOR 4488533</b> | 33 mm | 85   |
| <b>FOR 4488534</b> | 34 mm | 85   |
| <b>FOR 4488536</b> | 36 mm | 85   |
| <b>FOR 4488541</b> | 41 mm | 85   |

| Art.nr                | mm   | L mm |
|-----------------------|------|------|
| <b>FOR 8043075MPP</b> | 3/8" | 75   |
| <b>FOR 8043150MPP</b> | 3/8" | 150  |
| <b>FOR 8044125MPP</b> | 1/2" | 125  |
| <b>FOR 8044125MPB</b> | 1/2" | 125  |
| <b>FOR 8044250MPP</b> | 1/2" | 250  |
| <b>FOR 8044250MPB</b> | 1/2" | 250  |

Lange slagdoppen 6 kant 1/2"  
Douilles à choc longues 6 pans 1/2"



Lange slagdoppen 12 kant 1/2"  
Douilles à choc longues 12 pans 1/2"



Verlengstukken  
Rallonges



**MPP = pin type**  
**MPB = ball type**

## Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 1/2"

### FOR 41012

**1/2" Inbus slagdoppenset 10 delig**  
**Douilles à choc hexagonales 10 pcs 1/2"**

|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>244060 04...19</b> | 4-5-6-7-8-10-12-14-17-19 mm (60 mm L) |
|-----------------------|---------------------------------------|



### FOR 4077

**1/2" Inbus slagdoppenset 7 delig**  
**Douilles à choc hexagonales 7 pcs 1/2"**

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| <b>244060 04...14</b> | 4-5-6-7-8-10-12-14mm (60 mm L) |
|-----------------------|--------------------------------|



### FOR 41013

**1/2" Torx slagdoppenset 10 delig**  
**Douilles à choc torx 10 pcs 1/2"**

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>2460 60 20...70</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (60mmL) |
|------------------------|-------------------------------------------------|



### FOR 4078

**1/2" Torx slagdoppenset 7 delig**  
**Douilles à choc torx 7 pcs 1/2"**

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>2460 60 30..70</b> | T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (60mmL) |
|-----------------------|-------------------------------------|



### FOR 40713

**1/2" XZN slagdoppenset 7 delig**  
**Douilles à choc XZN 7 pcs 1/2"**

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| <b>2480 60 08...12</b> | M8-M10-M12 (60mmL)      |
| <b>248060 12...18</b>  | M12-M14-M16-M18 (78mmL) |



### FOR T4205

**TC module 1/2" Torx- inbus slagdoppenset 20 delig**  
**TC module 20 douilles à choc Torx- hex 1/2"**

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| <b>2460 60 20...70</b>  | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 |
| <b>2440 60 04....19</b> | 4-5-6-7-8-10-12-14-17-19 mm             |



### FOR 4256

**1/2" Torx- XZN slagdoppenset 25 delig**  
**25 douilles à choc Torx- XZN 1/2"**

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| <b>2460 60 30...70</b> | T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (60mmL)          |
| <b>2480 60 08...12</b> | M8-M10-M12 XZN (60mmL)                       |
| <b>2480 78 14...18</b> | M14-M16-M18 XZN (78mmL)                      |
| <b>446 06...24</b>     | E6-E7-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 |



## FOR 4267

1/2" Inbus - torx- XZN slagdoppenset 26 delig  
26 Douilles à choc torx- hex - XZN 1/2"

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>2460 60 30...70</b> | T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T70 (60mmL) |
| <b>2480 60 08...12</b> | M8-M10-M12 XZN (60mmL)                          |
| <b>2480 78 14...18</b> | M14-M16-M18 XZN (78mmL)                         |
| <b>2440 60 04...19</b> | 4-5-6-7-8-10-12-14-17-19mm                      |



## FOR 4117

1/2" Inwendige torx slagdoppenset 11 delig  
Douilles à choc torx 11 pcs 1/2"

|                    |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| <b>446 06...24</b> | E6-E7-E8-E10-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24 |
|--------------------|------------------------------------------|



## FOR 4073

1/2" Slagdoppenset inwendig torx 7 delig  
Jeu de 7 douilles à choc E torx

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| <b>446 06...18</b> | E6-E8-E10-E12-E14-E16-E18 |
|--------------------|---------------------------|



Slagdoppen inbus 1/2"  
Douilles à choc hexagonales 1/2

| Art.nr              | mm | L mm |
|---------------------|----|------|
| <b>FOR 24406004</b> | 4  | 60   |
| <b>FOR 24406005</b> | 5  | 60   |
| <b>FOR 24406006</b> | 6  | 60   |
| <b>FOR 24406007</b> | 7  | 60   |
| <b>FOR 24406008</b> | 8  | 60   |
| <b>FOR 24406010</b> | 10 | 60   |
| <b>FOR 24406012</b> | 12 | 60   |
| <b>FOR 24406014</b> | 14 | 60   |
| <b>FOR 24406017</b> | 17 | 60   |
| <b>FOR 24406019</b> | 19 | 60   |



Slagdoppen torx 1/2"  
Douilles à choc torx 1/2

| Art.nr              | mm  | L mm |
|---------------------|-----|------|
| <b>FOR 24606020</b> | T20 | 60   |
| <b>FOR 24606025</b> | T25 | 60   |
| <b>FOR 24606027</b> | T27 | 60   |
| <b>FOR 24606030</b> | T30 | 60   |
| <b>FOR 24606040</b> | T40 | 60   |
| <b>FOR 24606045</b> | T45 | 60   |
| <b>FOR 24606050</b> | T50 | 60   |
| <b>FOR 24606055</b> | T55 | 60   |
| <b>FOR 24606060</b> | T60 | 60   |
| <b>FOR 24606070</b> | T70 | 60   |



Slagdoppen XZN spline 1/2"  
Douilles à choc XZN spline 1/2

| Art.nr              | mm  | L mm |
|---------------------|-----|------|
| <b>FOR 24806008</b> | M8  | 60   |
| <b>FOR 24806010</b> | M10 | 60   |
| <b>FOR 24806012</b> | M12 | 60   |
| <b>FOR 24807812</b> | M12 | 78   |
| <b>FOR 24807814</b> | M14 | 78   |
| <b>FOR 24807816</b> | M16 | 78   |
| <b>FOR 24807818</b> | M18 | 78   |



## Slagdoppen - Douilles à choc 1/2"

### FOR 4032

**1/2" Slagdoppenset 3 delig voor alu velgen 6k**  
**Douilles à choc pour jantes en alu 3 pcs 1/2"**

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| <b>4458517C</b> | 17 mm (85 mm L) |
| <b>4458519C</b> | 19 mm (85 mm L) |
| <b>4458521C</b> | 21 mm (85 mm L) |



### FOR 4033

**1/2" Lange slagdoppenset 3 delig voor alu velgen 6k**  
**Douilles à choc longues pour jantes en alu 3 pcs 1/2"**

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| <b>44515017C</b> | 17 mm (150 mm L) |
| <b>44515019C</b> | 19 mm (150 mm L) |
| <b>44515021C</b> | 21 mm (150 mm L) |



### FOR 4032TH

**1/2" Slagdoppenset 3 delig dunwandig 6k**  
**Douilles à choc convexe à paroi fine 3 pcs 6p 1/2"**

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| <b>4458517TH</b> | 17 mm (85 mm L) |
| <b>4458519TH</b> | 19 mm (85 mm L) |
| <b>4458521TH</b> | 21 mm (85 mm L) |



### FOR 4035

**1/2" Lange torsie slagdoppenset 3 delig voor alu velgen 6k**  
**Douilles à choc torsion pour jantes en alu 3 pcs 1/2"**

|  |       |
|--|-------|
|  | 17 mm |
|  | 19 mm |
|  | 21 mm |



| Art.nr               | mm    | L mm |
|----------------------|-------|------|
| <b>FOR 4458517C</b>  | 17 mm | 85   |
| <b>FOR 4458519C</b>  | 19 mm | 85   |
| <b>FOR 4458521C</b>  | 21 mm | 85   |
| <b>FOR 44515017C</b> | 17 mm | 105  |
| <b>FOR 44515019C</b> | 19 mm | 105  |
| <b>FOR 44515021C</b> | 21 mm | 105  |

**Lange slagdoppen 6k alu velg 1/2"**  
**Douilles à choc 6p gantes alu 1/2"**



## Adapters - Adaptateurs

### FOR K4079

Slagmoer adapter set 7 delig (ball type)  
Adaptateur à choc 7 pcs (avec bille)

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| <b>80932MPB</b> | 3/8" x 1/4" |
| <b>80934MPB</b> | 3/8" x 1/2" |
| <b>80943MPB</b> | 1/2" x 3/8" |
| <b>80946MPB</b> | 1/2" x 3/4" |
| <b>80964MPB</b> | 3/4" x 1/2" |
| <b>80968MPB</b> | 3/4" x 1"   |
| <b>80986MPB</b> | 1" x 3/4"   |



### FOR T8151

Slagmoer adapter set 15 delig (ball type)  
Adaptateur à choc 15 pcs (avec bille)

|                            |                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>80923MPB<br/>86MPB</b>  | 1/4"x3/8" - 3/8"x1.4" - 3/8"x1/2" - 1/2"x3/8" - 1/2"x3/4" - 3/4"x1/2" - 3/4"x1" - 1"x3/4" |
| <b>80531 MPB<br/>61MPB</b> | kniegewricht 3/8", 1/2", 3/4"                                                             |
| <b>81032MPB<br/>45MPB</b>  | impact bit holder 3/8"x1/4" - 3/8"x5/16" - 1/2"x1/4" - 1/2"x5/16"                         |



| Art.nr               | mm          |           |
|----------------------|-------------|-----------|
| <b>FOR 80932MPB</b>  | 3/8" x 1/4" | ball type |
| <b>FOR 80934MPB</b>  | 3/8" x 1/2" | ball type |
| <b>FOR 80943MPB</b>  | 1/2" x 3/8" | ball type |
| <b>FOR 80946MPP</b>  | 1/2" x 3/4" | pin type  |
| <b>FOR 80946MPB</b>  | 1/2" 3/4"   | ball type |
| <b>FOR 80964MPB</b>  | 3/4" x 1/2" | ball type |
| <b>FOR 80968MPB</b>  | 3/4" x 1"   | ball type |
| <b>FOR 80986MPP</b>  | 1" x 3/4"   | pin type  |
| <b>FOR 80986MPB</b>  | 1" x 3/4"   | ball type |
| <b>FOR 809128MPP</b> | 1-1/2" x 1" | pin type  |
| <b>FOR 809812MPP</b> | 1" x 1-1/2" | pin type  |

Verloopstukken  
Adaptateurs



| Art.nr              | mm   | type      |
|---------------------|------|-----------|
| <b>FOR 80541MPP</b> | 1/2" | pin type  |
| <b>FOR 80541MPB</b> | 1/2" | ball type |
| <b>FOR 80561MPB</b> | 3/4" | ball type |

Kniegewricht  
Cardan universel



## Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 3/4"

### FOR 6081

**3/4" Slagdoppenset 8 delig in metalen koffer**  
**Jeu de douilles à choc 8 pcs 3/4" 6 pans**

|       |       |
|-------|-------|
| 46526 | 26 mm |
| 46527 | 27 mm |
| 46529 | 29 mm |
| 46530 | 30 mm |
| 46532 | 32 mm |
| 46535 | 35 mm |
| 46536 | 36 mm |
| 46538 | 38 mm |



### FOR 6083

**3/4" Slagdoppenset 8 delig in metalen koffer 6k**  
**Jeu de douilles à choc 8 pcs 3/4" 6 pans**

|       |       |
|-------|-------|
| 46519 | 19 mm |
| 46522 | 22 mm |
| 46524 | 24 mm |
| 46527 | 27 mm |
| 46530 | 30 mm |
| 46532 | 32 mm |
| 46536 | 36 mm |
| 46541 | 41 mm |



### FOR 6163

**3/4" Slagdoppenset 16 delig in metalen koffer 6kant**  
**Coffret de douilles à choc 16 pcs 3/4" 6 pans**

|              |                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------|
| 465 19....46 | 19-21-22-24-26-27-28-29-30-32-33-34-36-38-41-46 mm |
|--------------|----------------------------------------------------|



### FOR T6121

**TC module 12 slagdoppen 6kant 3/4"**  
**Module 12 douilles à choc 3/4" 6 pans**

|              |                                        |
|--------------|----------------------------------------|
| 465 17... 41 | 17-19-21-22-24-27-30-32-34-36-38-41 mm |
|--------------|----------------------------------------|



### FOR 6091

**3/4" Slagdoppenset inbus 6kant 9 dlg**  
**Coffret 3/4" douilles à chocs hex 9pcs**

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| 26490 14.....32 | 14-16-17-19-22-24-27-30-32 mm |
|-----------------|-------------------------------|



## Slagdoppen - Douilles à choc 3/4"

| Art.nr    | mm | L mm |
|-----------|----|------|
| FOR 46517 | 17 | 50   |
| FOR 46519 | 19 | 50   |
| FOR 46521 | 21 | 50   |
| FOR 46522 | 22 | 50   |
| FOR 46523 | 23 | 50   |
| FOR 46524 | 24 | 50   |
| FOR 46526 | 26 | 50   |
| FOR 46527 | 27 | 54   |
| FOR 46528 | 28 | 54   |
| FOR 46529 | 29 | 54   |
| FOR 46530 | 30 | 54   |
| FOR 46532 | 32 | 57   |
| FOR 46533 | 33 | 57   |
| FOR 46534 | 34 | 57   |
| FOR 46535 | 35 | 57   |
| FOR 46536 | 36 | 57   |
| FOR 46538 | 38 | 57   |
| FOR 46541 | 41 | 57   |
| FOR 46542 | 42 | 57   |
| FOR 46546 | 46 | 63   |
| FOR 46550 | 50 | 68   |
| FOR 46552 | 52 | 70   |
| FOR 46555 | 55 | 72   |
| FOR 46557 | 57 | 70   |
| FOR 46560 | 60 | 75   |
| FOR 46570 | 70 | 85   |

Slagdoppen 6 kant 3/4"  
Douilles à choc 6 pans 3/4"



| Art.nr    | mm | L mm |
|-----------|----|------|
| FOR 46817 | 17 | 50   |
| FOR 46819 | 19 | 50   |
| FOR 46820 | 20 | 50   |
| FOR 46824 | 24 | 50   |
| FOR 46827 | 27 | 50   |
| FOR 46846 | 46 | 50   |

Slagdoppen 12 kant 3/4"  
Douilles à choc 12 pans 3/4"



| Art.nr      | mm | L mm |
|-------------|----|------|
| FOR 2649014 | 14 | 90   |
| FOR 2649016 | 16 | 90   |
| FOR 2649017 | 17 | 90   |
| FOR 2649019 | 19 | 90   |
| FOR 2649022 | 22 | 90   |
| FOR 2649024 | 24 | 90   |
| FOR 2649027 | 27 | 90   |
| FOR 2649030 | 30 | 90   |
| FOR 2649032 | 32 | 90   |

Slagdoppen inbus 6 kant 3/4"  
Douilles à choc hex 6 pans 3/4"



## Slagdoppensets - Jeu de douilles à choc 3/4"

### FOR 6081D

**3/4" Lange slagdoppenset 6k 8 delig in metalen koffer**  
**Jeu de douilles à choc longues 6p 8 pcs 3/4"**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| <b>46510026</b> | 26 mm |
| <b>46510027</b> | 27 mm |
| <b>46510029</b> | 29 mm |
| <b>46510030</b> | 30 mm |
| <b>46510032</b> | 32 mm |
| <b>46510035</b> | 35 mm |
| <b>46510036</b> | 36 mm |
| <b>46510038</b> | 38 mm |



### FOR 6083D

**3/4" Lange slagdoppenset 6k 8 delig in metalen koffer**  
**Jeu de douilles à choc longues 6p 8 pcs 3/4"**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| <b>46510019</b> | 19 mm |
| <b>46510022</b> | 22 mm |
| <b>46510024</b> | 24 mm |
| <b>46510027</b> | 27 mm |
| <b>46510030</b> | 30 mm |
| <b>46510032</b> | 32 mm |
| <b>46510036</b> | 36 mm |
| <b>46510041</b> | 41 mm |



### FOR T6085

**TC module 8 lange slagdoppen 6k 3/4"**  
**Module 8 douilles longues à choc 6p 3/4"**

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| <b>465100 19 41</b> | 19-22-24-27-30-32-36-41 mm |
|---------------------|----------------------------|



### FOR 6115D

**3/4" Lange slagdoppenset 6k 11 delig**  
**Coffret de 11 douilles à choc longues 6pans 3/4"**

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| <b>465100 17...48</b> | 17-19-21-22-24-27-30-32-33-36-48 mm |
|-----------------------|-------------------------------------|



## Slagdoppen - Douilles à choc 3/4"

| Art.nr       | mm | L mm |
|--------------|----|------|
| FOR 46510017 | 17 | 100  |
| FOR 46510019 | 19 | 100  |
| FOR 46510020 | 20 | 100  |
| FOR 46510021 | 21 | 100  |
| FOR 46510022 | 22 | 100  |
| FOR 46510023 | 23 | 100  |
| FOR 46510024 | 24 | 100  |
| FOR 46510026 | 26 | 100  |
| FOR 46510027 | 27 | 100  |
| FOR 46510028 | 28 | 100  |
| FOR 46510029 | 29 | 100  |
| FOR 46510030 | 30 | 100  |
| FOR 46510031 | 31 | 100  |
| FOR 46510032 | 32 | 100  |
| FOR 46510033 | 33 | 100  |
| FOR 46510034 | 34 | 100  |
| FOR 46510035 | 35 | 100  |
| FOR 46510036 | 36 | 100  |
| FOR 46510038 | 38 | 100  |
| FOR 46510040 | 40 | 100  |
| FOR 46510041 | 41 | 100  |
| FOR 46510042 | 42 | 100  |
| FOR 46510046 | 46 | 100  |
| FOR 46510048 | 48 | 100  |
| FOR 46510050 | 50 | 100  |

**3/4" Lange slagdop 24mm voor naafbouten VAG**  
**Douille à choc longue 24mm pour VAG**

|          |       |
|----------|-------|
| 46810024 | 24 mm |
|----------|-------|

Lange slagdoppen 6 kant 3/4"  
 Douilles à choc longues 6 pans 3/4"



Lange slagdop 24mm 12 kant 3/4"  
 Douille à choc longues 12 pans 3/4"



## Slagdoppen - Douilles à choc 1"

### FOR 8081

**1" Slagdoppenset 8 delig metalen koffer**  
**Jeu de douilles à choc 8 pcs 1" 6 pans**

|       |       |
|-------|-------|
| 48524 | 24 mm |
| 48527 | 27 mm |
| 48530 | 30 mm |
| 48532 | 32 mm |
| 48533 | 33 mm |
| 48536 | 36 mm |
| 48538 | 38 mm |
| 48541 | 41 mm |



### FOR 8071

**1" Slagdoppenset 7 delig pvc koffer met foam**  
**Jeu de douilles à choc 7 pcs 1" en coffre PVC avec foam 6 pans**

|       |       |
|-------|-------|
| 48546 | 46 mm |
| 48550 | 50 mm |
| 48555 | 55 mm |
| 48560 | 60 mm |
| 48565 | 65 mm |
| 48570 | 70 mm |
| 48575 | 75 mm |



| Art.nr    | mm | L mm |
|-----------|----|------|
| FOR 48517 | 17 | 58   |
| FOR 48519 | 19 | 58   |
| FOR 48524 | 24 | 58   |
| FOR 48526 | 26 | 58   |
| FOR 48527 | 27 | 58   |
| FOR 48530 | 30 | 60   |
| FOR 48532 | 32 | 60   |
| FOR 48533 | 33 | 60   |
| FOR 48535 | 35 | 62   |
| FOR 48536 | 36 | 65   |
| FOR 48538 | 38 | 65   |
| FOR 48541 | 41 | 67   |
| FOR 48542 | 42 | 70   |
| FOR 48544 | 44 | 70   |
| FOR 48546 | 46 | 75   |
| FOR 48548 | 48 | 75   |
| FOR 48550 | 50 | 75   |
| FOR 48552 | 52 | 75   |
| FOR 48554 | 54 | 80   |
| FOR 48555 | 55 | 80   |
| FOR 48558 | 58 | 85   |
| FOR 48560 | 60 | 85   |
| FOR 48565 | 65 | 90   |
| FOR 48567 | 67 | 90   |
| FOR 48570 | 70 | 90   |
| FOR 48572 | 72 | 95   |
| FOR 48575 | 75 | 95   |
| FOR 48580 | 80 | 100  |
| FOR 48585 | 85 | 110  |
| FOR 48590 | 90 | 110  |
| FOR 48595 | 95 | 110  |

Slagdoppen 6 kant 1"  
 Douilles à choc 6 pans 1"





## FOR 8081D

1" Lange slagdoppenset 8 delig metalen koffer  
Jeu de douilles à choc longues 8 pcs 1" 6p

|              |       |
|--------------|-------|
| FOR 48510024 | 24 mm |
| FOR 48510027 | 27 mm |
| FOR 48510030 | 30 mm |
| FOR 48510032 | 32 mm |
| FOR 48510033 | 33 mm |
| FOR 48510036 | 36 mm |
| FOR 48510038 | 38 mm |
| FOR 48510041 | 41 mm |



| Art.nr       | mm | L mm |
|--------------|----|------|
| FOR 48510024 | 24 | 100  |
| FOR 48510026 | 26 | 100  |
| FOR 48510027 | 27 | 100  |
| FOR 48510028 | 28 | 100  |
| FOR 48510029 | 29 | 100  |
| FOR 48510030 | 30 | 100  |
| FOR 48510032 | 32 | 100  |
| FOR 48510033 | 33 | 100  |
| FOR 48510034 | 34 | 100  |
| FOR 48510035 | 35 | 100  |
| FOR 48510036 | 36 | 100  |
| FOR 48510038 | 38 | 100  |
| FOR 48510041 | 41 | 100  |
| FOR 48510046 | 46 | 100  |
| FOR 48510050 | 50 | 100  |
| FOR 48510055 | 55 | 100  |

Lange slagdoppen 6 kant 1"  
Douilles à choc longues 6 pans 1"



| Art.nr      | mm  | L mm | kg   |
|-------------|-----|------|------|
| FOR 4125105 | 105 | 120  | 11kg |

Slagdop 6 kant 1-1/2"  
Douille à choc 6 pans 1-1/2"



## Slaggereedschap - Accessoires à choc

| Art.nr         | mm   | L mm |
|----------------|------|------|
| FOR 8043075MPP | 3/8" | 75   |
| FOR 8043150MPP | 3/8" | 150  |
| FOR 8044075MPB | 1/2" | 75   |
| FOR 8044125MPB | 1/2" | 125  |
| FOR 8044125MPP | 1/2" | 125  |
| FOR 8044250MPP | 1/2" | 250  |
| FOR 8044250MPB | 1/2" | 250  |
| FOR 8046100MPP | 3/4" | 100  |
| FOR 8046100MPB | 3/4" | 100  |
| FOR 8046175MPP | 3/4" | 175  |
| FOR 8046175MPB | 3/4" | 175  |
| FOR 8046250MPP | 3/4" | 250  |
| FOR 8046330MPP | 3/4" | 330  |
| FOR 8048250MPP | 1"   | 250  |
| FOR 8048330MPP | 1"   | 330  |

Verlengstukken  
Rallonges

MPP = pin type  
MPB = ball type

| Art.nr    | mm   | type            |
|-----------|------|-----------------|
| FOR R1935 | 1/2" | O ring 19-3.5   |
| FOR P2030 | 1/2" | pin 20L dia 3.0 |
| FOR R2435 | 1/2" | O ring 24-3.5   |
| FOR P2530 | 1/2" | pin 25L dia 3.0 |

O ring & pin  
Bague en caoutchouc + goupille de sécurité

|           |         |                 |
|-----------|---------|-----------------|
| FOR R3355 | 3/4"    | O ring 33-5.5   |
| FOR P3040 | 3/4"    | pin 35L dia 4.0 |
| FOR R3755 | 3/4"    | O ring 37-5.5   |
| FOR P3540 | 3/4"    | pin 35L dia 4.0 |
| FOR R4455 | 3/4"-1" | O ring 44-5.5   |
| FOR P4540 | 3/4"-1" | pin 45L dia 4.0 |

|           |    |                 |
|-----------|----|-----------------|
| FOR R7555 | 1" | O ring 75-5.5   |
| FOR P7550 | 1" | pin 75L dia 5.0 |



Minimale afname 5 st  
Commande min. 5 pcs

## Gereedschapskoffer - Coffre d'outils

### ZA 104855

#### Gevulde gereedschapskoffer 85 delig

- L468 mm x B218 mm x H203 mm
- 12.50kg

#### Coffre d'outils 85 pcs

- L468 mm x B218 mm x H203 mm
- 12.50kg

|                              |                                                          |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>1/2" doppen, douilles</b> | 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm |
| <b>1/2" ratel, cliquet</b>   |                                                          |
| <b>1/2" verlengstuk</b>      | rallonge 125 mm                                          |
| <b>1/2" wringstaaf</b>       | manche en T                                              |
| <b>1/2" kniegewricht</b>     | cardan universel                                         |
| <b>1/4" doppen, douilles</b> | 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm                       |
| <b>1/4" ratel</b>            | cliquet                                                  |
| <b>1/4" verlengstuk</b>      | ralonge 75 mm                                            |
| <b>1/4" bits - 6</b>         | embouts                                                  |
|                              | schroevendraaier handvat, manche tournevis               |
| <b>1- meter 3m</b>           | mètre à ruban                                            |
| <b>12 steekringsleutels</b>  | 6-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm                      |
| <b>9-inbussleutel</b>        | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm                                |
| <b>waterpomptang</b>         | pince multiprise                                         |
| <b>1-lange bektang</b>       | pince à becs long                                        |
| <b>4-schroevendraaiers</b>   | plat: 5×75 mm L, plat:6×100 mm L, 6.5×150 mm L           |
|                              | PH#2×100 mm L, PH#1×75 mm L                              |
| <b>1-mes</b>                 | 10 reservemesjes                                         |
| <b>1 vise grip tang</b>      | pince grip                                               |





# SLEUTELS

## CLÉS



|                                                                                     |                                                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|
|      | Steekringsleutels mm - clés mixtes                 | 172 |
|    | Steekringsleutelsets - Jeu de clés mixtes          | 173 |
|     | Steekringsleutels inch - clés mixtes en pouces     | 175 |
|     | Steekringsleutels met ratel- Clés mixtes à cliquet | 176 |
|     | Steeksleutels - clés à fourches                    | 178 |
|     | Gebogen ringsleutels - clés polygonales            | 179 |
|     | ringsleutels - clés polygonales                    | 180 |
|     | Pijpsleutels - clés à pipe                         | 183 |
|    | Open ringsleutels - clés à tuyauter                | 184 |
|   | Kniesleutels - clés à douille articulée            | 185 |
|  | Dopsleutels - clés à douilles                      | 186 |
|   | Verstelbare moersleutels - clés à molettes         | 188 |
|   | Momentsleutels - clés dynamométrique               | 188 |
|   | Haakse sleutels - Clés mâles                       | 191 |
|   | Inbussleutels - Jeu de clés mâles                  | 193 |
|   | Haakse torx sleutels - Clés mâles torx             | 195 |
|   | Inbussleutels op handvat - Clés mâles              | 197 |
|   | Torx - resistorx                                   | 199 |

## Steekringsleutels - Clés mixtes mm

### Steekring metrisch

| Art.nr    | mm | L mm | gewicht/poids gr |
|-----------|----|------|------------------|
| FOR 75504 | 4  | 96   | 13               |
| FOR 75505 | 5  | 96   | 13               |
| FOR 75506 | 6  | 100  | 16               |
| FOR 75507 | 7  | 110  | 21               |
| FOR 75508 | 8  | 120  | 26               |
| FOR 75509 | 9  | 130  | 33               |
| FOR 75510 | 10 | 140  | 38               |
| FOR 75511 | 11 | 150  | 48               |
| FOR 75512 | 12 | 160  | 56               |
| FOR 75513 | 13 | 170  | 73               |
| FOR 75514 | 14 | 180  | 85               |
| FOR 75515 | 15 | 190  | 99               |
| FOR 75516 | 16 | 200  | 117              |
| FOR 75517 | 17 | 210  | 136              |
| FOR 75518 | 18 | 220  | 158              |
| FOR 75519 | 19 | 230  | 175              |
| FOR 75520 | 20 | 240  | 216              |
| FOR 75521 | 21 | 250  | 227              |
| FOR 75522 | 22 | 260  | 258              |
| FOR 75523 | 23 | 270  | 285              |
| FOR 75524 | 24 | 280  | 309              |
| FOR 75525 | 25 | 290  | 330              |
| FOR 75526 | 26 | 300  | 377              |
| FOR 75527 | 27 | 310  | 403              |
| FOR 75528 | 28 | 320  | 448              |
| FOR 75529 | 29 | 330  | 499              |
| FOR 75530 | 30 | 340  | 536              |
| FOR 75532 | 32 | 360  | 637              |
| FOR 75533 | 33 | 385  | 616              |
| FOR 75534 | 34 | 385  | 603              |
| FOR 75535 | 35 | 410  | 850              |
| FOR 75536 | 36 | 410  | 840              |
| FOR 75538 | 38 | 435  | 998              |
| FOR 75541 | 41 | 460  | 1281             |
| FOR 75542 | 42 | 460  | 1258             |
| FOR 75546 | 46 | 500  | 1679             |
| FOR 75548 | 48 | 540  | 2170             |
| FOR 75550 | 50 | 540  | 2130             |
| FOR 75555 | 55 | 560  | 3054             |
| FOR 75560 | 60 | 600  | 3850             |
| FOR 75565 | 65 | 680  | 5826             |
| FOR 75570 | 70 | 680  | 5625             |



### FOR 51313

Steekringsleutelset extra lang 13 delig  
Jeu de 13 clés mixtes longues

| Art.nr     | mm | L mm |
|------------|----|------|
| FOR 75508L | 8  | 148  |
| FOR 75510L | 10 | 167  |
| FOR 75511L | 11 | 186  |
| FOR 75512L | 12 | 196  |
| FOR 75513L | 13 | 205  |
| FOR 75514L | 14 | 223  |
| FOR 75515L | 15 | 233  |
| FOR 75516L | 16 | 243  |
| FOR 75517L | 17 | 262  |
| FOR 75518L | 18 | 272  |
| FOR 75519L | 19 | 281  |
| FOR 75522L | 22 | 319  |
| FOR 75524L | 24 | 339  |



## Steekringsleutelsets - Jeu de clés mixtes

### FOR 5121

**Steekringsleutelset 12 delig in hoes**  
**Jeu de clés mixtes 12 pcs en trousse**

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| <b>755 08....23</b> | 8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22-23 mm |
|---------------------|---------------------------------------|

### FOR 5141C

**Steekringsleutelset 14 delig in hoes**  
**Jeu de clés mixtes 14 pcs en trousse**

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| <b>755 10....32</b> | 10-11-12-13-14-17-19-21-22-23-24-27-30-32 mm |
|---------------------|----------------------------------------------|



### FOR 5261C

**Steekringsleutelset 26 delig in hoes**  
**Jeu de clés mixtes 26 pcs en trousse**

|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>755 06....32</b> | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20- 22 23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|



### FOR 5115

**Steekringsleutelset op houder 11 delig**  
**Jeu de 11 clés mixtes**

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| <b>755 08....22</b> | 8-10-11-12-13-14-15-17-18-19-21-22 mm |
|---------------------|---------------------------------------|



### FOR 50651

**Steekringsleutelset 6 delig in hoes**  
**Jeu de clés mixtes 6 pcs en trousse**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>755 32... 46</b> | 32-34-36-38-41-46 mm |
|---------------------|----------------------|



### FOR 5213C

**Steekringsleutelset 21 delig in hoes**  
**Jeu de clés mixtes 21 pcs en trousse**

|                     |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>755 06....36</b> | 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21- 22-24-27-30-32 -36 mm |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|



## FOR T5161

TC module 16 steekringsleutels  
TC module 16 clés mixtes

755 06...24 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm



## FOR T5181

TC module 18 steekringsleutels  
TC module 18 clés mixtes

755 06...23 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23 mm



## FOR T5052

TC module 5 steekringsleutels  
TC module 5 clés mixtes

755 26...32 26-27-28-30-32 mm



## FOR T5089

TC module 8 steekringsleutels  
TC module 8 clés mixtes

755 24...32 24-25-26-27-28-29-30-32 mm



## FOR 5086

Set 8 steekringsleutels op houder  
Jeu de 8 clés mixte

755 10...22 10-11-12-13-14-17-19-22 mm



## FOR T51214

TC module mini steekringsleutelset 12 delig  
TC module 12 clés mixtes mini

755S 08...19 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm



| Art.nr     | mm | L mm |
|------------|----|------|
| FOR 755S08 | 8  | 91   |
| FOR 755S09 | 9  | 97   |
| FOR 755S10 | 10 | 97   |
| FOR 755S11 | 11 | 100  |
| FOR 755S12 | 12 | 105  |
| FOR 755S13 | 13 | 108  |
| FOR 755S14 | 14 | 115  |
| FOR 755S15 | 15 | 118  |
| FOR 755S16 | 16 | 122  |
| FOR 755S17 | 17 | 130  |
| FOR 755S18 | 18 | 133  |
| FOR 755S19 | 19 | 138  |

Steekringsleutel kort  
Clés mixte mini



## Steekringsleutels inch - clés mixtes en pouces



| Art.nr         | inch     | L mm |
|----------------|----------|------|
| FOR 7551.4     | 1/4"     | 100  |
| FOR 7555.16    | 5/16"    | 120  |
| FOR 7553.8     | 3/8"     | 140  |
| FOR 7557.16    | 7/16"    | 150  |
| FOR 7551.2     | 1/2"     | 170  |
| FOR 7559.16    | 9/16"    | 180  |
| FOR 755.8      | 5/8"     | 200  |
| FOR 75511.16   | 11/16"   | 210  |
| FOR 7553.4     | 3/4"     | 230  |
| FOR 75513.16   | 13/16"   | 250  |
| FOR 7557.8     | 7/8"     | 260  |
| FOR 75515.16   | 15/16"   | 280  |
| FOR 7551.0     | 1"       | 300  |
| FOR 7551.1.16  | 1 1/16"  | 310  |
| FOR 7551.1.8   | 1 1/8"   | 340  |
| FOR 7551.1.4   | 1 1/4"   | 360  |
| FOR 7551.5.16  | 1 5/16"  | 385  |
| FOR 7551.3.8   | 1 3/8"   | 410  |
| FOR 7551.7.16  | 1 7/16"  | 435  |
| FOR 7551.1.2   | 1 1/2"   | 435  |
| FOR 7551.5.8   | 1 5/8"   | 460  |
| FOR 7551.11.16 | 1 11/16" | 460  |
| FOR 7551.3.4   | 1 3/4"   | 500  |

## FOR T5134

TC module 13 steekringsleutels inch maten  
TC module 13 clés mixtes en pouce

|     |                                                                         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|
| 755 | 1/4"-5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16"-1" |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|



## FOR 5115S

Steekringsleutelset inch op houder 11 delig  
Jeu de 11 clés mixtes en pouce

|     |                                                               |
|-----|---------------------------------------------------------------|
| 755 | 1/4"-5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8" |
|-----|---------------------------------------------------------------|



## FOR 5121S

Steekringsleutelset 12 delig in hoes  
Jeu de 12 clés mixtes en trousse



|                           |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 755 1/4"....<br>75515.16" | 1/4"-5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16" |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|

## FOR 5141S

Steekringsleutelset 14 delig in hoes  
Jeu de 14 clés mixtes en trousse



|                       |                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 755 5/16<br>....1.1/4 | 5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16"-1"-1-1/8"-1-1/4" |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|



## FOR K5122S

Flexibel ratelsleutelset 12 delig (foam met deksel)  
Clés mixtes à cliquet flexible 12 pcs (foam)



|                   |                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 757 5.16F....1.0F | 5/16"-3/8"-7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4"-13/16"-7/8"-15/16"-1" |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|



## FOR 50651S

Steekringsleutelset Jumbo 6delig in hoes  
Jeu de 6 clés mixtes en trousse

|     |                                             |
|-----|---------------------------------------------|
| 755 | 1 1/4"-1 5/16"-1 3/8"-1 7/16"-1 1/2"-1 5/8" |
|-----|---------------------------------------------|



## Steekringsleutels met ratel- Clés mixtes à cliquet

| Art.nr           | mm | L mm |
|------------------|----|------|
| <b>FOR 75708</b> | 8  | 140  |
| <b>FOR 75709</b> | 9  | 150  |
| <b>FOR 75710</b> | 10 | 160  |
| <b>FOR 75711</b> | 11 | 165  |
| <b>FOR 75712</b> | 12 | 170  |
| <b>FOR 75713</b> | 13 | 180  |
| <b>FOR 75714</b> | 14 | 190  |
| <b>FOR 75715</b> | 15 | 200  |
| <b>FOR 75716</b> | 16 | 210  |
| <b>FOR 75717</b> | 17 | 223  |
| <b>FOR 75718</b> | 18 | 233  |
| <b>FOR 75719</b> | 19 | 244  |
| <b>FOR 75720</b> | 20 | 275  |
| <b>FOR 75721</b> | 21 | 275  |
| <b>FOR 75722</b> | 22 | 290  |
| <b>FOR 75724</b> | 24 | 290  |

Steekringsleutel met ratel  
Clés mixte à cliquet



| Art.nr            | mm | L mm |
|-------------------|----|------|
| <b>FOR 75708R</b> | 8  | 140  |
| <b>FOR 75709R</b> | 9  | 150  |
| <b>FOR 75710R</b> | 10 | 160  |
| <b>FOR 75711R</b> | 11 | 165  |
| <b>FOR 75712R</b> | 12 | 170  |
| <b>FOR 75713R</b> | 13 | 180  |
| <b>FOR 75714R</b> | 14 | 190  |
| <b>FOR 75715R</b> | 15 | 200  |
| <b>FOR 75716R</b> | 16 | 210  |
| <b>FOR 75717R</b> | 17 | 223  |
| <b>FOR 75718R</b> | 18 | 233  |
| <b>FOR 75719R</b> | 19 | 244  |
| <b>FOR 75724R</b> | 24 | 290  |

Steekringsleutel met omkeerbare ratelsleutel  
Clés mixtes à cliquet reversible



| Art.nr            | mm | L mm |
|-------------------|----|------|
| <b>FOR 75708F</b> | 8  | 130  |
| <b>FOR 75709F</b> | 9  | 155  |
| <b>FOR 75710F</b> | 10 | 155  |
| <b>FOR 75711F</b> | 11 | 173  |
| <b>FOR 75712F</b> | 12 | 173  |
| <b>FOR 75713F</b> | 13 | 185  |
| <b>FOR 75714F</b> | 14 | 191  |
| <b>FOR 75715F</b> | 15 | 215  |
| <b>FOR 75716F</b> | 16 | 215  |
| <b>FOR 75717F</b> | 17 | 230  |
| <b>FOR 75718F</b> | 18 | 248  |
| <b>FOR 75719F</b> | 19 | 248  |

Steekringsleutel met flexibele ratel  
Clés mixtes à cliquet flexible



## FOR K51210F

Flexibel ratelsleutelset 12 delig (foam met deksel)  
Module mousse 12 clés mixtes à cliquet flexible

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| <b>757 08F...19F</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |
|----------------------|--------------------------------------|



## FOR K50726F

Flexibel ratelsleutelset 7 delig  
7 clés mixtes à cliquet flexible

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>757 08F...19F</b> | 8-10-12-13-14-16-17-19 mm |
|----------------------|---------------------------|



## FOR T51211

TC module omkeerbare steekratel sleutelset 12 delig  
TC module 12 clés mixtes à cliquet réversible

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| <b>757 08R...19R</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |
|----------------------|--------------------------------------|



## FOR T51210

TC module platte ratelsleutelset 12 delig  
TC module 12 clés mixtes à cliquet

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| <b>757 08...19</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |
|--------------------|--------------------------------------|



## FOR T5164R

TC module omkeerbare ratelsleutelset 16 delig  
TC module 16 clés mixtes à cliquet réversible

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| <b>757 08R....19R</b> | 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm    |
| <b>831 210....419</b> | 1/4" (10 mm) 3/8" (13 mm-) 1/2" (19 mm) |
| <b>831H210</b>        | 1/4" inbus 10 mm bithouder              |



## FOR T51115

TC module platte ratelsleutelset 11 delig  
TC module 11 clés mixtes à cliquet

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| <b>757 08...19</b>   | 8-10-12-13-14-17-19 mm             |
| <b>828 0608 2024</b> | Torx E6xE8-E10xE12-E14xE18-E20xE24 |



## Steeksleutels - clés à fourches



| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7540607</b> | 6x7   | 123  |
| <b>FOR 7540809</b> | 8x9   | 141  |
| <b>FOR 7541011</b> | 10x11 | 157  |
| <b>FOR 7541213</b> | 12x13 | 172  |
| <b>FOR 7541415</b> | 14x15 | 190  |
| <b>FOR 7541617</b> | 16x17 | 205  |
| <b>FOR 7541819</b> | 18x19 | 220  |
| <b>FOR 7542022</b> | 20x22 | 236  |
| <b>FOR 7542123</b> | 21x23 | 246  |
| <b>FOR 7542224</b> | 22x24 | 246  |
| <b>FOR 7542427</b> | 24x27 | 259  |
| <b>FOR 7542528</b> | 25x28 | 279  |
| <b>FOR 7543032</b> | 30x32 | 297  |
| <b>FOR 7543236</b> | 32x36 | 350  |
| <b>FOR 7543436</b> | 34x36 | 350  |
| <b>FOR 7543641</b> | 36x41 | 380  |
| <b>FOR 7544146</b> | 41x46 | 415  |
| <b>FOR 7544650</b> | 46x50 | 465  |

| Art.nr              | mm             | L mm |
|---------------------|----------------|------|
| <b>FOR 7540608S</b> | 1/4"x5/16"     | 123  |
| <b>FOR 7540810S</b> | 5/16"x3/8"     | 141  |
| <b>FOR 7541011S</b> | 3/8"x7/16"     | 157  |
| <b>FOR 7541314S</b> | 1/2"x9/16"     | 180  |
| <b>FOR 7541416S</b> | 9/16"x5/8"     | 190  |
| <b>FOR 7541617S</b> | 5/8"x11/16"    | 195  |
| <b>FOR 7541719S</b> | 11/16"x3/4"    | 220  |
| <b>FOR 7542122S</b> | 13/16"x7/8"    | 236  |
| <b>FOR 7542425S</b> | 15/16"x1"      | 255  |
| <b>FOR 7542427S</b> | 15/16"x1 1/16" | 259  |
| <b>FOR 7542932S</b> | 1 1/8"x1 1/4"  | 297  |



## FOR T5111

TC module 11 steeksleutels  
TC module 11 clés à fourches

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19- 20x22-21x23-  
24x27-30x32



## FOR T5111S

TC module 11 steeksleutels SAE  
TC module 11 clés à fourches SAE

1/4"x5/16" - 5/16"x3/8" - 3/8"x7/16" - 1/2"x9/16"-9/16"x 5/8" -  
5/8"x11/16" - 11/16"x3/4" - 13/16"x7/8" - 15/16"x1" - 15/16"x1 1/16"  
1 1/8"x1 1/4"



## FOR 5128C

Steeksleutelset 12 delig in hoef  
Jeu de 12 clés à fourche en trousse

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 - 20x22-21x23-24x27-  
25x28-30x32



## Gebogen ringsleutels - clés polygonales

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7590607</b> | 6x7   | 175  |
| <b>FOR 7590809</b> | 8x9   | 190  |
| <b>FOR 7591011</b> | 10x11 | 205  |
| <b>FOR 7591213</b> | 12x13 | 220  |
| <b>FOR 7591415</b> | 14x15 | 245  |
| <b>FOR 7591617</b> | 16x17 | 270  |
| <b>FOR 7591819</b> | 18x19 | 300  |
| <b>FOR 7592022</b> | 20x22 | 325  |
| <b>FOR 7592122</b> | 21x22 | 325  |
| <b>FOR 7592123</b> | 21x23 | 335  |
| <b>FOR 7592224</b> | 22x24 | 335  |
| <b>FOR 7592326</b> | 23x26 | 345  |
| <b>FOR 7592427</b> | 24x27 | 345  |
| <b>FOR 7592528</b> | 25x28 | 355  |
| <b>FOR 7592628</b> | 26x28 | 355  |
| <b>FOR 7593032</b> | 30x32 | 370  |



| Art.nr              | mm          | L mm |
|---------------------|-------------|------|
| <b>FOR 7590608S</b> | 1.4"x5/16"  | 175  |
| <b>FOR 7591011S</b> | 3/8"x7/16"  | 205  |
| <b>FOR 7591314S</b> | 1/2"x9/16"  | 220  |
| <b>FOR 7591617S</b> | 5/8"x11/16" | 270  |
| <b>FOR 7591719S</b> | 11/16"x3/4" | 300  |
| <b>FOR 7591922S</b> | 3/4"x7/8"   | 325  |
| <b>FOR 7592122S</b> | 13/16"x7/8" | 325  |
| <b>FOR 7592425S</b> | 15/16"x1"   | 345  |



### FOR T5081

**TC module 8 gebogen ringsleutels 75°**  
**Tc module 8 clés polygonales coudées 75°**

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x23 mm



### FOR T5044

**TC module 4 gebogen ringsleutels 75°**  
**TC module 4 clés polygonales 75°**

23x26-24x27-25x28-30x32 mm



### FOR T5085

**TC module 8 gebogen ringsleutels 45°**  
**Tc module 8 clés polygonales coudées 45°**

8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x23 -22x24 mm



### FOR T50634

**TC module 6 S vormige ringsleutels**  
**Tc module 6 clés coudées en forme "S"**

10x12-11x13-14x15-16x18-17x19-22x24 mm



## Ringsleutels - clés polygonales

## FOR 51213C

**Gebogen ringsleutelset 75° 12 delig in hoef**  
**12 Clés polygonales 75° en trousses**

**759 0607....3032** 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 - 20x22-  
21x23-24x27-25x28-30x32 mm



## FOR T5085S

**TC module 8 gebogen ringsleutels 45° inch maten**  
**TC module 8 clés polygonales 45° en pouces**



**758 0608S....2425S** 1/4" x 5/16" - 3/8" x 7/16" - 7/16" x 1/2"  
1/2" x 9/16" - 5/8" x 11/16" - 11/16" x 3/4" -  
13/16" x 7/8" - 7/8" x 15/16"



## FOR T5079S

**TC module 7 gebogen ringsleutels 75° inch maten**  
**TC module 7 clés polygonales en pouces**



**759 0608S....2425S** 1/4" x 5/16" - 3/8" x 7/16"  
1/2" x 9/16" - 5/8" x 11/16" - 3/4" x 7/8" -  
13/16" x 7/8" - 15/16" x 1"



## FOR T51226

**TC module 12 platte ringsleutels**  
**TC module 12 clés polygonales à fourches**

**760M 0607....3032** 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19  
20x22-21x23-22x24-26x28-30x32 mm



## FOR T51226A

**TC module 12 platte ringsleutels 15°**  
**TC module 12 clés polygonales a fourches 15°**

**760 0607A....3032A** 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19  
20x22-21x23-22x24-26x28-30x32 mm



## FOR 5041

**Torx ringsleutelset 4 delig**  
**Clés torx 4 pcs**



|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| <b>756 0608....2024</b> | E6xE8 - E10xE12 - E14xE18<br>- E20xE24 |
|-------------------------|----------------------------------------|

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7560608</b> | 6X8   | 112  |
| <b>FOR 7560711</b> | 7X11  | 125  |
| <b>FOR 7561012</b> | 10X12 | 140  |
| <b>FOR 7561418</b> | 14X18 | 180  |
| <b>FOR 7561622</b> | 16x22 | 200  |
| <b>FOR 7562024</b> | 20X24 | 224  |

## FOR 50911

**Halvemaan sleutelset 9 delig**  
**Clés demi-lune 9 pcs**



|                         |                                                                                       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>761 0810....1922</b> | 8x10 - 10x11 - 10x12 - 11x13<br>- 12x14 - 13x15 - 14x17 -<br>16x18 - 17x19 - 19x22 mm |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7610810</b> | 8x10  | 138  |
| <b>FOR 7611012</b> | 10x12 | 141  |
| <b>FOR 7611113</b> | 11x13 | 165  |
| <b>FOR 7611214</b> | 12x14 | 165  |
| <b>FOR 7611315</b> | 13x15 | 190  |
| <b>FOR 7611417</b> | 14x17 | 190  |
| <b>FOR 7611618</b> | 16x18 | 220  |
| <b>FOR 7611719</b> | 17x19 | 220  |
| <b>FOR 7611922</b> | 19x22 | 255  |
| <b>FOR 7612224</b> | 22x24 | 285  |



## FOR 50622

**Rechte ringsleutels extra lang 6 delig**  
**6 Clés polygonales droite extra longues**

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7601012</b> | 10x12 | 290  |
| <b>FOR 7601214</b> | 12x14 | 330  |
| <b>FOR 7601315</b> | 13x15 | 360  |
| <b>FOR 7601417</b> | 14x17 | 370  |
| <b>FOR 7601618</b> | 16x18 | 405  |
| <b>FOR 7601719</b> | 17x19 | 405  |



## FOR T50810

**TC module ratel-ringsleutelset plat 8 delig**  
**TC module 8 clés plates à cliquet**

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| <b>824 0607....2122</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x18-17x19-21x22 mm |
|-------------------------|------------------------------------------------|



## FOR T50811

**TC module rechte ratel-ringsleutelset gebogen 8 delig**  
**Tc module 8 clés polygonales à cliquet**

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| <b>825 0607....2122</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x18-17x19-21x22 mm |
|-------------------------|------------------------------------------------|



## FOR T50617

**TC module ratel-ringsleutelset torx 6 delig**  
**Tc module 6 clés polygonales à cliquet torx**

|                         |                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>826 0607....2224</b> | E6xE7 - E8xE10 - E11xE12 - E14xE16 - E18xE20 - E22xE24 |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|



## Montagesleutels

| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 8221719</b> | 17x19 | 315  |
| <b>FOR 8221922</b> | 19x22 | 315  |
| <b>FOR 8221924</b> | 19x24 | 315  |
| <b>FOR 8222224</b> | 22x24 | 315  |



## Pijpsleutels - Clés à pipe

| Art.nr           | mm | L mm kort | L mm lang |
|------------------|----|-----------|-----------|
| <b>FOR 75306</b> | 6  | 26        | 94        |
| <b>FOR 75307</b> | 7  | 28        | 98        |
| <b>FOR 75308</b> | 8  | 32        | 114       |
| <b>FOR 75309</b> | 9  | 34        | 122       |
| <b>FOR 75310</b> | 10 | 37        | 129       |
| <b>FOR 75311</b> | 11 | 40        | 140       |
| <b>FOR 75312</b> | 12 | 43        | 147       |
| <b>FOR 75313</b> | 13 | 45        | 157       |
| <b>FOR 75314</b> | 14 | 47        | 164       |
| <b>FOR 75315</b> | 15 | 49        | 172       |
| <b>FOR 75316</b> | 16 | 53        | 186       |
| <b>FOR 75317</b> | 17 | 55        | 194       |
| <b>FOR 75318</b> | 18 | 58        | 197       |
| <b>FOR 75319</b> | 19 | 63        | 209       |
| <b>FOR 75322</b> | 22 | 69        | 231       |

Pijpsleutel gebogen 6 kant  
Clés à pipe débouchée 6 pans



### FOR T5114

TC module 11 gebogen pijpsleutels 6 kant  
Tc module 11 clés à pipe débouchées 6 pans

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| <b>753 08....19</b> | 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm |
|---------------------|------------------------------------|



| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7620607</b> | 6x7   | 127  |
| <b>FOR 7620809</b> | 8x9   | 132  |
| <b>FOR 7621011</b> | 10x11 | 132  |
| <b>FOR 7621213</b> | 12x13 | 144  |
| <b>FOR 7621415</b> | 14x15 | 153  |
| <b>FOR 7621617</b> | 16x17 | 162  |
| <b>FOR 7621819</b> | 18x19 | 175  |

Rechte pijpsleutel 6 kant  
Clés en tube 6 pans



### FOR T50817

TC module 8 rechte pijpsleutels 6 kant  
TC module 8 clés en tube 6 pans

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| <b>762 0607....1819</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 |
| <b>762220</b>           | 1 wringbar, broche 220 mm L           |



## Open ringsleutelsets - Clés à tuyauter

## Open ringsleutels 12 kant/12 pans



| Art.nr      | mm    | L mm |
|-------------|-------|------|
| FOR 7510810 | 8x10  | 130  |
| FOR 7510910 | 9x10  | 130  |
| FOR 7511011 | 10x11 | 152  |
| FOR 7511012 | 10x12 | 152  |
| FOR 7511113 | 11x13 | 165  |
| FOR 7511214 | 12x14 | 178  |
| FOR 7511314 | 13x14 | 178  |
| FOR 7511417 | 14x17 | 194  |
| FOR 7511618 | 16x18 | 215  |
| FOR 7511719 | 17x19 | 215  |
| FOR 7511922 | 19x22 | 235  |
| FOR 7512427 | 24x27 | 265  |
| FOR 7513032 | 30x32 | 285  |



| Art.nr       | inch        | L mm |
|--------------|-------------|------|
| FOR 7510810S | 5/16"x3/8"  | 130  |
| FOR 7511011S | 3/8"x7/16"  | 152  |
| FOR 7511112S | 7/16"x1/2"  | 165  |
| FOR 7511214S | 1/2"x9/16"  | 178  |
| FOR 7511619S | 5/8"x3/4"   | 215  |
| FOR 7511719S | 11/16"x3/4" | 215  |
| FOR 7511922S | 3/4"x7/8"   | 235  |

## FOR 5066

Open ringsleutelset 6 delig  
Jeu de clés à tuyauter 6 pcs

|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| 751 0810....1719 | 8x10 - 10x11 - 10x12 - 11x13 - 12x14 - 17x19 |
|------------------|----------------------------------------------|



## FOR T5082

TC module 8 open ringsleutels  
TC module 8 clés à tuyauter

|                  |                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------|
| 751 0810....3032 | 8x10 - 11x13 - 12x14 - 16x18 - 17x19 - 19x22 24x27 - 30x32 mm |
|------------------|---------------------------------------------------------------|



## FOR T50710

TC module 7 open ringsleutels  
TC module 7 clés à tuyauter



|                    |                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 751 0810S....1922S | 5/16"x3/8" - 3/8"x7/16" - 7/16"x1/2" - 1/2"x9/16" - 5/8"x3/4" - 11/16"x3/4" - 3/4"x7/8" |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|



## FOR T5172

TC module kraaienpoot ringsleutelset 12k 17 delig  
TC module 17 clés pièd à cornaille 12 pans

|               |                                             |
|---------------|---------------------------------------------|
| 7513 10....22 | 3/8" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm |
| 7514 23...26  | 1/2" 23-24-26 mm                            |
| 808306        | 3/8" verlenstuk, rallonge 150 mm L          |
| 808405        | 1/2" verlenstuk, rallonge 125 mm L          |



## Kniesleutels - clés à douilles articulée



| Art.nr             | mm    | L mm |
|--------------------|-------|------|
| <b>FOR 7520607</b> | 6x7   | 198  |
| <b>FOR 7520809</b> | 8x9   | 198  |
| <b>FOR 7521011</b> | 10x11 | 215  |
| <b>FOR 7521213</b> | 12x13 | 227  |
| <b>FOR 7521415</b> | 14x15 | 244  |
| <b>FOR 7521617</b> | 16x17 | 255  |
| <b>FOR 7521819</b> | 18x19 | 274  |
| <b>FOR 7522022</b> | 20x22 | 295  |
| <b>FOR 7522123</b> | 21x23 | 295  |
| <b>FOR 7522427</b> | 24x27 | 323  |



| Art.nr              | inch        | L mm |
|---------------------|-------------|------|
| <b>FOR 7521011S</b> | 3/8"x7/16"  | 215  |
| <b>FOR 7521314S</b> | 1/2"x9/16"  | 232  |
| <b>FOR 7521617S</b> | 5/8"x11/16" | 255  |
| <b>FOR 7521922S</b> | 3/4"x7/8"   | 290  |
| <b>FOR 7522122S</b> | 13/16"x7/8" | 295  |
| <b>FOR 7522425S</b> | 15/16"x1"   | 323  |

## FOR T5074

TC module 7 kniesleutels  
TC module 7 clés à douille articulées

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| <b>752 0607...1819</b> | 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 |
|------------------------|---------------------------------------|



## FOR T5033

TC module 3 kniesleutels  
TC module 3 clés à douille articulées

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| <b>752 2022....2427</b> | 20x22 - 21x23 - 24x27 mm |
|-------------------------|--------------------------|



## FOR T50616S

TC module 6 kniesleutels  
TC module 6 clés à douille articulées



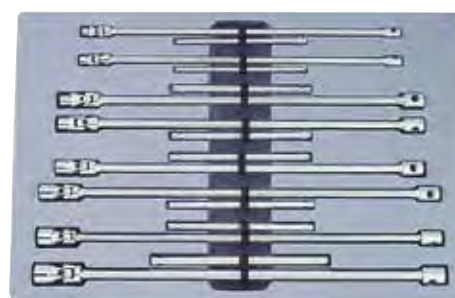
|                           |                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>752 1011S....2425S</b> | 3/8"x7/16"-1/2"x9/16"-5/8"x11/16"-3/4"x7/8"-13/16"x7/8"-15/16"x1" |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|



## FOR 50816

Universeel kniegewrichtenset 8 delig  
Module de cardan universelle 8 pcs

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| <b>784 307U...419U</b> | 7-8-10-12-13-14-17-19 |
|------------------------|-----------------------|



## Dopsleutels - douilles sur manches

| Art.nr               | mm     | L mm  | Totale L mm |
|----------------------|--------|-------|-------------|
| <b>FOR 77430004</b>  | 4 mm   | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430005</b>  | 5 mm   | 260mm | 300         |
| <b>FOR 774300055</b> | 5.5 mm | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430006</b>  | 6 mm   | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430007</b>  | 7 mm   | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430008</b>  | 8 mm   | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430009</b>  | 9 mm   | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430010</b>  | 10 mm  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430011</b>  | 11 mm  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430012</b>  | 12 mm  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430013</b>  | 13 mm  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430014</b>  | 14 mm  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77430017</b>  | 17 mm  | 260mm | 300         |



### FOR 2095

**Dop op T handvat 9 delig**  
**Jeu de 9 douilles à poignée en "T"**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| <b>774300 05....13</b> | 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm |
|------------------------|--------------------------|



### FOR 2095S

**Dop op T handvat inch maten 9 delig**  
**Jeu de 9 douilles à poignée en "T" en pouces**

| Art.nr                 | inch   | L mm | Totale L mm |
|------------------------|--------|------|-------------|
| <b>FOR 774003.16</b>   | 3/16"  | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743001.4</b>   | 1/4"   | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743009.32</b>  | 9/32"  | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743005.16</b>  | 5/16"  | 260  | 300         |
| <b>FOR 77430011.32</b> | 11/32" | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743003.8</b>   | 3/8"   | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743007.16</b>  | 7/16"  | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743001.2</b>   | 1/2"   | 260  | 300         |
| <b>FOR 7743009.16</b>  | 9/16"  | 260  | 300         |



## FOR 2096

**Torx dop op T handvat 9 delig**  
**Jeu de 9 douilles torx à poignée "T"**



| Art.nr           | mm  | L mm  | Totale L mm |
|------------------|-----|-------|-------------|
| <b>FOR 77604</b> | E4  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77605</b> | E5  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77606</b> | E6  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77607</b> | E7  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77608</b> | E8  | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77610</b> | E10 | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77612</b> | E12 | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77614</b> | E14 | 260mm | 300         |
| <b>FOR 77616</b> | E16 | 260mm | 300         |

## FOR 2134

**Dop op schroevendraaier 13 delig**  
**Jeu de 13 tournevis - douilles**



| Art.nr              | mm     | L mm  | Totale L mm |
|---------------------|--------|-------|-------------|
| <b>FOR 74425004</b> | 4 mm   | 135mm | 250         |
| <b>FOR 74425005</b> | 5 mm   | 135mm | 250         |
| <b>FOR 74425055</b> | 5.5 mm | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442506</b>  | 6 mm   | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442507</b>  | 7 mm   | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442508</b>  | 8 mm   | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442509</b>  | 9 mm   | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442510</b>  | 10 mm  | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442511</b>  | 11 mm  | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442512</b>  | 12 mm  | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442513</b>  | 13 mm  | 135mm | 250         |
| <b>FOR 7442514</b>  | 14 mm  | 135mm | 250         |

## FORT20612

**Tc module 6 dop op schroevendraaier**  
**Module de 6 tournevis sur douilles**



|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>744300 05....13</b> | 6-7-8-10-12-13 mm |
|------------------------|-------------------|

## Verstelbare sleutels - Clés à molette

| Art.nr            | mm    | L mm | Gewicht/poids gr |
|-------------------|-------|------|------------------|
| <b>FOR 649200</b> | 24 mm | 200  | 242gr            |
| <b>FOR 649250</b> | 29 mm | 250  | 397gr            |
| <b>FOR 649300</b> | 33 mm | 300  | 605gr            |
| <b>FOR 649375</b> | 46 mm | 375  | 1140gr           |
| <b>FOR 649450</b> | 60 mm | 450  | 1610gr           |
| <b>FOR 649600</b> | 70 mm | 600  | 3280gr           |

Sleutel met karterwiel, gefosfateerd  
Clés à molette phosphatée



| Art.nr             | mm    | L mm | Gewicht/poids gr |
|--------------------|-------|------|------------------|
| <b>FOR 649250A</b> | 33 mm | 250  | 440gr            |
| <b>FOR 649375A</b> | 46 mm | 375  | 1250gr           |

Sleutel met karterwiel,  
bekleed handvat  
Clés à molette chromées gainées



| Art.nr             | mm    | L mm | Gewicht/poids gr |
|--------------------|-------|------|------------------|
| <b>FOR 649200C</b> | 38 mm | 200  | 280gr            |

| Art.nr             | mm    | L mm | Gewicht/poids gr |
|--------------------|-------|------|------------------|
| <b>FOR 649200E</b> | 24 mm | 200  | 290gr            |
| <b>FOR 649250E</b> | 29 mm | 250  | 500gr            |
| <b>FOR 649300E</b> | 33 mm | 300  | 765gr            |



## FOR 9U0701

Aanpasbare spansleutel 1/2" tot 2-3/4"  
Clés à ergots 1/2" - 2 3/4"



## FOR 823050

Verstelbare haaksleutel 30-50mm  
Clés à ergots 30-50mm



## FOR T5036

TC module verstelbare moersleutels 3 delig  
TC module 3 clés à molette

|               |                    |       |
|---------------|--------------------|-------|
| <b>649200</b> | moersleutel 200 mm | 24 mm |
| <b>649250</b> | moersleutel 250 mm | 29 mm |
| <b>649300</b> | moersleutel 300 mm | 33 mm |



## FOR T5023

TC module verstelbare moersleutels 2 delig  
TC module 2 clés à molette

|                |                    |       |
|----------------|--------------------|-------|
| <b>649200E</b> | moersleutel 200 mm | 24 mm |
| <b>649300E</b> | moersleutel 300 mm | 33 mm |



## Slagsleutels - clés à frapper

Slagsteeksleutels  
Clés à fourches à frapper

| Art.nr           | mm | L mm | Gewicht/poids gr |
|------------------|----|------|------------------|
| <b>FOR 79136</b> | 36 | 296  | 700              |
| <b>FOR 79141</b> | 41 | 335  | 1015             |
| <b>FOR 79146</b> | 46 | 370  | 1230             |
| <b>FOR 79150</b> | 50 | 410  | 1810             |
| <b>FOR 79155</b> | 55 | 488  | 2720             |



Slag-ringsleutels  
Clés polygonales à frapper

| Art.nr           | mm | L mm | Gewicht/poids gr |
|------------------|----|------|------------------|
| <b>FOR 79324</b> | 24 | 163  | 242              |
| <b>FOR 79326</b> | 26 | 180  | 340              |
| <b>FOR 79327</b> | 27 | 180  | 340              |
| <b>FOR 79336</b> | 36 | 205  | 518              |
| <b>FOR 79338</b> | 38 | 205  | 518              |
| <b>FOR 79346</b> | 46 | 205  | 930              |
| <b>FOR 79350</b> | 50 | 255  | 1162             |
| <b>FOR 79352</b> | 52 | 255  | 1162             |
| <b>FOR 79355</b> | 55 | 270  | 1362             |
| <b>FOR 79360</b> | 60 | 280  | 1681             |
| <b>FOR 79365</b> | 65 | 280  | 2050             |
| <b>FOR 79375</b> | 75 | 335  | 3000             |



## Momentsleutels - Clés dynamométrique

| Art.nr              | NM         | mm   | L mm | nw     |
|---------------------|------------|------|------|--------|
| <b>FOR 6472275K</b> | 5-25Nw     | 1/4" | 270  | 770gr  |
| <b>FOR 6473270</b>  | 5-25Nw     | 3/8" | 270  | 775gr  |
| <b>FOR 6473365</b>  | 19-110Nw   | 3/8" | 365  | 1075gr |
| <b>FOR 6474450K</b> | 42-210Nw   | 1/2" | 470  | 1650gr |
| <b>FOR 64761030</b> | 140-700Nw  | 3/4" | 1030 | 7575gr |
| <b>FOR 64781215</b> | 140-980Nw  | 1"   | 1215 | 8150gr |
| <b>FOR 6472270P</b> | repair kit | 1/4  |      |        |
| <b>FOR 6473270P</b> | repair kit | 3/8  |      |        |
| <b>FOR 6473365P</b> | repair kit | 3/8  |      |        |
| <b>FOR 6474470P</b> | repair kit | 1/2  |      |        |

| Art.nr              | NM         | mm   | L mm |         |
|---------------------|------------|------|------|---------|
| <b>FOR 6474535</b>  | 40-210Nw   | 1/2" | 535  | 2100gr  |
| <b>FOR 6474661</b>  | 70-350nW   | 1/2" | 660  | 2980gr  |
| <b>FOR 64781240</b> | 140-980Nw  | 1"   | 1240 | 8100gr  |
| <b>FOR 64781700</b> | 300-1500Nw | 1"   | 1700 | 11580gr |

| Art.nr               | NM         | mm   | L mm |        |
|----------------------|------------|------|------|--------|
| <b>FOR 6472300W</b>  | 6-30Nw     | 1/4" | 300  | 800gr  |
| <b>FOR 6474530W</b>  | 40-200nW   | 1/2" | 530  | 1600gr |
| <b>FOR 6472300WP</b> | repair set |      |      |        |

### Recfhtsomdraaiende momentsleutels



| Art.nr             | NM       | mm   | L mm |        |
|--------------------|----------|------|------|--------|
| <b>FOR 6473383</b> | 15-80Nw  | 1/4" | 383  | 740gr  |
| <b>FOR 6473385</b> | 19-110Nw | 3/8" | 383  | 960gr  |
| <b>FOR 6474536</b> | 40-210Nw | 1/2" | 535  | 1070gr |

Alle momentsleutels worden geleverd in pvc box

### Omschakelbare momentsleutels



| Art.nr               | NM       | mm   | L mm |        |
|----------------------|----------|------|------|--------|
| <b>FOR 647G2360</b>  | 3-30Nw   | 1/4" | 360  | 1012gr |
| <b>FOR 647G3440</b>  | 10-100Nw | 3/8" | 440  | 1204gr |
| <b>FOR 647G4640</b>  | 35-350Nw | 1/2" | 640  | 2160gr |
| <b>FOR 647G4075</b>  | adapter  | 1/2" | 76   |        |
| <b>FOR 647G2360A</b> | 3-30Nw   | 1/4" | 360  | 1012gr |
| <b>FOR 647G3440A</b> | 10-100NW | 3/8" | 440  | 1204gr |
| <b>FOR 647G4640A</b> | 35-350NW | 1/2" | 640  | 2160gr |

### Digitale momentsleutels met ratel Clés dynamométrique digital



- Zoemer en LED indicator
- Piek & Volgend modes
- RS-232 data
- Links en rechtsom draaiend
- Gaat automatisch na 120 seconden in slaapstand
- Nauwkeurigheid van  $\pm 1\%$
- Slaat tot 10 metingen op
- Keuze uit: Nm / Ft-lb / In-lb / Kg-m
- Batterij: 1.5V AA batterijen 3x

## Haakse sleutels - Clés mâles



| Art.nr             | mm      | L mm | L mm |
|--------------------|---------|------|------|
| <b>FOR 7640127</b> | 1.27 mm | 13   | 41   |
| <b>FOR 764015</b>  | 1.5 mm  | 14   | 45   |
| <b>FOR 76402</b>   | 2 mm    | 16   | 50   |
| <b>FOR 764025</b>  | 2.5 mm  | 18   | 56   |
| <b>FOR 76403</b>   | 3 mm    | 20   | 63   |
| <b>FOR 76404</b>   | 4 mm    | 25   | 70   |
| <b>FOR 76405</b>   | 5 mm    | 28   | 80   |
| <b>FOR 76406</b>   | 6 mm    | 32   | 90   |
| <b>FOR 76407</b>   | 7 mm    | 34   | 95   |
| <b>FOR 76408</b>   | 8 mm    | 36   | 100  |
| <b>FOR 76410</b>   | 10 mm   | 40   | 112  |
| <b>FOR 76411</b>   | 11 mm   | 45   | 125  |
| <b>FOR 76412</b>   | 12 mm   | 45   | 125  |
| <b>FOR 76413</b>   | 13 mm   | 50   | 132  |
| <b>FOR 76414</b>   | 14 mm   | 56   | 140  |
| <b>FOR 76417</b>   | 17 mm   | 63   | 160  |
| <b>FOR 76419</b>   | 19 mm   | 70   | 180  |
| <b>FOR 76422</b>   | 22 mm   | 80   | 200  |
| <b>FOR 76424</b>   | 24 mm   | 114  | 248  |
| <b>FOR 76427</b>   | 27 mm   | 127  | 277  |

 Haakse inbussleutel  
 Clés mâles 6 pans


| Art.nr              | mm      | L mm | L mm |
|---------------------|---------|------|------|
| <b>FOR 7640127L</b> | 1.27 mm | 13   | 69   |
| <b>FOR 764015L</b>  | 1.5 mm  | 15   | 74   |
| <b>FOR 76402L</b>   | 2 mm    | 16   | 80   |
| <b>FOR 764025L</b>  | 2.5 mm  | 18   | 87   |
| <b>FOR 76403L</b>   | 3 mm    | 20   | 96   |
| <b>FOR 76404L</b>   | 4 mm    | 24   | 107  |
| <b>FOR 76405L</b>   | 5 mm    | 28   | 120  |
| <b>FOR 76406L</b>   | 6 mm    | 32   | 136  |
| <b>FOR 76407L</b>   | 7 mm    | 34   | 145  |
| <b>FOR 76408L</b>   | 8 mm    | 36   | 154  |
| <b>FOR 76410L</b>   | 10 mm   | 40   | 172  |
| <b>FOR 76414L</b>   | 14 mm   | 70   | 244  |
| <b>FOR 76422L</b>   | 22 mm   | 102  | 352  |

 Haakse inbussleutel lang  
 Clés mâles longues 6 pans


| Art.nr               | mm      | L mm | L mm |
|----------------------|---------|------|------|
| <b>FOR 7640127XL</b> | 1.27 mm | 12   | 80   |
| <b>FOR 764015XL</b>  | 1.5 mm  | 14   | 90   |
| <b>FOR 76402XL</b>   | 2 mm    | 16   | 100  |
| <b>FOR 764025XL</b>  | 2.5 mm  | 18   | 112  |
| <b>FOR 76403XL</b>   | 3 mm    | 20   | 126  |
| <b>FOR 76404XL</b>   | 4 mm    | 25   | 140  |
| <b>FOR 76405XL</b>   | 5 mm    | 28   | 160  |
| <b>FOR 76406XL</b>   | 6 mm    | 32   | 180  |
| <b>FOR 76407XL</b>   | 7 mm    | 34   | 190  |
| <b>FOR 76408XL</b>   | 8 mm    | 36   | 200  |
| <b>FOR 76410XL</b>   | 10 mm   | 40   | 224  |
| <b>FOR 76412XL</b>   | 12 mm   | 45   | 250  |
| <b>FOR 76413XL</b>   | 13 mm   | 50   | 260  |
| <b>FOR 76414XL</b>   | 14 mm   | 56   | 280  |
| <b>FOR 76417XL</b>   | 17 mm   | 63   | 320  |
| <b>FOR 76419XL</b>   | 19 mm   | 70   | 360  |

 Haakse inbussleutel extra lang  
 Clés mâles extra longues 6 pans


## FOR 5102

Inbussleutelset kort 10 delig plastic houder  
Jeu de 10 clés mâles 6 pans

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| 764 0127....10 | 1.27-1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|----------------|--------------------------------|



## FOR 5072F

Inbussleutelset 7 delig inklapbaar  
Jeu de 7 clés mâles 6 pans

|  |                     |
|--|---------------------|
|  | 2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|--|---------------------|



## FOR 5072XL

Inbussleutelset lang 7 delig plastic houder  
Jeu de 7 clés mâles longues 6 pans

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 764 025XL....10XL | 2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|-------------------|---------------------|



## FOR 5093XL

Inbussleutelset lang 9 delig plastic houder  
Jeu de 9 clés mâles longues 6 pans

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| 764 015XL....10XL | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|-------------------|---------------------------|



## FOR 5102XL

Inbussleutelset lang 10 delig plastic houder  
Jeu de 10 clés mâles longues 6 pans

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| 764 0127XL....10XL | 1.27-1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|--------------------|--------------------------------|



## FOR 5137XL

Inbussleutelset lange 13 delig plastic houder  
Jeu de 13 clés mâles longues 6 pans

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| 764 02XL....19XL | 2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12-14-17-19 mm |
|------------------|-------------------------------------|



## FOR 5137S

Inbussleutelset 13 delig plastic houder  
Jeu de 13 clés mâles 6 pans



|                |                                                                         |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 764 1.16...3.4 | 1/16"-5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8"-1/2"-9/16"-5/8"-3/4" |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------|



## FOR 5137XLS

Inbussleutelset lange 13 delig plastic houder  
Jeu de 13 clés mâles longues 6 pans



|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 764 1.16XL...3.4XL | 1/16"-5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8"-1/2"-9/16"-5/8"-3/4" |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|



## Inbussleutels - Jeu de clés mâles



| Art.nr      | mm      | L mm | L mm |
|-------------|---------|------|------|
| FOR 765012L | 1.27 mm | 14   | 68   |
| FOR 765015L | 1.5 mm  | 15   | 74   |
| FOR 76502L  | 2 mm    | 16   | 80   |
| FOR 765025L | 2.5 mm  | 18   | 87   |
| FOR 76503L  | 3 mm    | 20   | 96   |
| FOR 76504L  | 4 mm    | 24   | 107  |
| FOR 76505L  | 5 mm    | 28   | 120  |
| FOR 76506L  | 6 mm    | 32   | 136  |
| FOR 76507L  | 7 mm    | 34   | 145  |
| FOR 76508L  | 8 mm    | 36   | 154  |
| FOR 76510L  | 10 mm   | 40   | 172  |
| FOR 76512L  | 12 mm   | 45   | 190  |
| FOR 76514L  | 14 mm   | 70   | 244  |

Haakse inbussleutel met kogelkop  
Clés mâles avec tête sphérique 6 pans



| Art.nr        | mm      | L mm | L mm |
|---------------|---------|------|------|
| FOR 7650127XL | 1.27 mm | 12   | 80   |
| FOR 765015XL  | 1.5 mm  | 14   | 90   |
| FOR 76502XL   | 2 mm    | 16   | 100  |
| FOR 765025XL  | 2.5 mm  | 18   | 112  |
| FOR 76503XL   | 3 mm    | 20   | 126  |
| FOR 76504XL   | 4 mm    | 25   | 140  |
| FOR 76505XL   | 5 mm    | 28   | 160  |
| FOR 76506XL   | 6 mm    | 32   | 180  |
| FOR 76508XL   | 8 mm    | 36   | 200  |
| FOR 76510XL   | 10 mm   | 40   | 224  |
| FOR 76512XL   | 12 mm   | 57   | 262  |

Haakse inbussleutel met kogelkop  
Clés mâles avec tête sphérique 6 pans



## FOR 5072LB

Inbussleutelset lang kogelkop 7 delig  
Jeu de 7 clés mâles longues tête sphérique

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| 765 025L....10L | 2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|-----------------|---------------------|



## FOR 5072XLB

Inbussleutelset extra lang kogelkop 7 delig  
Jeu de 7 clés mâles extra longues tête sphérique

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 765 025XL....10XL | 2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|-------------------|---------------------|



## FOR 5102LB

Inbussleutelset kogelkop 10 delig  
Jeu de 10 clés mâles tête sphérique

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| 765 0127L....10L | 1.27-1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|------------------|--------------------------------|



## FOR 5072XLB

Inbussleutelset kogelkop 7 delig  
Jeu de 7 clés mâles longues tête sphérique



|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| 765 3.32XL....3.8XL | 3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8" |
|---------------------|----------------------------------------|



## FOR 5102XLB

Inbussleutelset kogelkop lang 10 delig plastic houder  
Jeu de 10 clés mâles longues tête sphérique

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| 765 0127XL....10XL | 1.27-1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|--------------------|--------------------------------|



## FOR 5093LB

Inbussleutelset kogelkop lang 9 delig plastic houder  
Jeu de 9 clés mâles longues tête sphérique

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| 765 015XL....10XL | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|-------------------|---------------------------|



## FOR 5093XLB

Inbussleutelset kogelkop 9 delig extra lang  
Jeu de 9 clés mâles longues tête sphérique longues



|                     |                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| 765 1.16XL....3.8XL | 1/16"-5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8" |
|---------------------|----------------------------------------------------|



## FOR 5093LBS

Inbussleutelset kogelkop 9 delig extra lang  
Jeu de 9 clés mâles longues tête sphérique longues



|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| 765 1.16L....3.8L | 1/16"-5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8" |
|-------------------|----------------------------------------------------|



## FOR 5093XLB

Inbussleutelset kogelkop lang 9 delig plastic houder  
Jeu de 9 clés mâles longues tête sphérique

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| 765 015XL....10XL | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm |
|-------------------|---------------------------|



## FOR 5116LB

Inbussleutelset kogelkop 11 delig  
Jeu de 11 clés mâles longues à tête sphérique

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| 765 015L....12L | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm |
|-----------------|--------------------------------|



## FOR 5116XLB

Inbussleutelset kogelkop 11 delig lange versie  
Jeu de 11 clés mâles longues à tête sphérique extra longues

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| 765 015XL....12X | 1.5-2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm |
|------------------|--------------------------------|



## FOR T5303

Module haakse sleutel & bitset 30 dlg  
Module de clés mâles coudées & embouts 30pcs

|         |                                                       |
|---------|-------------------------------------------------------|
| 21013   | 1/4" TS8-TS10-TS15-TS20-TS25-TS27+TS30-TS40-TS45-TS50 |
| 5093XLB | 1/16"-5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8"    |
| 5098XL  | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50                   |



## Haakse torx sleutels - Clés mâles torx



| Art.nr           | mm  | L mm | L mm  |
|------------------|-----|------|-------|
| <b>FOR 76606</b> | T6  | 18   | 64    |
| <b>FOR 76607</b> | T7  | 19   | 70    |
| <b>FOR 76608</b> | T8  | 20   | 72    |
| <b>FOR 76609</b> | T9  | 21   | 75    |
| <b>FOR 76610</b> | T10 | 21   | 81    |
| <b>FOR 76615</b> | T15 | 23   | 85    |
| <b>FOR 76620</b> | T20 | 24   | 89    |
| <b>FOR 76625</b> | T25 | 24   | 95    |
| <b>FOR 76627</b> | T27 | 25   | 100   |
| <b>FOR 76630</b> | T30 | 28   | 112.5 |
| <b>FOR 76640</b> | T40 | 30   | 119   |
| <b>FOR 76645</b> | T45 | 31   | 128   |
| <b>FOR 76650</b> | T50 | 34   | 148   |
| <b>FOR 76655</b> | T55 | 37   | 168   |
| <b>FOR 76660</b> | T60 | 39   | 185   |
| <b>FOR 76670</b> | T70 | 43   | 200   |
| <b>FOR 76680</b> | T80 | 45   | 213   |

Haakse torx sleutel  
Clés mâles pour vis TorxHaakse torx sleutel lang  
Clés mâles pour vis Torx longues

| Art.nr            | mm  | L mm | L mm |
|-------------------|-----|------|------|
| <b>FOR 76606L</b> | T6  | 18   | 68   |
| <b>FOR 76607L</b> | T7  | 18   | 73   |
| <b>FOR 76608L</b> | T8  | 18   | 77   |
| <b>FOR 76609L</b> | T9  | 18   | 82   |
| <b>FOR 76610L</b> | T10 | 19   | 86   |
| <b>FOR 76615L</b> | T15 | 21   | 90   |
| <b>FOR 76620L</b> | T20 | 23   | 95   |
| <b>FOR 76625L</b> | T25 | 25   | 98   |
| <b>FOR 76627L</b> | T27 | 26   | 105  |
| <b>FOR 76630L</b> | T30 | 29   | 115  |
| <b>FOR 76640L</b> | T40 | 33   | 1122 |
| <b>FOR 76645L</b> | T45 | 36   | 138  |
| <b>FOR 76650L</b> | T50 | 40   | 155  |
| <b>FOR 76655L</b> | T55 | 45   | 172  |
| <b>FOR 76660L</b> | T60 | 52   | 200  |

Haakse Resistorx sleutel  
Clés mâles pour vis Resistorx

| Art.nr            | mm   | L mm | L mm |
|-------------------|------|------|------|
| <b>FOR 76706L</b> | T6H  | 21   | 68   |
| <b>FOR 76707L</b> | T7H  | 21   | 73   |
| <b>FOR 76708L</b> | T8H  | 23   | 76   |
| <b>FOR 76709L</b> | T9H  | 23   | 79   |
| <b>FOR 76710L</b> | T10H | 24   | 85   |
| <b>FOR 76715L</b> | T15H | 28   | 88   |
| <b>FOR 76720L</b> | T20H | 29   | 94   |
| <b>FOR 76725L</b> | T25H | 32   | 98   |
| <b>FOR 76727L</b> | T27H | 33   | 104  |
| <b>FOR 76730L</b> | T30H | 32   | 118  |
| <b>FOR 76740L</b> | T40H | 38   | 126  |
| <b>FOR 76745L</b> | T45H | 38   | 138  |
| <b>FOR 76750L</b> | T50H | 42   | 160  |
| <b>FOR 76755L</b> | T55H | 51   | 178  |
| <b>FOR 76760L</b> | T60H | 57   | 197  |

## FOR 5083F

Torx sleutelset in boekvorm 8 delig  
Jeu de 8 clés torx

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| <b>766 10....40</b> | T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 |
|---------------------|--------------------------------|



## FOR 5098LB

L torx + torx met bolkop 9 delig  
Jeu de 9 clés pour vis torx + avec tête sphérique

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| <b>766 10BL....50BL</b> | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50 |
|-------------------------|-------------------------------------|



## FOR 5071

**L torx sleutelset 7 delig**  
Jeu de 7 clés pour vis torx

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| 766 10....40 | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 |
|--------------|-----------------------------|



## FOR 5151

**L torx sleutelset 15 delig**  
Jeu de 15 clés mâles pour vis torx

|              |                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------|
| 766 06....60 | T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60 |
|--------------|---------------------------------------------------------|



## FOR 5151L

**L torx sleutelset lang 15 delig**  
Jeu de 15 clés pour vis torx longues

|                |                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------|
| 766 06L....60L | T8-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60 |
|----------------|---------------------------------------------------------|



## FOR 5151LT

**L Resistorx sleutelset lang 15 delig**  
Jeu de 15 clés pour vis resistorx longues

|                |                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| 767 06H....60H | T8H-T7H-T8H-T9H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45H-T50H-T55H-T60H |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|



## FOR 5098

**L torx sleutelset lang 9 delig**  
Jeu de 9 clés pour vis torx

|              |                                     |
|--------------|-------------------------------------|
| 766 10....50 | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50 |
|--------------|-------------------------------------|



## FOR 5098LT

**L Resistorx sleutelset lang 9 delig**  
Jeu de 9 clés pour vis resistorx longues

|                |                                              |
|----------------|----------------------------------------------|
| 767 10H....50H | T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45H-T50H |
|----------------|----------------------------------------------|



## FOR 5098XLT

**L Resistorx sleutelset extra lang 9 delig**  
Jeu de 9 clés pour vis resistorx extra longues

|                |                                              |
|----------------|----------------------------------------------|
| 767 10H....50H | T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45H-T50H |
|----------------|----------------------------------------------|



## FOR 50913

**Haakse 5-kant resistorx TS sleutelset 9 delig**  
Jeu de 9 clés mâles coudées Torx TS-5pans percés

|  |                                              |
|--|----------------------------------------------|
|  | TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS40-TS45-TS50 |
|--|----------------------------------------------|



## Inbussleutels op handvat - Clés mâles

| Art.nr              | mm     | L mm kort | L mm lang |
|---------------------|--------|-----------|-----------|
| <b>FOR 76502G</b>   | 2 mm   | 53        | 126 mm    |
| <b>FOR 765025G</b>  | 2.5 mm | 53        | 126 mm    |
| <b>FOR 76503G</b>   | 3 mm   | 53        | 126 mm    |
| <b>FOR 76504G</b>   | 4 mm   | 68        | 183 mm    |
| <b>FOR 76505G</b>   | 5 mm   | 68        | 183 mm    |
| <b>FOR 76506G</b>   | 6 mm   | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 76507G</b>   | 7 mm   | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 76508G</b>   | 8 mm   | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 76510G</b>   | 10 mm  | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 76512G</b>   | 12 mm  | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 7655.64G</b> | 5/64"  | 53        | 126 mm    |
| <b>FOR 7653.32G</b> | 3/32"  | 53        | 126 mm    |
| <b>FOR 7651.8G</b>  | 1/8"   | 68        | 183 mm    |
| <b>FOR 7655.32G</b> | 5/32"  | 68        | 183 mm    |
| <b>FOR 7653.16G</b> | 3/16"  | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 7651.4G</b>  | 1/4"   | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 7655.16G</b> | 5/16"  | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 7653.8G</b>  | 3/8"   | 82        | 240 mm    |
| <b>FOR 7651.2G</b>  | 1/2"   | 82        | 240 mm    |

Inbus met kogelkop  
en L grip hendel  
Clés à poignée en "L"  
6 pans tête sphérique



### FOR 5106B

Inbus + ball point op Lhandvat 10 delig  
Jeu de 10 clés 6 pans à tête sphérique



|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| <b>765 02....12G</b> | 2-2.5-3-4-5-6-7-8-10-12 mm |
|----------------------|----------------------------|



### FOR 50910BS

Inbus + ball point op L handvat 9 delig  
Jeu de 9 clés 6 pans à tête sphérique



|                          |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>765 5.64.....1.2G</b> | 5/64"-3/32"-1/8"-5/32"-3/16"-1/4"-5/16"-3/8"-1/2" |
|--------------------------|---------------------------------------------------|



### FOR T50637

Module Inbus op L handvat 6 delig  
Module de 6 clés 6 pans



|                      |                |
|----------------------|----------------|
| <b>765 02....88G</b> | 2-3-4-5-6-8 mm |
|----------------------|----------------|

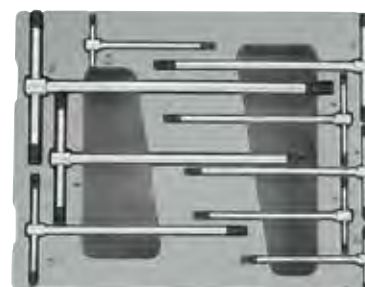


### FOR 50912

T sleutelset inbus 9 delig  
Jeu de 9 clés 6 pans - poignée en T



| Art.nr             | mm     | L mm   | L mm breedte |
|--------------------|--------|--------|--------------|
| <b>FOR 76402T</b>  | 2 mm   | 125 mm | 62           |
| <b>FOR 764025T</b> | 2.5 mm | 125 mm | 62           |
| <b>FOR 76403T</b>  | 3 mm   | 150 mm | 75           |
| <b>FOR 76404T</b>  | 4 mm   | 180 mm | 90           |
| <b>FOR 76405T</b>  | 5 mm   | 180 mm | 90           |
| <b>FOR 76406T</b>  | 6 mm   | 210 mm | 105          |
| <b>FOR 76407T</b>  | 7 mm   | 210 mm | 105          |
| <b>FOR 76408T</b>  | 8 mm   | 250 mm | 125          |
| <b>FOR 76410T</b>  | 10 mm  | 300 mm | 150          |



| Art.nr            | mm     | L mm  | Totale L mm |
|-------------------|--------|-------|-------------|
| <b>FOR 72402</b>  | 2 mm   | 100mm | 130 mm      |
| <b>FOR 724025</b> | 2.5 mm | 100mm | 130 mm      |
| <b>FOR 72403</b>  | 3 mm   | 100mm | 130 mm      |
| <b>FOR 72404</b>  | 4 mm   | 150mm | 185 mm      |
| <b>FOR 72405</b>  | 5 mm   | 150mm | 185 mm      |
| <b>FOR 72406</b>  | 6 mm   | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72407</b>  | 7 mm   | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72408</b>  | 8 mm   | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72410</b>  | 10 mm  | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72502</b>  | 2 mm   | 100mm | 130 mm      |
| <b>FOR 725025</b> | 2.5 mm | 100mm | 130 mm      |
| <b>FOR 72503</b>  | 3 mm   | 100mm | 130 mm      |
| <b>FOR 72504</b>  | 4 mm   | 150mm | 185 mm      |
| <b>FOR 72505</b>  | 5 mm   | 150mm | 185 mm      |
| <b>FOR 72506</b>  | 6 mm   | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72507</b>  | 7 mm   | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72508</b>  | 8 mm   | 200mm | 240 mm      |
| <b>FOR 72510</b>  | 10 mm  | 200mm | 240 mm      |

Inbus T grip hendel  
Clés à poignée en "T"  
6 pans (724 serie)

Inbus met kogelkop  
en T grip hendel  
Clés à poignée en "T"  
6 pans tête sphérique  
(725 serie)



## FOR 2097

Inbussleutelset op T handvat 9 delig  
Jeu de 9 clés 6 pans - poignée en "T"



|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| <b>724 02....10</b> | 2-2.5-3-4-5-6-7-8-10 mm |
|---------------------|-------------------------|



## FOR 2097B

Inbussleutelset met kogelkop T handvat 9 delig  
Jeu de 9 clés 6 pans à tête sphérique



|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| <b>725 02....10</b> | 2-2.5-3-4-5-6-7-8-10 mm |
|---------------------|-------------------------|



## FOR 2097S

Inbussleutelset engele maten T handvat 9 delig  
Jeu de 9 clés 6 pans



|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>724 3.32.....3.8</b> | 3/32-7/64"-1/8"-5/32"-3/16"-7/32"-1/4"-5/16"-3/8" |
|-------------------------|---------------------------------------------------|



## Torx - resistorx

| Art.nr           | mm  | L mm   | Totale L mm |
|------------------|-----|--------|-------------|
| <b>FOR 72606</b> | T6  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72607</b> | T7  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72608</b> | T8  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72609</b> | T9  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72610</b> | T10 | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72615</b> | T15 | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72620</b> | T20 | 100 mm | 135mm       |
| <b>FOR 72625</b> | T25 | 100 mm | 135mm       |
| <b>FOR 72627</b> | T27 | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72630</b> | T30 | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72640</b> | T40 | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72645</b> | T45 | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72650</b> | T50 | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72655</b> | T55 | 200 mm | 240mm       |

| Art.nr           | mm   | L mm   | Totale L mm |
|------------------|------|--------|-------------|
| <b>FOR 72706</b> | T6H  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72707</b> | T7H  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72708</b> | T8H  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72709</b> | T9H  | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72710</b> | T10H | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72715</b> | T15H | 100 mm | 130mm       |
| <b>FOR 72720</b> | T20H | 100 mm | 135mm       |
| <b>FOR 72725</b> | T25H | 100 mm | 135mm       |
| <b>FOR 72727</b> | T27H | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72730</b> | T30H | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72740</b> | T40H | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72745</b> | T45H | 200 mm | 240mm       |
| <b>FOR 72750</b> | T50H | 200 mm | 240mm       |

Torx T hendel  
Clés à poignée "T" torx



Resistorx T hendel  
Clés à poignée "T" resistorx



FOR 2141  
FOR 2141T

T hendel torx set 14 delig  
Jeu de 14 clés torx à poignée "T"

|                     |                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>726 06....55</b> | T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55 |
| <b>2141T</b>        | idem maar resistorx                                 |



| Art.nr            | mm       | L mm | L mm |
|-------------------|----------|------|------|
| <b>FOR 76710G</b> | T10xT10H | 53   | 126  |
| <b>FOR 76715G</b> | T15xT15H | 53   | 126  |
| <b>FOR 76720G</b> | T20xT20H | 68   | 126  |
| <b>FOR 76725G</b> | T25xT25H | 68   | 133  |
| <b>FOR 76727G</b> | T27xT27H | 68   | 133  |
| <b>FOR 76730G</b> | T30xT30H | 82   | 190  |
| <b>FOR 76740G</b> | T40xT40H | 82   | 190  |
| <b>FOR 76745G</b> | T45xT45H | 82   | 190  |
| <b>FOR 76750G</b> | T50xT50H | 82   | 190  |
| <b>FOR 76755G</b> | T55xT55H | 82   | 190  |

Torx - Resistorx L hendel  
Clés à poignée "L" torx - resistorx



## FOR 51010T

L hendel resistorx set 10 delig  
Jeu de 10 clés resistorx à poignée "T"



**767 10G....55G**

T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H-T45T-T50H-T55H

## FOR T50636

L hendel resistorx set 6 delig  
Jeu de 6 clés resistorx à poignée "T"



**767 10G....30G**

T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H



# SCHROEVENDRAAIERS

## JEU DE TOURNEVIS





|                                                                                     |                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----|
|    | Schroevendraaiers - tournevis                           | 204 |
|    | Torx schroevendraaiers - tournevis torx                 | 207 |
|  | Resistorx schroevendraaiers - tournevis resistorx       | 208 |
|  | Schroevendraaiers met stalen kop<br>tournevis à frapper | 209 |
|  | Slagschroevendraaier - tournevis à frapper              | 210 |
|  | Bitsen 5/16" - embouts 5/16"                            | 211 |
|  | Schroevendraaiers 1000 v - tournevis VDE                | 213 |
|  | Bitsets - jeu d'embouts                                 | 214 |
|  | Bitsen - embouts 1/4"                                   | 216 |
|  | Bithouders - porte embout                               | 215 |
|  | Bitsets 10 mm - jeu d'embouts 10 mm                     | 218 |
|  | Bitsen - Embouts 10 mm                                  | 220 |



## FOR T2084A

**TC module schroevendraaierset 8 delig**  
**TC module 8 tournevis**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| <b>71303A</b>  | 3 mm (75 mm L)    |
| <b>713035A</b> | 3,5 mm (100 mm L) |
| <b>71304A</b>  | 4 mm (100 mm L)   |
| <b>713055A</b> | 5,5 mm (125 mm L) |
| <b>713065A</b> | 6,5 mm (125 mm L) |
| <b>71308A</b>  | 8 mm (150 mm L)   |
| <b>7111A</b>   | PH,1 (80 mm L)    |
| <b>7112A</b>   | PH,2 (100 mm L)   |



## FOR 2068

**Schroevendraaierset 6 delig**  
**Jeu de 6 tournevis**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| <b>71303A</b>  | 3 mm (75 mm L)    |
| <b>71304A</b>  | 4 mm (100 mm L)   |
| <b>713055A</b> | 5,5 mm (125 mm L) |
| <b>713065A</b> | 6,5 mm (125 mm L) |
| <b>7111A</b>   | PH 1 (80 mm L)    |
| <b>7112A</b>   | PH 2 (100 mm L)   |



## FOR 20611

**Schroevendraaierset extra lang 6 delig**  
**Jeu de 6 tournevis extra longue**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| <b>65511</b>  | PH1 (350 mm L)  |
| <b>65512</b>  | PH2 (350 mm L)  |
| <b>655304</b> | 4 mm (300 mm L) |
| <b>655305</b> | 5 mm (300 mm L) |
| <b>655306</b> | 6 mm (300 mm L) |
| <b>655308</b> | 8 mm (300 mm L) |



## FOR T2085A

**TC module schroevendraaierset 8 delig**  
**TC module 8 tournevis**

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| <b>713055S</b> | Plat 5,5 mm (25 mm L)  |
| <b>713065S</b> | Plat 6,5 mm (38 mm L)  |
| <b>7110</b>    | Philips PH,0 (60 mm L) |
| <b>7111S</b>   | PH,1 (25 mm L)         |
| <b>7120</b>    | PZ,0 (60 mm L)         |
| <b>7121</b>    | PZ,1 (80 mm L)         |
| <b>7121S</b>   | PZ,1 (25 mm L)         |
| <b>7122</b>    | PZ,2 (100 mm L)        |



## FOR 20915

**Schroevendraaierset 9 delig**  
**Jeu de 9 tournevis**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>713 03....065</b> | 3 mm (75 mm L), 4 mm (100 mm L), 5.5 mm (125 mm L)<br>6.5 mm (150 mm L) |
| <b>713055S</b>       | 5.5 mm (25 mm L)                                                        |
| <b>7111-7112</b>     | PH1 (80 mm L) PH2 (80 mm L)                                             |
| <b>7111S-7112S</b>   | PH1 (25 mm L) PH2 (25 mm L)                                             |



## FOR 2142A

**Schroevendraaierset 14 delig**  
**Jeu de 14 tournevis**

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| <b>71303</b>            | 3 mm (75 mm L)                     |
| <b>713035</b>           | 3.5 mm (100 mm L)                  |
| <b>71304</b>            | 4 mm (100 mm L)                    |
| <b>713055</b>           | 5.5 mm (125 mm L)                  |
| <b>713065</b>           | 6,5 mm (150 mm L)                  |
| <b>71308</b>            | 8 mm (175 mm L)                    |
| <b>713055S, 713065S</b> | 5,5 mm (25 mm L) 6,5 mm (125 mm L) |
| <b>7110, 7111</b>       | PH 0 (60 mm L) PH 1 (80 mm L)      |
| <b>7112, 7113</b>       | PH 2 (100 mm L) PH 3 (150 mm L)    |
| <b>7111S, 7112S</b>     | PH 1 (25 mm L) PH 2 (25 mm L)      |





## Platte plat

| Art.nr              | mm        | schacht<br>L mm | Totale lengte |
|---------------------|-----------|-----------------|---------------|
| <b>FOR 713055AS</b> | 1.0 x 5.5 | 25 mm           | 75mm          |
| <b>FOR 713065AS</b> | 1.2 x 6.5 | 25 mm           | 75mm          |
| <b>FOR 71303A</b>   | 0.5 x 3   | 75 mm           | 160mm         |
| <b>FOR 713035A</b>  | 0.5 x 3.5 | 100 mm          | 185mm         |
| <b>FOR 71304A</b>   | 0.8 x 4   | 100 mm          | 205mm         |
| <b>FOR 713055A</b>  | 1.0 x 5.5 | 125 mm          | 230mm         |
| <b>FOR 713065A</b>  | 1.2 x 6.5 | 150 mm          | 265mm         |
| <b>FOR 71308A</b>   | 1.2 x 8   | 175 mm          | 300mm         |
| <b>FOR 655304</b>   | 4         | 300 mm          | 400mm         |
| <b>FOR 655305</b>   | 5         | 300 mm          | 400mm         |
| <b>FOR 655306</b>   | 6         | 300 mm          | 400mm         |
| <b>FOR 655308</b>   | 8         | 300 mm          | 400mm         |



## Philips

| Art.nr            | mm  | L mm   | Totale lengte |
|-------------------|-----|--------|---------------|
| <b>FOR 7111AS</b> | PH1 | 25 mm  | 75mm          |
| <b>FOR 7112AS</b> | PH2 | 25 mm  | 75mm          |
| <b>FOR 7110A</b>  | PH0 | 60 mm  | 145mm         |
| <b>FOR 7111A</b>  | PH1 | 80 mm  | 185mm         |
| <b>FOR 7112A</b>  | PH2 | 100 mm | 215mm         |
| <b>FOR 7113A</b>  | PH3 | 150 mm | 275mm         |
| <b>FOR 65511</b>  | PH1 | 350 mm | 450mm         |
| <b>FOR 65512</b>  | PH2 | 350 mm | 450mm         |



## Pozidriv

| Art.nr            | mm  | L mm   | Totale lengte |
|-------------------|-----|--------|---------------|
| <b>FOR 7121AS</b> | PZ1 | 25 mm  | 75mm          |
| <b>FOR 7122AS</b> | PZ2 | 25 mm  | 75mm          |
| <b>FOR 7120A</b>  | PZ0 | 60 mm  | 145mm         |
| <b>FOR 7121A</b>  | PZ1 | 80 mm  | 185mm         |
| <b>FOR 7122A</b>  | PZ2 | 100 mm | 215mm         |
| <b>FOR 7123A</b>  | PZ3 | 150 mm | 278mm         |



## FOR T2086A

TC module schroevendraaierset torx 8 delig  
TC module 8 tournevis torx



|       |     |
|-------|-----|
| 71608 | T8  |
| 71610 | T10 |
| 71615 | T15 |
| 71620 | T20 |
| 71625 | T25 |
| 71627 | T27 |
| 71630 | T30 |
| 71640 | T40 |



## FOR 2137A

Torx schroevendraaierset 13 delig  
Jeu de 13 tournevis torx



|       |     |
|-------|-----|
| 71605 | T5  |
| 71606 | T6  |
| 71608 | T8  |
| 71610 | T10 |
| 71615 | T15 |
| 71620 | T20 |
| 71625 | T25 |
| 71630 | T30 |
| 71640 | T40 |
| 71645 | T45 |



## FOR 20719

Torx schroevendraaierset 7 delig 300 mm L  
Jeu de 7 tournevis torx 300 mm L



|          |     |          |
|----------|-----|----------|
| 71630010 | T10 | 300 mm L |
| 71630015 | T15 | 300 mm L |
| 71630020 | T20 | 300 mm L |
| 71630025 | T25 | 300 mm L |
| 71630027 | T27 | 300 mm L |
| 71630030 | T30 | 300 mm L |
| 71630040 | T40 | 300 mm L |



## FOR 2119T

Resistorx schroevendraaierset 11 delig  
Jeu de 11 tournevis resistorx



|              |                                         |
|--------------|-----------------------------------------|
| 717 06....40 | T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 |
|--------------|-----------------------------------------|





| Art. nr.            | mm  | L mm | Totale lengte |
|---------------------|-----|------|---------------|
| <b>FOR 71605A</b>   | T5  | 75   | 145mm         |
| <b>FOR 71606A</b>   | T6  | 75   | 145mm         |
| <b>FOR 71607A</b>   | T7  | 75   | 145mm         |
| <b>FOR 71608A</b>   | T8  | 75   | 145mm         |
| <b>FOR 71609A</b>   | T9  | 75   | 145mm         |
| <b>FOR 71610A</b>   | T10 | 100  | 185mm         |
| <b>FOR 71615A</b>   | T15 | 100  | 185mm         |
| <b>FOR 71620A</b>   | T20 | 100  | 205mm         |
| <b>FOR 71625A</b>   | T25 | 100  | 205mm         |
| <b>FOR 71627A</b>   | T27 | 100  | 230mm         |
| <b>FOR 71630A</b>   | T30 | 100  | 230mm         |
| <b>FOR 71640A</b>   | T40 | 100  | 245mm         |
| <b>FOR 71645A</b>   | T45 | 100  | 255mm         |
| <b>FOR 71630010</b> | T10 | 300  | 405mm         |
| <b>FOR 71630015</b> | T15 | 300  | 405mm         |
| <b>FOR 71630020</b> | T20 | 300  | 405mm         |
| <b>FOR 71630025</b> | T25 | 300  | 405mm         |
| <b>FOR 71630027</b> | T27 | 300  | 415mm         |
| <b>FOR 71630030</b> | T30 | 300  | 415mm         |
| <b>FOR 71630040</b> | T40 | 300  | 415mm         |
| <b>FOR 71630045</b> | T45 | 300  | 427mm         |



Torx



| Art.nr            | mm   | L mm | Totale lengte |
|-------------------|------|------|---------------|
| <b>FOR 71706A</b> | T6H  | 60   | 145mm         |
| <b>FOR 71707A</b> | T7H  | 60   | 145mm         |
| <b>FOR 71708A</b> | T8H  | 60   | 145mm         |
| <b>FOR 71710A</b> | T10H | 80   | 185mm         |
| <b>FOR 71715A</b> | T15H | 80   | 185mm         |
| <b>FOR 71720A</b> | T20H | 100  | 205mm         |
| <b>FOR 71725A</b> | T25H | 100  | 205mm         |
| <b>FOR 71727A</b> | T27H | 115  | 230mm         |
| <b>FOR 71730A</b> | T30H | 115  | 230mm         |
| <b>FOR 71740A</b> | T40H | 130  | 245mm         |
| <b>FOR 71745A</b> | T45H | 130  | 245mm         |



Resistorx



| Art.nr           | mm   | L mm | Totale lengte |
|------------------|------|------|---------------|
| <b>FOR 71F10</b> | TS10 | 150  | 255mm         |
| <b>FOR 71F15</b> | TS15 | 150  | 255mm         |
| <b>FOR 71F20</b> | TS20 | 150  | 255mm         |
| <b>FOR 71F25</b> | TS25 | 150  | 255mm         |
| <b>FOR 71F27</b> | TS27 | 150  | 270mm         |
| <b>FOR 71F30</b> | TS30 | 150  | 270mm         |
| <b>FOR 71F40</b> | TS40 | 150  | 280mm         |

Resistorx 5 kant

## FOR 2108

Schroevendraaierset 10 delig met stalen kop  
Jeu de 10 tournevis à frapper

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| <b>713055M</b>       | 5,5 (125 mm L)                |
| <b>713065M</b>       | 6.5 (150 mm L)                |
| <b>71308M-71310M</b> | 8 (150 mm L) 10 (200 mm L)    |
| <b>71312M-71314M</b> | 12 (200 mm L) 14 (250 mm L)   |
| <b>7111M-7112M</b>   | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L)  |
| <b>7113M-7114M</b>   | PH3 (150 mm L) PH4 (200 mm L) |



## FOR 2109

Schroevendraaierset 10 delig met stalen kop  
Jeu de 10 tournevis à frapper

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| <b>713055M</b>       | 5,5 (125 mm L)                |
| <b>713065M</b>       | 6.5 (150 mm L)                |
| <b>71308M-71310M</b> | 8 (150 mm L) 10 (200 mm L)    |
| <b>71312M-71314M</b> | 12 (200 mm L) 14 (250 mm L)   |
| <b>7121M-7122M</b>   | PZ1 (80 mm L) PZ2 (100 mm L)  |
| <b>7123M-7124M</b>   | PZ3 (150 mm L) PZ4 (200 mm L) |



## FOR 20610

Schroevendraaierset 6 delig met stalen kop  
Jeu de 6 tournevis à frapper

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| <b>713055M</b>      | 5,5 (125 mm L)                |
| <b>713065M</b>      | 6.5 (150 mm L)                |
| <b>71310M</b>       | 10 (200 mm L)                 |
| <b>71314M</b>       | 12 (200 mm L)                 |
| <b>7122M -7123M</b> | PH2 (100 mm L) PH3 (150 mm L) |



| Art.nr             | mm     | L mm | Totale lengte |
|--------------------|--------|------|---------------|
| <b>FOR 713055M</b> | 5.5 mm | 125  | 230mm         |
| <b>FOR 713065M</b> | 6.5 mm | 150  | 265mm         |
| <b>FOR 71308M</b>  | 8 mm   | 150  | 275mm         |
| <b>FOR 71310M</b>  | 10 mm  | 200  | 325mm         |
| <b>FOR 71312M</b>  | 12 mm  | 200  | 325mm         |
| <b>FOR 71314M</b>  | 14 mm  | 250  | 375mm         |
| <b>FOR 7111M</b>   | PH1    | 80   | 185mm         |
| <b>FOR 7112M</b>   | PH2    | 100  | 215mm         |
| <b>FOR 7113M</b>   | PH3    | 150  | 275mm         |
| <b>FOR 7114M</b>   | PH4    | 200  | 325mm         |
| <b>FOR 7121M</b>   | PZ1    | 80   | 185mm         |
| <b>FOR 7122M</b>   | PZ2    | 100  | 215mm         |
| <b>FOR 7123M</b>   | PZ3    | 150  | 275mm         |
| <b>FOR 7124M</b>   | PZ4    | 200  | 325mm         |



Stalen kop  
Tournevis à frapper

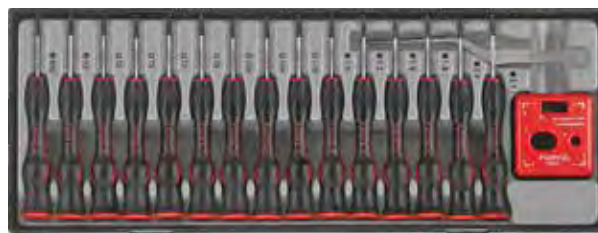




## FOR T2173

**TC module precisie schroevendraaierset 17 delig**  
**TC module 8 tournevis mini 17 pcs**

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| <b>731040 000... 00</b> | PH000 PH 00 40 mm L                   |
| <b>733040 01 ...024</b> | plat 1-1.2-1.5-1.8-2.0-2.5 mm 40 mm L |
| <b>734040 009...15</b>  | hex 0.9-1.3-1.5 mm                    |
| <b>73640 05 ...08</b>   | T5-T6-T7-T8                           |
| <b>2161.1</b>           | pincet                                |
| <b>88601</b>            | demagnetiseur                         |



## FOR 2087A

**Mini precisie schroevendraaierset 8 delig**  
**Jeu de 8 tournevis mini**

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| <b>731075 00... 1</b>  | PH 00 PH0 PH 1 (75mm L)        |
| <b>733040 02 ...04</b> | plat 2-2.5-3.0 3.5 4.0 75 mm L |



## FOR 2088A

**Mini precisie schroevendraaierset 8 delig**  
**Jeu de 8 tournevis mini**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| <b>736040 05...08</b>  | T5-T6-T7-T8mm (40mmL)     |
| <b>736075 09 ...20</b> | T9-T10-T15-T20 mm (75mmL) |



## FOR 5171

**Slagschroevendraaier 17 delig**  
**Jeu de tournevis à frapper 17 pcs**

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| <b>8174</b>           | Slagschroevendraaier                     |
| <b>151362.....3</b>   | 5/16" Philips PH,2 - PH,3 (36 mm L)      |
| <b>152362.....3</b>   | 5/16" Pozidriv PZ,2 - PZ3 (36 mm L)      |
| <b>1533609.....11</b> | 5/16" Plat 9-11 mm (36 mm L)             |
| <b>1563525.....50</b> | 5/16" Torx T25-T30-T40-T45-T50 (35 mm L) |
| <b>1543606....10</b>  | 5/16" Hex 6-8-10 mm (36 mm L)            |
| <b>8095330</b>        | 1 bit adapter 5/16" hex 3/8"             |
| <b>81045A</b>         | impact adapter houder 1/2"-5/16"         |


**Flexibele dopschroevendraaier 6 kant**  
**Tournevis flexible 6 pans**

| Art. nr.         | mm  | mm    | Totale lengte |
|------------------|-----|-------|---------------|
| <b>FOR 64806</b> | 6mm | 160mm | 270mm         |
| <b>FOR 64807</b> | 7mm | 160mm | 270mm         |
| <b>FOR 64808</b> | 8mm | 160mm | 270mm         |

## Bitsen - Embouts 5/16"

## 5/16" Philips bit



| Art.nr            | mm   | L mm  |
|-------------------|------|-------|
| <b>FOR 151301</b> | PH.1 | 30 mm |
| <b>FOR 151302</b> | PH.2 | 30 mm |
| <b>FOR 151303</b> | PH.3 | 30 mm |
| <b>FOR 151304</b> | PH.4 | 30 mm |
| <b>FOR 151361</b> | PH.1 | 36 mm |
| <b>FOR 151362</b> | PH.2 | 36 mm |
| <b>FOR 151363</b> | PH.3 | 36 mm |
| <b>FOR 151364</b> | PH.4 | 36 mm |
| <b>FOR 151384</b> | PH.4 | 38 mm |

## 5/16" Pozidriv bit



| Art.nr            | mm   | L mm  |
|-------------------|------|-------|
| <b>FOR 152301</b> | PZ.1 | 30 mm |
| <b>FOR 152302</b> | PZ.2 | 30 mm |
| <b>FOR 152303</b> | PZ.3 | 30 mm |
| <b>FOR 152362</b> | PZ.2 | 36 mm |
| <b>FOR 152363</b> | PZ.3 | 36 mm |

## 5/16" Platte bit



| Art.nr             | mm     | L mm  |
|--------------------|--------|-------|
| <b>FOR 1533008</b> | 1.2x8  | 30 mm |
| <b>FOR 1533010</b> | 1.6x10 | 30 mm |
| <b>FOR 1533609</b> | 1.6x9  | 36 mm |
| <b>FOR 1533611</b> | 1.8x11 | 36 mm |

## 5/16" Inbus bit



| Art.nr             | mm | L mm  |
|--------------------|----|-------|
| <b>FOR 1543005</b> | 5  | 30 mm |
| <b>FOR 1543006</b> | 6  | 30 mm |
| <b>FOR 1543007</b> | 7  | 30 mm |
| <b>FOR 1543008</b> | 8  | 30 mm |
| <b>FOR 1543010</b> | 10 | 30 mm |
| <b>FOR 1543012</b> | 12 | 30 mm |
| <b>FOR 1543014</b> | 14 | 30 mm |

## 5/16" Torx bit (156)



| Art.nr             | mm  | L mm  |
|--------------------|-----|-------|
| <b>FOR 1563010</b> | T10 | 30 mm |
| <b>FOR 1563015</b> | T15 | 30 mm |
| <b>FOR 1563020</b> | T20 | 30 mm |
| <b>FOR 1563025</b> | T25 | 30 mm |
| <b>FOR 1563027</b> | T27 | 30 mm |
| <b>FOR 1563030</b> | T30 | 30 mm |
| <b>FOR 1563040</b> | T40 | 30 mm |
| <b>FOR 1563045</b> | T45 | 30 mm |
| <b>FOR 1563050</b> | T50 | 30 mm |
| <b>FOR 1563055</b> | T55 | 30 mm |
| <b>FOR 1563060</b> | T60 | 30 mm |
| <b>FOR 1563530</b> | T30 | 35 mm |
| <b>FOR 1563540</b> | T40 | 35 mm |
| <b>FOR 1567020</b> | T20 | 70 mm |
| <b>FOR 1567025</b> | T25 | 70 mm |
| <b>FOR 1567030</b> | T30 | 70 mm |
| <b>FOR 1567040</b> | T40 | 70 mm |
| <b>FOR 1567045</b> | T45 | 70 mm |
| <b>FOR 1567050</b> | T50 | 70 mm |
| <b>FOR 1567055</b> | T55 | 70 mm |
| <b>FOR 1567060</b> | T60 | 70 mm |

## 5/16" Resistorx bit (157)



| Art.nr             | mm  | L mm  |
|--------------------|-----|-------|
| <b>FOR 1573010</b> | T10 | 30 mm |
| <b>FOR 1573015</b> | T15 | 30 mm |
| <b>FOR 1573020</b> | T20 | 30 mm |
| <b>FOR 1573025</b> | T25 | 30 mm |
| <b>FOR 1573027</b> | T27 | 30 mm |
| <b>FOR 1573030</b> | T30 | 30 mm |
| <b>FOR 1573040</b> | T40 | 30 mm |
| <b>FOR 1573045</b> | T45 | 30 mm |
| <b>FOR 1573050</b> | T50 | 30 mm |
| <b>FOR 1573055</b> | T55 | 30 mm |
| <b>FOR 1573060</b> | T60 | 30 mm |
| <b>FOR 1573530</b> | T30 | 35 mm |
| <b>FOR 1573540</b> | T40 | 35 mm |
| <b>FOR 1577020</b> | T20 | 70 mm |
| <b>FOR 1577025</b> | T25 | 70 mm |
| <b>FOR 1577030</b> | T30 | 70 mm |
| <b>FOR 1577040</b> | T40 | 70 mm |
| <b>FOR 1577045</b> | T45 | 70 mm |
| <b>FOR 1577050</b> | T50 | 70 mm |
| <b>FOR 1577055</b> | T55 | 70 mm |
| <b>FOR 1577060</b> | T60 | 70 mm |



## FOR 2125 FOR 2126 pozidriv

### Geïsoleerde schroevendraaierset 12 delig Jeu de 12 tournevis 1000v

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>713N025, 713N03</b>  | 2,5 (75 mm L) 3 (100 mm L)    |
| <b>713N035, 713N04</b>  | 3,5 (100 mm L) 4 (100 mm L)   |
| <b>713N055, 713N065</b> | 5,5 (125 mm L) 6,5 (150 mm L) |
| <b>713N08</b>           | 8 (175 mm L)                  |
| <b>711N0, 711N1</b>     | PH0 (60 mm L) PH1 (80 mm L)   |
| <b>711N2, 711N3</b>     | PH2 (100 mm L) PH3 (150 mm L) |
| <b>2125P1</b>           | circuit tester                |



## FOR T20712

### TC module geïsoleerde schroevendraaierset 7 delig TC module 7 tournevis 1000v

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| <b>711N1, 711N2</b> | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L) |
| <b>713N03</b>       | 3 mm (100 mm L)              |
| <b>713N04</b>       | 4 mm (100 mm L)              |
| <b>713N055</b>      | 5.5 mm (125 mm L)            |
| <b>713N065</b>      | 6.5 mm (150 mm L)            |
| <b>2125P1</b>       | circuit tester               |



## FOR T20715

### TC module geïsoleerde schroevendraaierset 7 delig TC module 7 tournevis 1000v

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| <b>711N1, 711N2</b> | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L) |
| <b>713N03</b>       | 3 mm (100 mm L)              |
| <b>713N04</b>       | 4 mm (100 mm L)              |
| <b>713N055</b>      | 5.5 mm (125 mm L)            |
| <b>713N065</b>      | 6.5 mm (150 mm L)            |



## FOR 20916

### Geïsoleerde schroevendraaierset 9 delig Jeu de 9 tournevis 1000v

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>713N025, 713N03</b>  | 2,4 (75 mm L) 3 (100 mm L)    |
| <b>713N035, 713N04</b>  | 3,5 (100 mm L) 4 (100 mm L)   |
| <b>713N055, 713N065</b> | 5,5 (125 mm L) 6,5 (150 mm L) |
| <b>711N1, 711N2</b>     | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L)  |
| <b>88401</b>            | circuit tester                |



1000v



| Art.nr             | mm     | L mm schacht | Totale lengte |
|--------------------|--------|--------------|---------------|
| <b>FOR 713N025</b> | 2.5 mm | 75           | 160mm         |
| <b>FOR 713N03</b>  | 3 mm   | 100          | 185mm         |
| <b>FOR 713N035</b> | 3.5 mm | 100          | 185mm         |
| <b>FOR 713N04</b>  | 4 mm   | 100          | 210mm         |
| <b>FOR 713N055</b> | 5.5 mm | 125          | 235mm         |
| <b>FOR 713N065</b> | 6.5 mm | 150          | 270mm         |
| <b>FOR 713N08</b>  | 8 mm   | 175          | 305mm         |
| <b>FOR 711N0</b>   | PH0    | 60           | 145mm         |
| <b>FOR 711N1</b>   | PH1    | 80           | 190mm         |
| <b>FOR 711N2</b>   | PH2    | 100          | 220mm         |
| <b>FOR 711N3</b>   | PH3    | 150          | 280mm         |
| <b>FOR 712N0</b>   | PZ0    | 60           | 145mm         |
| <b>FOR 712N1</b>   | PZ1    | 80           | 190mm         |
| <b>FOR 712N2</b>   | PZ2    | 100          | 220mm         |
| <b>FOR 712N3</b>   | PZ3    | 150          | 280mm         |



FOR 88407

Stroomtester  
Testeur de circuit



FOR 88601

Magnetiseur  
Demagnetiseur



## Bitsets 1/4" - Jeu d'embouts

### FOR 2081C

Bitset 1/4" 8 delig

Jeu d'embouts 1/4" 8 pcs

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| <b>12130 1G....3G</b> | PH1-PH2-PH3 (30 mm L)           |
| <b>12230 1G....3G</b> | PZ1-PZ2-PZ3 (30 mm L)           |
| <b>1233007G</b>       | platte bit 7 mm (30 mm L)       |
| <b>8152105</b>        | bit houder sleutel/porte embout |

### FOR 2081

Bitset resistorx 1/4" 8 delig

Jeu d'embouts resistorx 1/4" 8 pcs

|                      |                                            |
|----------------------|--------------------------------------------|
| <b>12730 10...40</b> | T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H (30mmL) |
| <b>8152105</b>       | bit houder sleutel/porte embout (110mmL)   |



### FOR 21111

Bitset 1/4" 11 delig

Jeu d'embouts 1/4" 11 pcs

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| <b>12125 0....3</b>     | PH0-PH1-PH2-PH3 (25 mm L)                      |
| <b>12225 0....3</b>     | PZ0-PZ1-PZ2-PZ3 (25 mm L)                      |
| <b>12325 055....065</b> | plat 5.5 mm-6.5 mm (25 mm L)                   |
| <b>81260Q</b>           | magnetische bit houder/porte embout magnétique |



### FOR 21113

Bitset torx 1/4" 11 delig

Jeu d'embouts torx 1/4" 11 pcs

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| <b>12625 07...40</b> | T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 (25mmL)   |
| <b>81260Q</b>        | magnetische bit houder/porte embout magnétique |

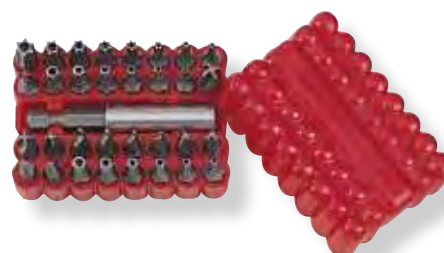


### FOR 2331

Veiligheidsbitset 1/4" 33 delig

Jeu d'embouts 1/4" 33 pcs

|                            |                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>81260</b>               | magnetische bithouder (60 mm L)                       |
| <b>121S25 06....10</b>     | 6-8-10                                                |
| <b>122S25 01....04</b>     | Tri wing 1-2-3-4                                      |
| <b>123S25 04....10</b>     | spanner 4-6-8-10                                      |
| <b>124S25 02....06</b>     | inbus 2-2.5-3-4-5-6 mm                                |
| <b>124S25 5.32....5.64</b> | 5/32"-9/64"-1/8"-7/64"-3/32"-5/64"                    |
| <b>12725 08....40</b>      | resistorx T8H-T10H-T15H-T20H-T25T-T27H-T30H-T35H-T40H |



### FOR 21022

Bitset 1/4" 102 delig

Jeu d'embouts 1/4" 102 pcs

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>12125 1....3</b>    | PH1-PH2-PH3 (25 mm L)                                |
| <b>12225 1....3</b>    | PZ1-PZ2-PZ3 (25 mm L)                                |
| <b>12325 04....065</b> | plat 4-5.5-6.5 (25 mm L)                             |
| <b>12425 02....06</b>  | inbus 2-3-4-5-6 mm (25 mm L)                         |
| <b>12625 06....40</b>  | torx T6-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40               |
| <b>12725 06....40</b>  | resistorx T6H-T8H-T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T40H |
| <b>81260Q</b>          | magnetische bithouder, porte embout                  |
| <b>81260</b>           | magnetisch bithouder (60 mm L)                       |



## FOR 21012

**Torxset 1/4" 10 delig**  
**Jeu de torx 1/4" 10 pcs**

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| <b>12625 07.....40</b> | T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 |
|------------------------|--------------------------------------|



## FOR 21013

**Resistorxset 5 kant 1/4" 10 delig**  
**Resistorx 5 pans 1/4" 10 pcs**

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>12F25 08.....50</b> | TS08-TS10-TS15-TS20-TS25-TS27-TS30-TS45-TS50 25 mm L |
|------------------------|------------------------------------------------------|



## FOR 2311

**Bitset 1/4" 31 delig**  
**Jeu d'embouts 1/4" 31 pcs**

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| <b>81260Q</b>          | bithouder magnetisch 60 mm L            |
| <b>12125 0...3</b>     | PH0-PH1-PH2-PH3                         |
| <b>12225 0...3</b>     | PZ0-PZ1-PZ2-PZ3                         |
| <b>12325 03 ...065</b> | plat 3-4-5-6.5 mm                       |
| <b>12425 02...06</b>   | inbus 2-2.5-3-4-5-6 mm                  |
| <b>12725 10...40</b>   | T10H-T15H-T20H-T25H-T27H-T30H-T35H-T40H |



## FOR 20918

**Bitset 1/4" 9 dlg**  
**Jeu d'embouts 1/4" 9 pcs**

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
|             | 1/4" PH1-PH2 (165mmL)               |
|             | 1/4" PZ1-PZ2 (165mmL)               |
|             | 1/4" 3x4mm - 5.5x7mm (165mmL)       |
|             | 1/4" T8xT10-T15xT20-T25xT27-T30xT40 |
| <b>8152</b> | 1/4" inhex 125mm                    |



## ZA BT122

**Bitset 122 dlg**  
**Jeu d'embouts 122 pcs**



## Bitsen - Embouts 1/4"

## 1/4" Philips bit



| Art.nr     | mm   | L mm  |   |
|------------|------|-------|---|
| FOR 121250 | PH.0 | 25 mm | + |
| FOR 121251 | PH.1 | 25 mm |   |
| FOR 121252 | PH.2 | 25 mm |   |
| FOR 121253 | PH.3 | 25 mm |   |
|            |      |       |   |

## 1/4" Pozidriv bit



| Art.nr     | mm   | L mm  |   |
|------------|------|-------|---|
| FOR 122250 | PZ.0 | 25 mm | + |
| FOR 122251 | PZ.1 | 25 mm |   |
| FOR 122252 | PZ.2 | 25 mm |   |
| FOR 122253 | PZ.3 | 25 mm |   |
|            |      |       |   |

## 1/4" Platte bit



| Art.nr       | mm      | L mm  |   |
|--------------|---------|-------|---|
| FOR 1232503  | 0.5x3   | 25 mm | - |
| FOR 1232504  | 0.8x4   | 25 mm |   |
| FOR 1232505  | 0.8x5   | 25 mm |   |
| FOR 12325055 | 1.0x5.5 | 25 mm |   |
| FOR 12325065 | 1.2x6.5 | 25 mm |   |
|              |         |       |   |

## 1/4" Inbus bit



| Art.nr      | mm | L mm  |   |
|-------------|----|-------|---|
| FOR 1242503 | 3  | 25 mm | + |
| FOR 1242504 | 4  | 25 mm |   |
| FOR 1242505 | 5  | 25 mm |   |
| FOR 1242506 | 6  | 25 mm |   |
| FOR 1242507 | 7  | 25 mm |   |
| FOR 1242508 | 8  | 25 mm |   |
|             |    |       |   |
|             |    |       |   |

## 1/4" Torx bit



| Art.nr      | mm  | L mm  |   |
|-------------|-----|-------|---|
| FOR 1262504 | T4  | 25 mm | + |
| FOR 1262505 | T5  | 25 mm |   |
| FOR 1262506 | T6  | 25 mm |   |
| FOR 1262507 | T7  | 25 mm |   |
| FOR 1262508 | T8  | 25 mm |   |
| FOR 1262509 | T9  | 25 mm |   |
| FOR 1262510 | T10 | 25 mm |   |
| FOR 1262515 | T15 | 25 mm |   |
| FOR 1262520 | T20 | 25 mm |   |
| FOR 1262525 | T25 | 25 mm |   |
| FOR 1262527 | T27 | 25 mm |   |
| FOR 1262530 | T30 | 25 mm |   |
| FOR 1262540 | T40 | 25 mm |   |
| FOR 1263008 | T8  | 30 mm |   |
| FOR 1263009 | T9  | 30 mm |   |
| FOR 1263010 | T10 | 30 mm |   |
| FOR 1263015 | T15 | 30 mm |   |
| FOR 1263020 | T20 | 30 mm |   |
| FOR 1263025 | T25 | 30 mm |   |
| FOR 1263027 | T27 | 30 mm |   |
| FOR 1263030 | T30 | 30 mm |   |
| FOR 1263040 | T40 | 30 mm |   |
| FOR 1263045 | T45 | 30 mm |   |
| FOR 1263050 | T50 | 30 mm |   |
| FOR 1263055 | T55 | 30 mm |   |

## 1/4" Resistorx bit



| Art.nr      | mm  | L mm  |   |
|-------------|-----|-------|---|
| FOR 1272508 | T8  | 25 mm | + |
| FOR 1272509 | T9  | 25 mm |   |
| FOR 1272510 | T10 | 25 mm |   |
| FOR 1272515 | T15 | 25 mm |   |
| FOR 1272520 | T20 | 25 mm |   |
| FOR 1272525 | T25 | 25 mm |   |
| FOR 1272527 | T27 | 25 mm |   |
| FOR 1272530 | T30 | 25 mm |   |
| FOR 1272535 | T35 | 25 mm |   |
| FOR 1272540 | T40 | 25 mm |   |
|             |     |       |   |
|             |     |       |   |
|             |     |       |   |

Magneet dop 1/4"  
Porte-embouts magnétique 1/4"



| Art.nr    | L mm  |      |
|-----------|-------|------|
| FOR 81225 | 25 mm | 1/4" |

Bithouder 1/4"  
Porte embout 1/4"



| Art.nr     | L mm  |             |
|------------|-------|-------------|
| FOR 81022M | 25 mm | 1/4" x 1/4" |
| FOR 81022  | 25 mm | 1/4" x 1/4" |

Bit adapter 1/4"  
Porte embout 1/4"



| Art.nr      | L mm  |              |
|-------------|-------|--------------|
| FOR 8092230 | 30 mm | 1/4" x 1/4"  |
| FOR 8092250 | 50 mm | 1/4" x 1/4"  |
| FOR 8095330 | 30 mm | 5/16" x 3/8" |

Bithouder magneet 1/4"  
Porte embout 1/4"



| Art.nr     | L mm  |             |
|------------|-------|-------------|
| FOR 81260  | 60 mm | 1/4" x 1/4" |
| FOR 81280Q | 75 mm | 1/4" x 1/4" |

Bithouder 1/4"  
Porte embout 1/4"



| Art.nr     | L mm  |             |
|------------|-------|-------------|
| FOR 81260Q | 60 mm | 1/4" x 1/4" |

Magneet op dop  
Porte embout 1/4"



| Art.nr     | L mm |      |
|------------|------|------|
| FOR 812M08 | 65mm | 8mm  |
| FOR 812M10 | 65mm | 10mm |
| FOR 812M13 | 65mm | 13mm |

Bit dop schroevendraaier 1/4"  
Manche tournevis 1/4"



| Art.nr   | L mm   |
|----------|--------|
| FOR 8145 | 150 mm |

Bit dop schroevendraaier 1/4"  
Manche tournevis 1/4"



| Art.nr   | L mm   |
|----------|--------|
| FOR 8143 | 150 mm |

Dopschroevendraaier flexibel 1/4"  
Manche tournevis 1/4"



| Art.nr   | L mm   |
|----------|--------|
| FOR 8113 | 275 mm |

## Bitsets 10 mm - jeu d'embouts

### FOR 4155

**10 mm inbus bit set 15 delig**  
**Jeu d'embouts 10 mm 15 pcs**



|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| <b>17430 04...12</b> | 4-5-6-7-8-10-12 mm (30 mm L) |
| <b>17475 04...12</b> | 4-5-6-7-8-10-12 mm (75 mm L) |
| <b>81047</b>         | bit houder 1/2" x 10 mm      |



### FOR 4156

**10 mm torx bit set 15 delig**  
**10 mm 15 embouts torx**



|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| <b>17630 20..55</b> | T20-T25T-30T-T40-T45-T50-T55 (30 mm L) |
| <b>17675 20..55</b> | T20-T25T-30T-T40-T45-T50-T55 (75 mm L) |
| <b>81047</b>        | bit houder 1/2"x10 mm, porte embout    |



### FOR 4283

**10 mm bit set 28 delig**  
**10 mm jeu de 28 embouts**

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| <b>17430 04..12</b> | Inbus bit 4-5-6-7-8-10-12 mm (30 mm L)     |
| <b>17475 05..10</b> | 5-6-8-10 mm (75 mm L)                      |
| <b>17830 05..10</b> | Spline M5-M6-M8-M10 (30 mm L)              |
| <b>17875 06..12</b> | M6-M8-M10-M12 (75 mm L)                    |
| <b>17630 20..55</b> | torx T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55 (30 mm L) |
| <b>81037</b>        | bit houder 3/8"x10 mm                      |
| <b>81047</b>        | bithouder 1/2"x10 mm                       |



### FOR 4112

**10 mm bit set XZN 11 delig**  
**10 mm 11 embouts XZN**

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>17830 05...12</b> | M5-M6-M8-M10-M12 (30 mm L)          |
| <b>17875 05...12</b> | M5-M6-M8-M10-M12 (75 mm L)          |
| <b>81047</b>         | bit houder 1/2"x10 mm, porte embout |



## FOR 4401/FOR 4401T

**Bitset 10mm 40 delig - metalen koffer**  
**Jeu de 40 embouts - coffre métal**

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| <b>17430 04 ... 12</b> | Inbus 4-5-6-7-8-10-12 mm (30 mm L)         |
| <b>17475 04 ... 12</b> | 4-5-6-7-8-10-12 mm (75 mm L)               |
| <b>17630 20 ... 55</b> | Torx T20-T25T-30T-40-T45-T50-T55 (30 mm L) |
| <b>17675 20 ... 55</b> | T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55 (75 mm L)      |
| <b>17830 05.....12</b> | XZN M5-M6-M8-M10-M12 (30 mm L)             |
| <b>17875 05.....12</b> | XZN M5-M6-M8-M10-M12 (75 mm L)             |
| <b>810 37..47</b>      | bit houder 3/8"x10 mm - 1/2"x10 mm         |
|                        | 4401T idem maar resistorx                  |



## FOR 4401C

**Bitset 40 delig - plastic koffer**  
**Jeu de 40 embouts - coffre plastic**

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>17430 04 tot 12</b> | Inbus 4-5-6-7-8-10-12 mm (30 mm L)            |
| <b>17475 04 tot 12</b> | 4-5-6-7-8-10-12 mm (75 mm L)                  |
| <b>17630 20 tot 55</b> | Torx T20-T25T-30T-40-T45-T50-T55 mm (30 mm L) |
| <b>17675 20 tot 55</b> | T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55 (75 mm L)         |
| <b>17830 05..12</b>    | XZN M5-M6-M8-M10-M12 (30 mm L)                |
| <b>17875 05..12</b>    | XZN M5-M6-M8-M10-M12 (75 mm L)                |
| <b>810 37..47</b>      | bit houder 3/8"x10 mm - 1/2"x10 mm            |



## FOR T4583

**TC module 58 dlg bit-torx set**  
**Module 58 pcs embouts - douilles torx**

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>17430 04 tot 12</b> | Inbus 4-5-6-7-8-10-12 mm (30 mm L)            |
| <b>17475 04 tot 12</b> | Inbus 4-5-6-7-8-10-12 mm (75 mm L)            |
| <b>17630 20 tot 55</b> | Torx T20-T25T-30T-40-T45-T50-T55 mm (30 mm L) |
| <b>17675 20 tot 55</b> | Torx T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55 (75 mm L)    |
| <b>17830 05..12</b>    | XZN M5-M6-M8-M10-M12 (30 mm L)                |
| <b>17875 05..12</b>    | XZN M5-M6-M8-M10-M12 (75 mm L)                |
| <b>810 37-81047</b>    | bit houder 3/8"x10 mm - 1/2"x10 mm            |
| <b>torx doppen</b>     | E8-E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24        |





## Bitsen - Embouts 10 mm

| Art.nr             | mm | L mm |
|--------------------|----|------|
| <b>FOR 1743004</b> | 4  | 30   |
| <b>FOR 1743005</b> | 5  | 30   |
| <b>FOR 1743006</b> | 6  | 30   |
| <b>FOR 1743007</b> | 7  | 30   |
| <b>FOR 1743008</b> | 8  | 30   |
| <b>FOR 1743010</b> | 10 | 30   |
| <b>FOR 1743012</b> | 12 | 30   |
| <b>FOR 1743014</b> | 14 | 30   |
| <b>FOR 1747504</b> | 4  | 75   |
| <b>FOR 1747505</b> | 5  | 75   |
| <b>FOR 1747506</b> | 6  | 75   |
| <b>FOR 1747507</b> | 7  | 75   |
| <b>FOR 1747508</b> | 8  | 75   |
| <b>FOR 1747510</b> | 10 | 75   |
| <b>FOR 1747512</b> | 12 | 75   |

## Inbus



| Art.nr              | mm  | L mm |
|---------------------|-----|------|
| <b>FOR 1763020</b>  | T20 | 30   |
| <b>FOR 1763025</b>  | T25 | 30   |
| <b>FOR 1763027</b>  | T27 | 30   |
| <b>FOR 1763030</b>  | T30 | 30   |
| <b>FOR 1763040</b>  | T40 | 30   |
| <b>FOR 1763045</b>  | T45 | 30   |
| <b>FOR 1763050</b>  | T50 | 30   |
| <b>FOR 1763055</b>  | T55 | 30   |
| <b>FOR 1763060</b>  | T60 | 30   |
| <b>FOR 1767520</b>  | T20 | 75   |
| <b>FOR 1767525</b>  | T25 | 75   |
| <b>FOR 1767527</b>  | T27 | 75   |
| <b>FOR 1767530</b>  | T30 | 75   |
| <b>FOR 1767540</b>  | T40 | 75   |
| <b>FOR 1767545</b>  | T45 | 75   |
| <b>FOR 1767550</b>  | T50 | 75   |
| <b>FOR 1767555</b>  | T55 | 75   |
| <b>FOR 1767560</b>  | T60 | 75   |
| <b>FOR 17611555</b> | T55 | 115  |
| <b>FOR 17612040</b> | T40 | 120  |
| <b>FOR 17612050</b> | T50 | 120  |
| <b>FOR 17612055</b> | T55 | 120  |

## Torx



| Art.nr             | mm  | L mm |
|--------------------|-----|------|
| <b>FOR 1967560</b> | T60 | 75   |
| <b>FOR 1967570</b> | T70 | 75   |

Torx bits 14 mm  
Embouts 14 mm

| Art.nr      | mm   | L mm |
|-------------|------|------|
| FOR 1773010 | T10H | 30   |
| FOR 1773015 | T15H | 30   |
| FOR 1773020 | T20H | 30   |
| FOR 1773025 | T25H | 30   |
| FOR 1773027 | T27H | 30   |
| FOR 1773030 | T30H | 30   |
| FOR 1773040 | T40H | 30   |
| FOR 1773045 | T45H | 30   |
| FOR 1773050 | T50H | 30   |
| FOR 1773055 | T55H | 30   |
| FOR 1773060 | T60H | 30   |
| FOR 1777510 | T10H | 75   |
| FOR 1777515 | T15H | 75   |
| FOR 1777520 | T20H | 75   |
| FOR 1777525 | T25H | 75   |
| FOR 1777530 | T30H | 75   |
| FOR 1777540 | T40H | 75   |
| FOR 1777545 | T45H | 75   |
| FOR 1777550 | T50H | 75   |
| FOR 1777555 | T55H | 75   |
| FOR 1777560 | T60H | 75   |

## Resistorx



| Art.nr      | mm  | L mm |
|-------------|-----|------|
| FOR 1783005 | M5  | 30   |
| FOR 1783006 | M6  | 30   |
| FOR 1783008 | M8  | 30   |
| FOR 1783010 | M10 | 30   |
| FOR 1783012 | M12 | 30   |
| FOR 1783014 | M14 | 30   |
| FOR 1787505 | M5  | 75   |
| FOR 1787506 | M6  | 75   |
| FOR 1787508 | M8  | 75   |
| FOR 1787510 | M10 | 75   |
| FOR 1787512 | M12 | 75   |

## XZN Spline 12K



| Art.nr     | mm           | L mm |
|------------|--------------|------|
| FOR 81037  | 3/8" x 10 mm |      |
| FOR 81042  | 1/2" x 1/4"  | 38   |
| FOR 81045  | 1/2" x 5/16  | 38   |
| FOR 81047  | 1/2" x 10 mm | 38   |
| FOR 810414 | 1/2" x 14 mm | 38   |

Bit houder  
Porte-embouts

# TANGEN PINCES





|                                                                                    |                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----|
|  | Tangen - pincés                        | 224 |
|  | Tangen 1000v - pincés 1000v            | 225 |
|  | Borgveertangen - pincés circlips       | 226 |
|  | Griptangen - pince grip                | 227 |
|  | Waterpomptangen - pince multiprise     | 227 |
|  | Lange bektangen - pince à becs longues | 228 |
|  | Riveteertang - pince à riveter         | 228 |
|  | Tangensets- en modules - jeu de pincés | 229 |

## Lange bektang Pince à becs long

| Art.nr             | L mm   |       |
|--------------------|--------|-------|
| <b>FOR 610B160</b> | 160 mm |       |
| <b>FOR 610B200</b> | 200 mm | 220gr |



## Lange gebogen bektang Pince à becs long coudé

| Art.nr              | L mm   |       |
|---------------------|--------|-------|
| <b>FOR 610B200B</b> | 200 mm | 220gr |



## Kombinatietang Pince universelle

| Art.nr             | L mm   |       |
|--------------------|--------|-------|
| <b>FOR 611B160</b> | 160 mm |       |
| <b>FOR 611B175</b> | 175 mm | 280gr |



## Zijkniptang Pince coupante

| Art.nr             | L mm   |       |
|--------------------|--------|-------|
| <b>FOR 612B160</b> | 160 mm |       |
| <b>FOR 612B175</b> | 175 mm | 260gr |



## Kopkniptang Pince coupante de devant

| Art.nr             | L mm   |  |
|--------------------|--------|--|
| <b>FOR 6976200</b> | 200 mm |  |



## Striptang Pince à sertir

| Art.nr              | L mm   |  |
|---------------------|--------|--|
| <b>FOR 6804B160</b> | 160 mm |  |



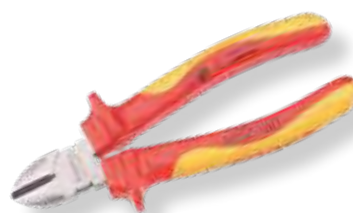
## Tangen 1000 V - Pincas 1000v

Lange platte bektang  
Pince à becs long



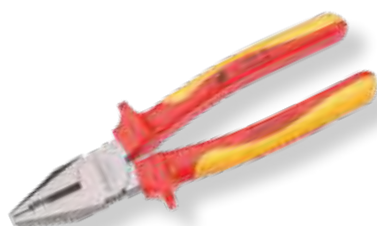
| Art. nr.           |       | mm  |
|--------------------|-------|-----|
| <b>FOR 6904160</b> | 1000v | 160 |
| <b>FOR 6904200</b> | 1000v | 200 |
| <b>FOR 6913160</b> | 1000v | 160 |

Kniptang  
Pince coupante



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6905160</b> | 1000v | 160 mm |
| <b>FOR 6911200</b> | 1000V | 200 mm |

Universele tang  
Pince universelle



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6903180</b> | 1000v | 180 mm |

Striptang  
Pince à dénuder



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6912160</b> | 1000v | 160 mm |

Buigtang ronde bekken  
Pince à becs ronds



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6908160</b> | 1000v | 160 mm |

Waterpomptang  
Pince multiprise



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6907250</b> | 1000v | 250 mm |

## Borgveertangen - Pinces circlips

Inwendige borgveertang met rechte bekken  
Pince circlips intérieur



| Art. nr.            | mm  | min-max   |       |
|---------------------|-----|-----------|-------|
| <b>FOR 60905ASO</b> | 1.3 | 8.25mm    | 80gr  |
| <b>FOR 609ASO</b>   | 1.8 | 19-60 mm  | 150gr |
| <b>FOR 60909ASO</b> | 1.8 | 40-100 mm | 300gr |

Inwendige borgveertang met rechte bekken  
Pince circlips intérieur



| Art. nr.            | mm  | min-max   |       |
|---------------------|-----|-----------|-------|
| <b>FOR 60905ASC</b> | 1.3 | 8.25mm    | 80gr  |
| <b>FOR 609ASC</b>   | 1.8 | 19.60 mm  | 150gr |
| <b>FOR 60909ASC</b> | 1.8 | 40.100 mm | 300gr |

Uitwendige borgveertang met 90° bek  
Pince circlips extérieur coudé à 90°



| Art. nr.            | mm  | min-max   |       |
|---------------------|-----|-----------|-------|
| <b>FOR 60905ABO</b> | 1.3 | 8-36mm    | 80gr  |
| <b>FOR 609ABO</b>   | 1.8 | 19.60 mm  | 150gr |
| <b>FOR 60909ABO</b> | 1.8 | 40-100 mm | 300gr |

Uitwendige borgveertang met 90° bek  
Pince circlips extérieur coudé a 90°



| Art. nr.            | mm  | min-max   |       |
|---------------------|-----|-----------|-------|
| <b>FOR 60905ABC</b> | 1.3 | 8.25mm    | 80gr  |
| <b>FOR 609ABC</b>   | 1.8 | 19.60 mm  | 150gr |
| <b>FOR 60909ABC</b> | 1.8 | 40-100 mm | 300gr |

## FOR T5043A

TC module 4 borgveertangen  
TC module 4 pinces circlips

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| <b>609ASO</b> | buitenborgveertang met rechte bekken  |
| <b>609ASC</b> | binnenborgveertang met rechte bekken  |
| <b>609ABO</b> | buitenborgveertang met gebogen bekken |
| <b>609ABC</b> | binnenborgveertang met gebogen bekken |



## FOR 50653

Borgveertangenset in hoes 6 delig  
Set de pinces circlips 6 pcs en trousse

|                 |                                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| <b>609ASO</b>   | buitenborgveertang met rechte bekken       |
| <b>609ASC</b>   | binnenborgveertang met rechte bekken       |
| <b>609ABO</b>   | buitenborgveertang met gebogen bekken      |
| <b>609ABC</b>   | binnenborgveertang met gebogen bekken      |
| <b>60909ASC</b> | binnenborgveertang met rechte bekken 150mm |
| <b>60909ASO</b> | buitenborgveertang met rechte bekken 150mm |



## Tangen - Pincés

Grip tang ronde bek  
Pince grip



| Art. nr.          |  | mm     |       |
|-------------------|--|--------|-------|
| <b>FOR 614125</b> |  | 125 mm | 190gr |
| <b>FOR 614175</b> |  | 175 mm | 370gr |
| <b>FOR 614250</b> |  | 250 mm | 550gr |

Grip tang lange bekken  
Pince grip



| Art. nr.          |  | mm     |       |
|-------------------|--|--------|-------|
| <b>FOR 615150</b> |  | 150 mm | 220gr |

C grip tang  
Pince-étaux longue portée



Onmisbaar bij laswerkzaamheden aan wielkasten en vloerplaten

| Art. nr.         |  | mm |       |
|------------------|--|----|-------|
| <b>FOR 66011</b> |  |    | 750gr |

Waterpomptang  
Pince multiprise



| Art. nr.           |  | mm     |       |
|--------------------|--|--------|-------|
| <b>FOR 613B250</b> |  | 250 mm | 410gr |

Waterpomptang  
Pince multiprise



| Art. nr.           |  | mm     |        |
|--------------------|--|--------|--------|
| <b>FOR 613A500</b> |  | 500 mm | 1700gr |

Waterpomptang  
Pince multiprise



| Art. nr.          |  | mm     |        |
|-------------------|--|--------|--------|
| <b>FOR 613410</b> |  | 410 mm | 1300gr |

Lange rechte bektang  
Pince à becs longues



| Art. nr.   | mm  |  |       |
|------------|-----|--|-------|
| FOR 5047P1 | 280 |  | 330gr |

Lange gebogen bektang  
Pince à becs longues coudé



| Art. nr.   | mm  |     |       |
|------------|-----|-----|-------|
| FOR 5047P2 | 280 | 45° | 330gr |



| Art. nr.   | mm  |         |       |
|------------|-----|---------|-------|
| FOR 5047P4 | 280 | 4 punts | 330gr |



| Art. nr.   | mm  |     |       |
|------------|-----|-----|-------|
| FOR 5047P3 | 280 | 90° | 330gr |

Zijkniptang voor kunststof  
Pince coupante



| Art. nr.    |  | mm  |       |
|-------------|--|-----|-------|
| FOR 6925160 |  | 160 | 140gr |

4 in 1 electriciens tang  
Pince electriciens



| Art. nr.    |  | mm  |       |
|-------------|--|-----|-------|
| FOR 6921160 |  | 160 | 160gr |

Combinatietang met vergrendeling  
Pince universelle



| Art. nr.    |  | mm  |       |
|-------------|--|-----|-------|
| FOR 673B215 |  | 215 | 275gr |

Kabel kniptang  
Pince coupe câble universel



| Art. nr.    |  | mm  |       |
|-------------|--|-----|-------|
| FOR 6923160 |  | 160 | 180gr |
| FOR 6924250 |  | 250 | 530gr |

Draadborgtang  
Pince pour fil à freiner



| Art. nr.    |  | mm  |       |
|-------------|--|-----|-------|
| FOR 6958160 |  | 160 | 220gr |

Nijptang  
Tenaille russe



| Art. nr.    |  | mm  |       |
|-------------|--|-----|-------|
| FOR 6971230 |  | 230 |       |
| FOR 6971250 |  | 250 | 480gr |

Riveteertang  
Pince à riveter



| Art. nr.  |  | mm L |       |
|-----------|--|------|-------|
| FOR 67801 |  | 180  | 785gr |

Riveteertang  
Pince à riveter à levier



| Art. nr.   | mmL |                   |  |
|------------|-----|-------------------|--|
| FOR 678535 | 180 | van 3.0 tot 6.4mm |  |

## FOR T5046

TC module 4 tangen  
TC module 4 pinces

|                 |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|
| <b>610B200</b>  | lange bektang, pince à becs long 200 mm         |
| <b>610B200B</b> | gebogen bektang, pince à becs long coudé 200 mm |
| <b>611B175</b>  | universele tang, pince universelle 175 mm       |
| <b>612B175</b>  | kniptang, pince coupante 175 mm                 |



## FOR T50814

TC module 8 mini tangen  
TC module 8 pinces mini

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| <b>50814P1</b> | buigtang ronde bek, becs ronds 125 mm     |
| <b>50814P2</b> | telefoontang, pince à becs longues 125 mm |
| <b>50814P3</b> | universele tang, pince universelle 125 mm |
| <b>50814P4</b> | platte bektang, becs plat 125 mm          |
| <b>50814P5</b> | halfronde bektang 150 mm                  |
| <b>50814P6</b> | lange gebogen bektang 150 mm              |
| <b>50814P7</b> | kopkniptang, pince coupante 150 mm        |
| <b>50814P8</b> | zijkniptang, pince coupante 150 mm        |



## FOR T5047

TC module 4 lange tangen  
TC module 4 pinces à becs longs

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| <b>5047P1</b> | extra lange platte bektang 280 mm     |
| <b>5047P2</b> | extra lange platte bektang 45° 280 mm |
| <b>5047P3</b> | extra lange bektang 90° 280 mm        |
| <b>5047P4</b> | extra lange 4 punts tang 280 mm       |



## FOR T50410

TC module 4 tangen 1000v  
TC module 4 pinces 1000v

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| <b>6903180</b> | universele tang, pince universelles 180 mm |
| <b>6904160</b> | lange bektang, pince à becs long 160 mm    |
| <b>6911200</b> | zijkniptang, pince coupante 200 mm         |
| <b>6912160</b> | striptang, pince à dénuder 160 mm          |



## FOR T5038

TC module met 3 tangen  
TC module 3 pinces

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| <b>649250B</b> | verstelbare moersleutel, clé à molette 250 mm |
| <b>613B250</b> | waterpomptang, pince multiprise 250 mm        |
| <b>614250</b>  | griptang, pince grip 250 mm                   |



**FOR T51811**

**TC module riveteertang 181 pcs**  
**TC module pince à riveter 181 pcs**

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| <b>67801</b>   | rivetteertang, pince à riveter |
| <b>51811-1</b> | alu rivetten 4x8               |
| <b>51811-2</b> | alu rivetten 4x10              |
| <b>51811-3</b> | alu rivetten 4.8x8             |
| <b>51811-4</b> | alu rivetten 4.8x10            |
| <b>51811-5</b> | stalen rivetten 4x7            |
| <b>51811-6</b> | stalen rivetten 4x10           |

**FOR T5057**

**TC module 5 tangen multi grip**  
**TC module 5 pinces etau pour carrossier**

|              |                                        |
|--------------|----------------------------------------|
| <b>67901</b> | platte bektang, m  choir large et plat |
| <b>67902</b> | dubbele griptang, double courbe        |
| <b>67903</b> | m  choir large et courbe               |
| <b>67904</b> | rechthoekige bek, m  choir    becs     |
| <b>67905</b> | rechte bektang, m  choir droite        |

**FOR 912U1**

**Circlipstangenset XL 400mm**  
**Coffret 2 pinces circlips XL**

**FOR 903U1**

**Circlipstangenset XL**  
**Pinces circlips XL**

**FOR 920U2**

**Circlipstangenset 20 delig**  
**Set de pinces circlips 20pcs**

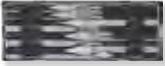




# HAMERS

# MARTEAUX



|                                                                                     |                                                          |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----|
|   | Pendrijvers - chasse goupilles                           | 234 |
|   | Beitel-doorslagen sets - jeu de burins & chase-goupilles | 235 |
|   | Beitels - burins                                         | 235 |
|   | Doorslagen - burins pointeau                             | 237 |
|  | Hamers - marteaux                                        | 238 |



## FOR 5054

### Beitel pendrijvers set 5 delig Jeu de burins 5pcs

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| <b>60212150</b> | beitel 12 (150mmL)    |
| <b>603150</b>   | kapbeitel (150mmL)    |
| <b>6044190</b>  | pendrijver 4 (190mmL) |
| <b>6063185</b>  | doorslag 3 (185mmL)   |
| <b>6074185</b>  | centerpunt 4 (185mmL) |



## FOR 50613

### Pendrijvers 6 delig Jeu de 6 chasse-goupilles

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| <b>604 2140</b> | 2 mm (140 mm L) |
| <b>604 3150</b> | 3 mm (150 mm L) |
| <b>604 4190</b> | 4 mm (190 mm L) |
| <b>604 5200</b> | 5 mm (200 mm L) |
| <b>604 6210</b> | 6 mm (210 mm L) |
| <b>604 8215</b> | 8 mm (215 mm L) |



## FOR 50511

### Centerpuntset 5 delig Jeu de 5 pointeaus

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| <b>60725185</b> | 2.5 (185mm L) |
| <b>6074185</b>  | 4 (185mm L)   |
| <b>6076185</b>  | 6 (185mm L)   |
| <b>6078185</b>  | 8 (185mm L)   |
| <b>60710185</b> | 10 (185mm L)  |



## Beitels-doorslag - Burins

### FOR T5131

TC module 13 beitels & doorslagen

TC module 13 burins chasse-goupilles

|                           |                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>602 10150</b>          | beitel, burin 10 (150 mm L)                          |
| <b>602 12150</b>          | beitel, burin 12 (150 mm L)                          |
| <b>602 15180</b>          | beitel, burin 15 (180 mm L)                          |
| <b>602 19200</b>          | beitel, burin 19 (200 mm L)                          |
| <b>602 22200</b>          | beitel, burin 22 (200 mm L)                          |
| <b>603150</b>             | kapbeitel, bedane 150 mm L                           |
| <b>604 2140 - 6043150</b> | doorslag, chasse -goupille 2 (140 mm L) 3 (150 mm L) |
| <b>604 4190</b>           | doorslag, chasse-goupille 4 (190 mm L)               |
| <b>606 2185 - 6063185</b> | beitel plat, burin plat 2 (185 mm L) 3 (185 mm L)    |
| <b>606 4185</b>           | beitel plat, burin plat 4 (185 mm L)                 |
| <b>6074185</b>            | puntslag 4 (185 mm L) pointeau                       |



### FOR T51229

TC module 12 beitels & doorslagen

TC module 12 burins chasse-goupilles

|                           |                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>602 12150</b>          | beitel, burin 12 (150 mm L)                            |
| <b>602 15180</b>          | beitel, burin 15 (180 mm L)                            |
| <b>602 22200</b>          | beitel, burin 22 (200 mm L)                            |
| <b>603150</b>             | kapbeitel, bedane 150 mm L                             |
| <b>604 2140 - 6043150</b> | pendrijver, chasse -goupille 2 (140 mm L) 3 (150 mm L) |
| <b>604 4190 - 6045200</b> | doorslag, chasse-goupille 4 (190 mm L) 5 (200 mm L)    |
| <b>6046210-6048215</b>    | pendrijver 6 (210 mm L) - 8 (215 mm L)                 |
| <b>60410230</b>           | pendrijver 10 (230 mm L)                               |
| <b>6074185</b>            | puntslag 4 (185 mm L) pointeau                         |



### FOR T5053

TC module beitel & hamers 5 delig

TC module burins-marteaux 5 pcs

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| <b>616300</b>   | hamer, marteau 300 gr                    |
| <b>616400</b>   | rubber hamer, marteau chaoutchouc 400 gr |
| <b>60215180</b> | beitel, burin 15 (180 mm L)              |
| <b>60219200</b> | beitel, burin 19 (200 mm L)              |
| <b>60225220</b> | beitel, burin 25 (220 mm L)              |



### FOR T50822

TC module beitel & hamers 8 delig

TC module burins-marteaux 8 pcs

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| <b>616500</b>   | hamer, marteau 500 gr         |
| <b>905M2P3</b>  | schraper                      |
| <b>618</b>      | voelermatjes                  |
| <b>60212150</b> | beitel, burin 12              |
| <b>603150</b>   | kapbeitel, burin              |
| <b>6044190</b>  | pendrijver, chasse goupille 4 |
| <b>6063185</b>  | doorslag, pointeau 3          |
| <b>6074185</b>  | centerpunt, pointeau 4        |



## FOR T50723A

### TC module 7 beitels & doorslagen

### TC module 7 burins chasse-goupilles

|                 |                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|
| <b>6042140Q</b> | doorslag, chasse -goupille 2 (140 mm L) |
| <b>6043150Q</b> | doorslag, chasse-goupille 3 (150mmL)    |
| <b>6044190Q</b> | doorslag, chasse-goupille 4 (190 mm L)  |
| <b>6045200Q</b> | doorslag , chasse-goupille 5 (200 mm L) |
| <b>6046210Q</b> | doorslag , chasse-goupille 5 (210mmL)   |
| <b>6048215Q</b> | doorslag, chasse-goupille 8 (215mmL)    |
| <b>6074185Q</b> | puntslag 4 (185 mm L) pointeau          |



## FOR T50725

### TC module 7 beitels

### TC module 7 burins

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| <b>60210150Q</b> | beitel, burin 10 (150 mm L) |
| <b>60212150Q</b> | beitel, burin 12 (150 mm L) |
| <b>60215180Q</b> | beitel, burin 15 (180 mm L) |
| <b>60219200Q</b> | beitel, burin 19 (200 mm L) |
| <b>60222200Q</b> | beitel, burin 22 (200 mm L) |
| <b>60225220Q</b> | beitel, burin 25 (220mmL)   |
| <b>603150Q</b>   | kapbeitel, bedane150 mm L   |



## FOR 5138

### Beitel-penuitdrijverset bekleed 13 delig

### Burins-chasse goupilles 13 pcs avec protection

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| <b>604 2140Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 2 (140 mm L)           |
| <b>604 3150Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 3 (150 mm L)           |
| <b>604 4190Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 4 (190 mm L)           |
| <b>604 5200Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 5 (200 mm L)           |
| <b>604 6210Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 6 (2 10 mm L)          |
| <b>604 8215Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 8 (215 mm L)           |
| <b>604 10230Q</b> | doorslag, chasse-goupilles 10 (230 mm L)          |
| <b>604 12280Q</b> | doorslag, chasse-goupilles 12 (280 mm L)          |
| <b>604 14290Q</b> | doorslag, chasse-goupilles14 (290 mm L)           |
| <b>606 4185Q</b>  | drevel, pointeau 4 (185 mm L)                     |
| <b>606 5185Q</b>  | drevel, pointeau 5 (185 mm L)                     |
| <b>606 6185Q</b>  | drevel, pointeau 6 (185 mm L)                     |
| <b>6076185Q</b>   | center punt, chasse-goupilles centre 6 (185 mm L) |



## FOR 5139

### Beitel-penuitdrijverset bekleed 13 delig

### Burins-chasse goupilles 13 pcs avec protection

|                  |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| <b>6042140Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 2 (140 mm L)           |
| <b>6043150Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 3 (150 mm L)           |
| <b>6044190Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 4 (190 mm L)           |
| <b>6045200Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 5 (200 mm L)           |
| <b>6046210Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 6 (2 10 mm L)          |
| <b>6048215Q</b>  | doorslag, chasse-goupilles 8 (215 mm L)           |
| <b>603150Q</b>   | kapbeitel, bédane 3                               |
| <b>60212150Q</b> | beitel, burin 12 (150mmL)                         |
| <b>60215180Q</b> | beitel, burin 15 (180mmL)                         |
| <b>60219200Q</b> | beitel, burin 19 (200mmL)                         |
| <b>60222200Q</b> | beitel, burin 22 (200mmL)                         |
| <b>6066185Q</b>  | doorslag, pointeau 6 (185mmL)                     |
| <b>6076185Q</b>  | center punt, chasse-goupilles centre 6 (185 mm L) |



## Hamer-beitels - Chasse goupilles

### Pendrijvers Chasse-goupilles



| Art. nr.            |       | Lmm    |
|---------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6042140</b>  | 2 mm  | 140 mm |
| <b>FOR 6043150</b>  | 3 mm  | 150 mm |
| <b>FOR 6044190</b>  | 4 mm  | 190 mm |
| <b>FOR 6045200</b>  | 5 mm  | 200 mm |
| <b>FOR 6046210</b>  | 6 mm  | 210 mm |
| <b>FOR 6048215</b>  | 8 mm  | 215 mm |
| <b>FOR 60410230</b> | 10 mm | 230 mm |
| <b>FOR 60412280</b> | 12 mm | 280 mm |
| <b>FOR 60414290</b> | 14 mm | 290 mm |
| <b>FOR 60416310</b> | 16 mm | 310 mm |

### Pendrijvers bekleed Chasse-goupilles gainés



| Art. nr.             |       | Lmm    |
|----------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6042140Q</b>  | 2 mm  | 140 mm |
| <b>FOR 6043150Q</b>  | 3 mm  | 150 mm |
| <b>FOR 6044190Q</b>  | 4 mm  | 190 mm |
| <b>FOR 6045200Q</b>  | 5 mm  | 200 mm |
| <b>FOR 6046210Q</b>  | 6 mm  | 210 mm |
| <b>FOR 6048215Q</b>  | 8 mm  | 215 mm |
| <b>FOR 60410230Q</b> | 10 mm | 230 mm |
| <b>FOR 60412280Q</b> | 12 mm | 280 mm |
| <b>FOR 60414290Q</b> | 14 mm | 290 mm |

### Beitels Burins



| Art. nr.            |    | Lmm    |
|---------------------|----|--------|
| <b>FOR 60210150</b> | 10 | 150 mm |
| <b>FOR 60212150</b> | 12 | 150 mm |
| <b>FOR 60215180</b> | 15 | 180 mm |
| <b>FOR 60219200</b> | 19 | 200 mm |
| <b>FOR 60222200</b> | 22 | 200 mm |
| <b>FOR 60225220</b> | 25 | 220 mm |

### Beitels bekleed Burins gainés



| Art. nr.             |    | Lmm    |
|----------------------|----|--------|
| <b>FOR 60212150Q</b> | 12 | 150 mm |
| <b>FOR 60215180Q</b> | 15 | 180 mm |
| <b>FOR 60219200Q</b> | 19 | 200 mm |
| <b>FOR 60222200Q</b> | 22 | 220 mm |

### Doorslag Burins pointeau



| Art. nr.           |   | Lmm    |
|--------------------|---|--------|
| <b>FOR 6062185</b> | 2 | 185 mm |
| <b>FOR 6063185</b> | 3 | 185 mm |
| <b>FOR 6064185</b> | 4 | 185 mm |
| <b>FOR 6065185</b> | 5 | 185 mm |
| <b>FOR 6066185</b> | 6 | 185 mm |

### Doorslag bekleed Burins pointeau gainés



| Art. nr.            |   | Lmm    |
|---------------------|---|--------|
| <b>FOR 6064185Q</b> | 4 | 185 mm |
| <b>FOR 6065185Q</b> | 5 | 185 mm |
| <b>FOR 6066185Q</b> | 6 | 185 mm |

### Kapbeitel Bédane



| Art. nr.          |  | Lmm    |
|-------------------|--|--------|
| <b>FOR 603150</b> |  | 150 mm |

### Centerpunt Pointeau



| Art. nr.            | mm  | L mm   |
|---------------------|-----|--------|
| <b>FOR 60725185</b> | 2.5 | 185 mm |
| <b>FOR 6074185</b>  | 4   | 185 mm |
| <b>FOR 6076185</b>  | 6   | 185 mm |
| <b>FOR 6076185Q</b> | 6   | 185 mm |

## Hamers - marteaux

Bankhamer met houten steel  
Marteaux de mécanicien manche en bois



| Art. nr.           |         |
|--------------------|---------|
| <b>FOR 616300</b>  | 300 gr  |
| <b>FOR 616500</b>  | 500 gr  |
| <b>FOR 6161000</b> | 1000 gr |
| <b>FOR 6161500</b> | 1500 gr |

Blokhamer met houten steel  
Massette manche en bois



| Art. nr.            |         | mm L |
|---------------------|---------|------|
| <b>FOR 616G1250</b> | 1250 gr | 260  |
| <b>FOR 616G1500</b> | 1500 gr | 280  |

Rubber hamer  
Maillets anti-rebond



| Art. nr.      |        | mm L | totaal gewicht |
|---------------|--------|------|----------------|
| <b>616400</b> | 400 gr | 280  | 520gr          |
| <b>616580</b> | 580 gr | 300  | 690gr          |
| <b>616800</b> | 810 gr | 300  | 940gr          |

Kunststof hamer met verwisselbare hamerdoppen  
Massettes à embouts interchangeables



| Art. nr.           |       | mm    |  |
|--------------------|-------|-------|--|
| <b>FOR 616A035</b> | 505gr | 35 mm |  |

Kunststof hamer houten steel  
Marteaux



| Art. nr.           |  |  |       |
|--------------------|--|--|-------|
| <b>FOR 616A400</b> |  |  | 400gr |

Bankhamer  
Marteaux de mécanicien



| Art. nr.           |      |  |       |
|--------------------|------|--|-------|
| <b>FOR 616F032</b> | 32mm |  | 600gr |



FORCE® 6161500

SNIJGEREEDSCHAP

COUPER MESURER



|                                                                                     |                              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
|   | Tappensets - jeu de tarauds  | 242 |
|   | Boren - mèches               | 243 |
|   | Meetgereedschap - mesurer    | 244 |
|  | Snijgereedschap - couper     | 246 |
|   | Vijlen - limes               | 247 |
|   | Knippen - pince coupe        | 248 |
|   | Pijptangen - clés serre tube | 249 |

## Tap- en kussenset - Tarrauds & filières

### ZA T110 1

**Tap- en kussenset metric 110 delig**  
**Jeu de tarauds et de filières 110 pcs**

|                |          |                                   |
|----------------|----------|-----------------------------------|
| <b>M2x0.4</b>  | M10x0.75 | M14x1.0                           |
| <b>M3x0.5</b>  | M10x1.0  | M14x1.25                          |
| <b>M4x0.7</b>  | M10x1.25 | M14x1.5                           |
| <b>M5x0.8</b>  | M10x1.5  | M14x2.0                           |
| <b>M6x0.75</b> | M11x0.75 | M16x1.0                           |
| <b>M6x1.0</b>  | M11x1.0  | M16x1.5                           |
| <b>M7x0.75</b> | M11x1.25 | M16x2.0                           |
| <b>M7x1.0</b>  | M11x1.5  | M18x1.5                           |
| <b>M8x1.0</b>  | M12x0.75 | 2 kussen wringijzer, porte filère |
| <b>M8x1.25</b> | M12x1.0  | 2 tappen wringijzer               |
| <b>M9x0.75</b> | M12x1.25 | 1 T tapkrukatel                   |
| <b>M9x1.0</b>  | M12x1.5  |                                   |
| <b>M9x1.25</b> | M12x1.75 |                                   |



### Wringijzer voor tappen verstelbaar Tourne à gauche pour tarauds



| Art. nr.     |        | lengte |
|--------------|--------|--------|
| FOR 881A13   | M5-M13 | 275mmL |
| FOR 881A19   | M6-M19 | 380mmL |
| ZA ET110W1 2 | M8-M25 | 480mmL |

### Wringijzer voor snijkussens Porte-filières



| Art. nr.    |       | lengte |
|-------------|-------|--------|
| ZA ET110W25 | 25x9  |        |
| ZA ET110W38 | 38x14 |        |



### Taphouder met ratelfunctie Tourne à gauche

| Art. nr.    |       | lengte |
|-------------|-------|--------|
| FOR 8812090 | 3-6mm | 90mmL  |

### FOR 63005

**Linkse tappenset 5 dlg**  
**Extracteurs de vis en jeux 5pcs**

|                             |
|-----------------------------|
| 1/8" (M3) tot 1/4" (M6)     |
| 1/4" (M6) tot 5/16" (M8)    |
| 5/16" (M8) tot 7/16" (M11)  |
| 7/16" (M11) tot 9/16" (M14) |
| 9/16" (M14) tot 3/4" (M18)  |



### FOR 920U3

**Extractor set 20 dlg**  
**Jeu de extracteurs 20 pcs**

Voor het uitdraaien van schroeven, moeren en bouten, als de inzetschroefdraad of de zeskant beschadigd is. Door de bijzondere constructie van de doppen (conisch en speciaal links profiel) kunnen schroeven, moeren en bouten probleemloos los- en uitgedraaid worden. De linkse tap (ook "boutuitdraaier" genoemd) heeft linkse draad, waardoor deze de bout aangrijpt en gelijk losdraait, probleem opgelost.

Linkse tap 1/8" - 1/4" (M3 - M6) (artikel 9UXBM06)  
 Linkse tap 1/4" - 5/16" (M6 - M8) (artikel 9UXBM08)  
 Linkse tap 5/16" - 7/16" (M8 - M11) (artikel 9UXBM11)  
 Linkse tap 7/16" - 9/16" (M11 - M14) (artikel 9UXBM14)  
 Linkse tap 9/16" - 3/4" (M14 - M18) (artikel 9UXBM18)  
 Linkse profiel doppen 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19mm  
 L-sleutel 6mm  
 3/8" Adapter voor verlengstuk 3/8"(F) x 3/8"(M)  
 3/8" Verlengstuk 150mmL  
 3/8" Wobble verlengstuk 44mmL  
 3/8" Quick-grip sleutel



## FOR T5331

### TC module repair tool set 33 delig Tc module demontage/réparation extraction

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| <b>8174</b>          | slagschroevendraaier, tournevis à frapper |
| <b>15136 2...3</b>   | philips bit PH2-PH3 (36 mm L)             |
| <b>15236 2...3</b>   | pozidriv bit PZ2-PZ3 (36 mm L)            |
| <b>15336 09...11</b> | platte bit 9-11 mm (36 mm L)              |
| <b>15436 06...10</b> | inbus bit 6-8-10 mm (36 mm L)             |
| <b>15635 25...50</b> | torx bit T25-T30-T40-T45-T50 (35 mm L)    |
| <b>15180 2...3</b>   | philips bit PH2-PH3 (80 mm L)             |
| <b>15380 09...11</b> | platte bit 9-11 mm (80 mm L)              |
| <b>8095330</b>       | adapter 3/8" * 5/16" inbus                |
| <b>81045A</b>        | bit houder 1/2" x 5/16"                   |
| <b>818 06....12</b>  | tapuiteindehalers 6-8-10-12 mm            |
| <b>6720912</b>       | moersplijter 9-12 mm                      |
| <b>6721216</b>       | moersplijter 12-16 mm                     |
| <b>6721622</b>       | moersplijter 16-22 mm                     |
| <b>63005</b>         | linkse tappenset - extracteurs de vis     |



## FOR 672

### Moersplijterset 4 delig Casse écrous en set

- pour fendre et extraire les écrous grippés ou roulés

| Art. nr            |          |
|--------------------|----------|
| <b>FOR 6720912</b> | 9-12 mm  |
| <b>FOR 6721216</b> | 12-16 mm |
| <b>FOR 6721622</b> | 16-22 mm |
| <b>FOR 6722227</b> | 22-27 mm |

## FOR 9U1101

### Schroefdraadvijl Lime de filon filetage

Voor het nabewerken van beschadigde buiten- en binnenschroefdraad (M5 tot M27). Geschikt voor zowel linkse als rechtse draad. Speciaal ontworpen voor gebruik op moeilijk bereikbare plaatsen  
Pour restauration ou nettoyage de filetages extérieurs et intérieurs (M5 - M27.) Exécution: pour filetages métriques.



## FOR 66901

### Schroefdraadvijl Lime de filon filetage

Voor het nabewerken van beschadigde buitenschroefdraad, geschikt voor zowel linkse als rechtse draad.  
Pour restauration ou nettoyage de filetages extérieurs. Exécution: pour filetages métriques.



## ZA HSS170

### Borensset 170 delig Jeu de mèches 170 pcs



## ZA STI

### V coil schroefdraad reparatieset Jeu de réparations de filets C-coil

- M5-M12





## Snij-meetgereedschap - Couper-mesurer

### FOR T5096

**TC module meet en aftekengereedschap 9 delig**

**TC module 9 outils de mesure et traçage**

|                   |                                             |
|-------------------|---------------------------------------------|
| <b>FOR 5096P1</b> | universle schuifmaat, pied à coulisse       |
| <b>FOR 5096P2</b> | center punt, pointeau                       |
| <b>FOR 5096P3</b> | liniaal 30 cm, règle métal 30cm             |
| <b>FOR 5096P4</b> | hoek meter, rapporteur inox                 |
| <b>FOR 5096P5</b> | voelermaatjes 0.25-6, jauge d'épaisseur     |
| <b>FOR 5096P6</b> | voelermaatjes 4-62 SAE, jauge d'épaisseur   |
| <b>FOR 61802</b>  | voelermaatjes SAE-metric, jauge d'épaisseur |
| <b>FOR 5096P7</b> | stalen kraspen, pointe à tracer             |
| <b>FOR 5096P8</b> | meter 5m, mètre à ruban                     |



### FOR 5096P1

**Universele schuifmaat metaal**  
**Pied à coulisse**



### FOR 5096P2

**Center punt**  
**Pointeau**



### FOR 5096P3

**Liniaal 30cm**  
**Règle métal 30cm**



### FOR 5096P4

**Metalen hoekmeter**  
**Rapporteur inox**



### FOR 5096P7

**Stalen kraspen**  
**Pointe à tracer**



**FOR 5096P5**

**Voelermatjes 0.25-6 mm**  
**Jauge d'épaisseur**

**FOR 5096P6**

**Voelermatjes 4-62 SAE**  
**Jauge d'épaisseur**

**FOR 618**

**Voelermatjes 0.05mm tot 1.00mm**  
**Jauge d'épaisseur**

**FOR 61802**

**Voelermatjes 0.04mm tot 0.63mm**  
**Jauge d'épaisseur**

**FOR 5096P803**

**Rolmeter 3 meter in ABS huis**

- met blokkering

**Mètre à ruban 3m**

- avec bloçage

**FOR 5096P8**

**Rolmeter 5 meter in ABS huis**

- met blokkering

**Mètre à ruban 5m**

- avec bloçage

**FOR 5096A805**

**Rolmeter 5 meter in ABS huis**

- met blokkering

**Mètre à ruban 5m boîtier ABS**

- antichoc bi-matières ruban en acier



## FOR T5055

TC module 5 delig snijgereedschap

TC module 5 d'outils à couper

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| <b>FOR 5055P1</b> | schaar, ciseau                |
| <b>FOR 66302</b>  | mini hakzaag, scie mini       |
| <b>FOR 5055P3</b> | 2 zaagbladen, lame de reserve |
| <b>FOR 5055P4</b> | cuttermes, couteau            |



## FOR 5055P4

Universeel veiligheidsmes

Cutter à lames

## FOR 5055P4P

Reserve mesjes (5 stuks)

Lames (5 pcs)



## FOR 68021

Vouwmes met kunststof heft

Couteau à cran d'arrêt manche bi-matière



## FOR 66302

Mini zaagbeugel

Scie mini

Gemaakt van lichtgewicht, sterk aluminium met zacht kunststof handgreep. Het zaagblad is verstelbaar onder 6 hoeken. Eenvoudige zaagblad wisseling. Op deze ijzerzaag passen standaard zaagbladen. Geschikt voor metaal, hout en plastic. Zaagbladlengte 150 mm.

## FOR 5055P3

Reservezaagje

Lame



## FOR 66301

Zaagbeugel metaalzaag

Monture de scie à métaux

Geschikt voor metaal, hout en plastic, met ergonomische handgreep en snelwissel-systeem.



## FOR 66303

### Zaagbeugel metaalzaag 135mm Mini scie à métaux 135mm

Kleine, compacte metaalzaag voor werkzaamheden op moeilijk bereikbare plaatsen (bv. glad afzagen van pijpen, schroeven, enz.)  
Aluminium frame met 2-componenten-handgreep.



## FOR 5055P1

### Metaalschaar 51mm Ciseaux pour metal

"Heavy-Duty" metaalschaar met gehard stalen bladen en een kniplengte van 51 mm.  
Geschikt voor het knippen van dun ferro en non-ferro plaatstaal.  
Dubbel gedompelde zachte grip.  
Lengte schaar 254 mm.



## FOR 6982

### Beklede electricien schaar Ciseaux universel d'atelier

Elektricien schaar met zacht TPR rubberen handgrepen en een smalle inkeping in het blad voor draadstrippen.  
Precies geslepen om zuiver en zonder te slippen te snijden.



## FOR 6981250

### Blikschaar rechte snede Cisaille d'aviation coupe universelle

Blikschaar met rechte snede, geschikt voor metaal, aluminium, koper, kunststof, leer etc.  
Voor het knippen van rechte sneden.  
Kniplengte 38 mm.



## FOR T5056

### TC module 5 vijlen TC module 5 limes

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| FOR 5056P1 | platte vijl, lime plat           |
| FOR 5056P2 | half ronde vijl, lime demi ronde |
| FOR 5056P3 | ronde vijl, lime ronde           |
| FOR 5056P4 | vierkante vijl, lime carré       |
| FOR 5056P5 | driehoek vijl, lime triangulaire |





## Boutenschaar Coupe boulon bras forgé

| Art. nr.            |     | mm        |        |
|---------------------|-----|-----------|--------|
| <b>FOR 9U050118</b> | 18" | 455 mm L  | 1613gr |
| <b>FOR 9U050124</b> | 24" | 610 mm L  | 2375gr |
| <b>FOR 9U050130</b> | 30" | 762 mm L  | 4000gr |
| <b>FOR 9U050136</b> | 36" | 863 mm L  | 6080gr |
| <b>FOR 9U050142</b> | 42" | 1060 mm L | 9033gr |



## FOR 6923160

### Kabel kniptang 160mmL Pince coupe-câbles

Robuuste kabelschaar voor dagelijks gebruik door de professionele gebruiker. De schaar knipt kabels eenvoudig en zuiver door zonder de kabel te vervormen. Geschikt voor o.a. kabelstrengen van gevlochten 2/O koperdraad en gevlochten 4/O aluminium draad.

Niet geschikt voor gewapende kabelbundels (ACSR) en niet voor staal.

Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium unifilaire et multifilaire. Coupe nette facile à une main, sans écrasement du câble.



## FOR 6924250

### Kabel kniptang 250mmL Pince coupe-câbles

## FOR 65607

### Kunststof leidingschaar 42 mm Coupe-tube PVC à cliquet pour tubes plastiques



## FOR 65601

### Telescopische pijpsnijder 3-29 mm Coupe-tubes 3-29 mm



## FOR 65602

### Mini telescopische pijpsnijder 3-22 mm Coupe-tubes mini 3-22 mm



## Pijptangen - Clés serre-tube

### Pijptangen model Stillson Clés serre-tubes modèle Stillson

| Art. nr.         | cap       | L mm    | gewicht/poids |
|------------------|-----------|---------|---------------|
| <b>FOR 68414</b> | 0 - 60mm  | 355mm   | 1340gr        |
| <b>FOR 64818</b> | 0 - 76mm  | 455MM   | 2090GR        |
| <b>FOR 68424</b> | 0 - 89mm  | 610mm   | 3670gr        |
| <b>FOR 68436</b> | 0 - 140mm | 863mm   | 8340gr        |
| <b>FOR 68448</b> | 0 - 165mm | 1220 mm | 12000gr       |

Bijzonder robuuste pijptang van gietijzer model "Stillson" met geharde vertanding.  
Klemt goed vast door nauwkeurige afwerking van schroefdraad en rol, ligt goed in de hand

Cette clé serre-tubes modèle "Stillson" possède un corps en fonte et une mâchoire mobile en acier forgé.



### FOR 684C17

#### Pijpsleutel 440mmL 1 1/2" Clé serre-tubes 440mmL 1 1/2"

Verstelbare pijptang gemaakt van Chroom Vanadium staal, gesmeed en gehard en bevat inductie geharde tanden.  
De S-bek zorgt voor klemming op drie punten en een betere krachtoverbrenging.  
Uitgerust met klembeveiliging.

*Force clé serre-tube suédoises forme S en acier Chrome Vanadium forgée en renforcée avec denture trempée par induction.  
Mâchoires parallèles étroites et biseautées pour l'accroche idéale des différents tubes et pièces.  
Denture orientée dans le sens inverse de la rotation.  
Serrage sur trois points sur le tube, autobloquante.  
Bague de fixation imperdable.  
Laquage électrostatique rouge, mâchoires polies.*



### FOR 684C22

#### Pijpsleutel 560mmL 2" cap. 0-120mm Clé serre-tubes 560mmL 2"

### FOR 6957240

#### Pijptang met griphandvat 240mmL Pince grip 240mmL



# GARAGE EQUIPMENT

## GARAGE EQUIPMENT





|                                                                                     |                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----|
|  | Werkplaatsinrichting - garage equipment   | 252 |
|  | Vervangen filters - huile                 | 258 |
|  | Ontsteking brandstof - allumage carburant | 266 |
|  | Blokkeergereedschap - outils de calage    | 269 |
|  | Motor - moteur                            | 279 |
|  | Remmen - freins                           | 285 |
|  | Wielen - roues                            | 291 |
|  | Aandrijving - suspension & transmission   | 295 |
|  | Trekken - extracteurs                     | 297 |
|  | Carrosserie                               | 303 |
|  | Koevoeten - leviers                       | 306 |
|  | Allerlei - magneten - aimant              | 307 |

## Garage equipment

### Hoe werkt een assteun:

Eerst lift u uw auto omhoog door middel van een autokrik. Eenmaal op juiste hoogte plaatst u de assteun onder de auto, hierdoor rust de auto nu op de assteun in plaats van de krik. De volgende stap is om de assteun, door middel van het blokkeersysteem, extra te beveiligen. De autokrik rolt u vervolgens onder de auto vandaan en klaar! Het is nu tijd om uw schoonmaak- en of reparatiewerkzaamheden uit te voeren.

Let op: U gebruikt uw assteunen niet om uw voertuig te liften, dit doet u met een autokrik. De assteunen dienen puur ter ondersteuning, dit zorgt voor meer veiligheid en zekerheid.

### TRI T42001C

#### Verstelbare assteunen 2 ton (per paar) met veiligheidspin Set de 2 chandelles 2 ton

|            | hoogte/haut | gewicht/poids  |
|------------|-------------|----------------|
| <b>Min</b> | 268 mm      |                |
| <b>Max</b> | 418 mm      | <b>4.80 kg</b> |



### TRI T43001C

#### Verstelbare assteunen 3 ton (per paar) met veiligheidspin Set de chandelles 3 ton

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 276 mm      |               |
| <b>Max</b> | 422 mm      | 6.4 kg        |



### TRI T46001C

#### Verstelbare assteunen 6 ton met veiligheidspin (per paar) Set de chandelles 6 ton

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 388 mm      |               |
| <b>Max</b> | 580 mm      | 13.5 kg       |



### TRI TH91004

#### Fleskrik 10 ton Cric bouteille 10 ton

### TRI TH92004

#### Fleskrik 20 ton Cric bouteille 20 ton

### TRI TH95004

#### Fleskrik 50 ton Cric bouteille 50 ton

|                    | Min hoogte/haut. | Lift hoogte/haut |
|--------------------|------------------|------------------|
| <b>TRI TH91004</b> | 222 mm           | 145 mm           |
| <b>TRI TH92004</b> | 235 mm           | 150 mm           |
| <b>TRI TH95004</b> | 280 mm           | 280 mm           |



## TRI 60205

**Garagekrik 2 ton met garage stand & wielblokkeerset**  
**Cric rouleurs 2 ton avec chandelles & arrêts**

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 140 mm      |               |
| <b>Max</b> | 340 mm      | 8.7 kg        |



## TRI T820050

**Garagekrik 2 ton**  
**Cric rouleurs 2 ton**

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 135 mm      |               |
| <b>Max</b> | 340 mm      | 8.7kg         |



## TRI T82007

**Garagekrik 2 ton**  
**Cric rouleurs 2 ton**

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 130 mm      |               |
| <b>Max</b> | 350 mm      | 11 kg         |



## TRI TL1525C

**Garagekrik 2.5 ton laag profiel met quick lift dubbele pomp, nylon wielen**  
**Cric rouleurs 3 ton extra bas pompe double**

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 75 mm       |               |
| <b>Max</b> | 510 mm      | 28.8 kg       |



## TRI TL1525P

**Garagekrik 2.5 ton "laag profiel" quick lift met dubbele pomp en pedaal, nylon wielen**  
**Cric rouleurs 2.5 ton extra bas pompe double avec pédale**

|            | hoogte/haut | gewicht/poids |
|------------|-------------|---------------|
| <b>Min</b> | 75 mm       |               |
| <b>Max</b> | 510 mm      | 30.5 kg       |



**TRI T24541**

**Motorsteun 500 kg**  
**Support moteur sur roues pivotant 500 kg**

|  |       |               |
|--|-------|---------------|
|  | Cap.  | gewicht/poids |
|  | 500kg | 21 kg         |

**TRI T32002X**

**Werkplaatskraan 2 ton plooibaar**  
**Grue d'atelier pliable 2 ton pliable**

|                    |               |                      |
|--------------------|---------------|----------------------|
|                    | <b>hoogte</b> | <b>gewicht/poids</b> |
| <b>Lifting</b>     | 100-2200 mm   | 70 kg                |
| <b>takelbereik</b> | 25-2040mm     |                      |

**TRI TRF2750**

**Motorhanger 680 kg voor het uitbalanceren van lasten op takels en kranen**  
**Palonnier pour moteur basculante 680 kg**

|  |  |               |
|--|--|---------------|
|  |  | gewicht/poids |
|  |  | 5.2 kg        |

**TRI TW05001**

**Motorhouder 500 kg**  
**Support moteur 500 kg**

|               |                 |               |
|---------------|-----------------|---------------|
|               |                 | gewicht/poids |
| <b>Lengte</b> | 1500 mm         | 16 kg         |
| <b>Afm</b>    | 1540x150x110 mm |               |

**TRI TRF0322**

**Autoverplaatser (per paar)**  
**Positionneur de véhicule (par paire)**

|            |       |               |
|------------|-------|---------------|
|            |       | gewicht/poids |
| <b>Cap</b> | 450kg | 18kg          |



## TRI TR6505

**Ligbed opplooibaar**  
**Couche d'atelier**

|                |  |               |
|----------------|--|---------------|
|                |  | gewicht/poids |
| 920x430x140 mm |  | 8.5 kg        |



## TRI TRH6802-3

**Ligbed magnetic tray met hoofdkussen**  
**Couche d'atelier en plastique**

|                 |  |               |
|-----------------|--|---------------|
|                 |  | gewicht/poids |
| 1010x475x130 mm |  | 5.4kg         |



## TRI TR6100

**Montagekruk**  
**Tabouret de montage**

|               |  |               |
|---------------|--|---------------|
|               |  | gewicht/poids |
| 364x365x365mm |  | 4.20kg        |



## WIN 702016

**Winch met stalen kabel 900kg 10m**  
**Trueil manuel 900kg 10m**



## WIN KEW2000

**Electrische winch 950 kg**  
 • Motor 0.7kw/0.9hp (12v)  
 • kabel : 4 mm x 15m  
**Trueil électrique 950kg**



## TRI TRTH20A

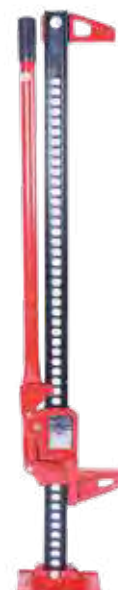
**Mini compressor 12v**  
 • 12volt  
 • 10 bar  
 • 35L/min  
**Compresseur mini 12 volt**



## TRI TR8485

**Keldervijzel 48"**  
**Cric mécanique 48"**

|            | hoogte  | gewicht/poids |
|------------|---------|---------------|
| <b>Min</b> | 154 mm  |               |
| <b>Max</b> | 1070 mm | 14 kg         |



## Opritten - rampes

### TRI TRT7502

**Oprijplaat alu plooibaar 340 kg (per paar)**  
**Rampes en alu pliable 340kg (par paire)**

- opgeplooid : 1160 mm

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| <b>Afm.</b>          | 2260mm x 2950 mm |
| <b>gewicht/poids</b> | 7kg              |
| <b>Draagkracht</b>   | 340 kg per stuk  |



### TRI TRF4501

**Aluminium oprijplaat 200kg**  
**Rampe en alu 200kg**

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Afm.</b>          | 1795x293x60mm |
| <b>gewicht/poids</b> | 7kg           |
| <b>Draagkracht</b>   | 200kg         |



### TRI TRT5001

**Rubberen wielblok**  
**Calle de roue en caoutchouc**

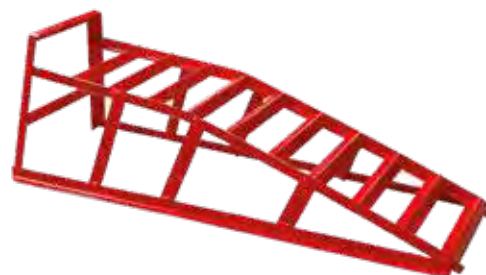
|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Afm.</b>          | 220x195x155mm |
| <b>gewicht/poids</b> | 2.2 kg        |



### TRI TD2001G

**Set van 2 minibruggen 2 ton**  
**Set de 2 rampes 2 ton**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| <b>Afm.</b>             | 865x320x910mm |
| <b>gewicht/poids</b>    | 5.6 kg        |
| <b>Max band breedte</b> | 210 mm        |



### TRI TRD2005

**Mini brug plastic per paar**  
**Rampe, plastic par paire**

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| <b>Afm.</b>             | 900x295x220 mm   |
| <b>gewicht/poids</b>    | 4 kg             |
| <b>Draagkracht</b>      | 2.5 ton per paar |
| <b>Max band breedte</b> | 240 mm           |



## Vervangen filters - Huile

### FOR 61904

#### Regelbare oliefiltersleutel

- Demontage van filters 65 mm - 110 mm

#### Clé auto-serrante à 3 bras pour filtre à huile

Aandrijving met zowel 3/8" als 1/2" ratel of steeksleutel (21 mm) mogelijk.



### FOR 61913

#### Regelbare oliefiltersleutel

- Demontage van filters 75 mm - 130 mm

#### Clé filtre à huile auto-régable



### FOR 9B0704

#### Oliefiltersleutel 1/2" camion

- Demontage van filters 95 mm - 165 mm

#### Clé filtre à huile camion 1/2"



### FOR 61902

#### Oliefilter bandsleutel

- 150-100mm

#### Clé à sangle nylon pour filtres à huile



### FOR 619

#### Oliefiltersleutel met nylon band

#### Clé à sangle pour filtres à huile

- Oliefiltersleutel op basis van een kunststof spanband.
- Heeft een sterke hevelwerking en is ideaal als u de omliggende motordelen niet wilt krassen, of als u weinig werkruimte heeft.



### FOR 61903

#### Oliefilter bandsleutel

- 50-300mm

#### Clé à sangle nylon pour filtres à huile

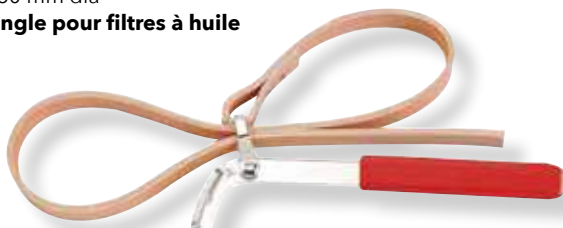


### FOR 61908

#### Oliefiltersleutel met rubber band

- lengte band 500 mm
- cap 160 mm dia

#### Clé à sangle pour filtres à huile



### FOR 61912

#### Oliefiltersleutel met nylon band

- lengte band 850mm
- lengte handvat 300mm

#### Clé à sangle pour filtres à huile nylon



**FOR 61911****Oliefiltersleutel kettingmodel**

- cap 40-120 mm

**Clé à chaîne pour filtres à huile****FOR 61914****Oliefiltersleutel kettingmodel****Clé à chaîne pour filtres à huile**

- cap 75-150 mm

**FOR 61901****Oliefiltersleutel kettingmodel****Clé à chaîne pour filtres à huile**

- Oliefiltersleutel voor het aan- en afschroeven van oliefilters tot een diameter van 120 mm.
- Met ketting en 1/2" vierkant aansluiting.

**FOR 61910****Oliefiltersleutel**

- Demontage van filters 65 mm - 110 mm
- eenhandsbediening
- ook voor moeilijk bereikbare oliefilterbehuizing
- verstellen door draaiknop
- staalband vervangbaar

**Clé filtre à huile**

- demontage filtre 65 mm - 110 mm

**FOR 61910L****Oliefiltersleutel**

- Demontage van filters 110 mm - 155 mm

**Clé filtre à huile****FOR 639250****Oliefiltertang 60-90 mm****Pince réglable pour filtre à huile 60-90 mm****FOR 639300****Oliefiltertang 85-115 mm****Pince réglable pour filtre à huile 85-115 mm****FOR 639365****Oliefiltertang 100-140 mm****Pince réglable pour filtre à huile 100-140 mm****FOR 639230****Oliefiltertang**

- Demontage van filters 53 mm - 118 mm
- lente : 230 mm

**Pince étau pour filtre à huile**

## FOR 61933

### Magnetische carterplug sleutel Clé magnétique pour bouchon de vidange

- Met dit handige gereedschap kunt u de caterplug verwijderen zonder de plug of de hete olie met uw handen aan te raken
- Nooit meer olie doordrenkte handschoenen of het laten vallen van de carterplug in de hete olie, eenvoudig de magneet bevestigen aan de vooraf losgedraaide carterplug en draaien om te verwijderen
- Permet d'effectuer la vidange de l'huile moteur, du liquide de transmission ou de l'huile pour engrenages sans danger dû à la température des liquides. Aimant très puissant qui s'attache facilement aux bouchons d'huile. Permet un changement d'huile plus commode. La poignée brevetée permet une prise en main confortable. Application universelle.

Geen vieze en verbrande handen meer!



## FOR 61920

### Oliefilter dopenset 3 dlg 3/8" Jeu de 3 clés filtre à huile type choche 3/8"

- 27 mm, 32 mm, 36 mm
- Mercedes, Vauxhall, Opel, BMW, Ford



## FOR 61920B

### Oliefilterdoppenset 5 dlg 3/8" Jeu de 5 clés à huile tuye type choche 3/8"

- 24 mm, 27 mm, 32 mm, 36 mm, 38 mm
- Cadillac, Mercedes, Vauxhall, Opel, BMW, Ford



## FOR 61936

### Oliefiltersleutelset 10 delig Set clés filtre à huile type cloche 10 pcs

Geschikt voor montage van oliefilters bij Mercedes, BMW, Volvo, VW, Fiat, Renault, Honda, Mazda, Nissan, Toyota etc.

Inhoud:

- Adapter 1/2" (F) x 3/8" (M)
- Adapter 3/8" (F) x 1/2" (M)
- Oliefilter dop 27mm/6 kant
- Oliefilter dop 32mm/6 kant
- Oliefilter dop 36mm/6 kant
- Oliefilter dop 74mm/14 kant
- Oliefilter dop 76mm/14 kant
- Oliefilter dop 76mm/12 kant
- Oliefilter dop 86mm/16 kant
- Oliefilter dop 93mm/15 kant



## FOR 61905135

**Oliefiltersleutel**

- 115-135mm

**Clés filtre à huile type cloche**

## FOR 61906111

**Oliefilter klembandsleutel**

- 95-111mm

**Clés filtre à huile**

## FOR 61915

**Oliefiltersleutelset 15 delig**

- voor losdraaien en vastzetten van oliefilterhuisdeksels
- voor Europese en japanse auto's

**Set clés filtre à huile type cloche 15 pcs**

- voitures Européen et Japonaises



## FOR 61917

**Oliefiltersleutelset 30 delig**

- voor Europese en japanse auto's
- in kunststof koffer

**Set clés filtre à huile type cloche 30 pcs**

- voitures Européen et Japonaises



| 61915 | 61917 | SW                 | vlakken |
|-------|-------|--------------------|---------|
|       | *     | 66 mm              | 6       |
| *     | *     | 65 mm              | 4       |
| *     | *     | 65-67 mm           | 14      |
| *     | *     | 68 mm              | 14      |
| *     | *     | 73 mm              | 14      |
|       | *     | 74 mm              | 15      |
| *     | *     | 74-76 mm           | 15      |
| *     | *     | 75-77 mm           | 15      |
|       | *     | 76 mm              | 12      |
| *     | *     | 76 mm              | 14      |
| *     | *     | 76mm               | 30      |
|       | *     | 76 mm              | 8       |
|       | *     | 78 mm              | 15      |
| *     | *     | 80 mm              | 16      |
| *     | *     | 80-82 mm           | 15      |
|       | *     | 86 mm              | 16      |
|       | *     | 86 mm              | 18      |
| *     | *     | 90 mm              | 15      |
|       | *     | 92 mm              | 10      |
| *     | *     | 93 mm              | 15      |
| *     | *     | 93 mm              | 36      |
|       | *     | 93 mm              | 45      |
|       | *     | 95 mm              | 15      |
|       | *     | 96 mm              | 18      |
| *     | *     | 100 mm             | 15      |
|       | *     | 106 mm             | 15      |
|       | *     | 108 mm             | 15      |
|       | *     | 108 mm             | 18      |
|       | *     | olie filtersleutel |         |
| *     | *     | adapter            |         |

## Olie - Huile

## FOR 9U0706

**Carterplugsleutel 8 x 10 mm**  
**Clé de vidange 8x10 mm**

- Voor Peugeot, Renault en Volvo carterpluggen in oliecarter en versnellingsbak.
- Ook voor achterassen.



## FOR 5061

**Carterpluggen set 6 delig**  
**Jeu de douilles pour carter 6 pcs**

- 5/16" hex x 3/8" hex, 8 mmSq x 3/8" Sq, 11 mmSq x 12 mmSq, 13 mmSq x 14 mmSq, 17 mmSq x 1/5" HEx, 8 mmHex x 10 mmHex



## FOR T5122

**TC module olie service set 12 delig**  
**TC module de 12 d'outils de graissage**

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>617</b>              | magneet met spiege, miroir                                               |
| <b>618</b>              | voelmaatjes, jauges d'épaisseur 0.05 mm tot 1 mm                         |
| <b>619</b>              | oliefilter sleutel, clé de filtre d'huile                                |
| <b>807416M-807420.6</b> | bougiedop 16 mm & 20.6 mm, douille pour bougie                           |
| <b>810421</b>           | sleutelhouder 21 mm                                                      |
| <b>carterpluggen</b>    | 5/16" Hex3/8"Hex, 8 mmx3/8", 11x12 mm 13x14 mm, 17 mmx1/2"H, 8 mm x10 mm |



## FOR 964G1

**Herstelkit oliecarterplug 64 delig**  
**Set de révision pour filtrage 64 pcs**

Voor het snel en doeltreffend repareren van ernstig beschadigde olie carter schroefdraad in aluminium oliecarter pannen.

Regelmatig komt het voor dat de oorspronkelijke schroefdraad van het olie carter zo ernstig beschadigd is, dat alleen volledig vernieuwen de enige goede oplossing is.

- Draadtap M13 x 1.5 met 5 Carterpluggen en aluminium afdichtringen M13 x 1.5
- Draadtap M15 x 1.5 met 5 Carterpluggen en aluminium afdichtringen M15 x 1.5
- Draadtap M17 x 1.5 met 5 Carterpluggen en aluminium afdichtringen M17 x 1.5
- Draadtap M20 x 1.5 met 5 Carterpluggen en aluminium afdichtringen M20 x 1.5

Geschikt voor Audi, BMW, Citroen, Mercedes-Benz, FORd, Fiat, Honda, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Saab, Seat, Skoda, Toyota, Volvo en VW.



## FOR T50618-18

**TC module 3/8" bougiedoppenset 6 dlg**  
**TC module 3/8" douilles pour bougies 6pcs**

|                           |                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>647318P</b>            | momentsleutel 18Nm                                 |
| <b>8073250 14,16,20.6</b> | mag. bougiedop 16.mm - 14mm -20.6 250mmL           |
| <b>807316M- 807320.6M</b> | mag.bougiedop 16 mm & 20.6 mm, douille pour bougie |
| <b>5047P4</b>             | bougiestekkertang 280mmL                           |



## 1/2" Doppen XZN douilles

|                      |             |            |
|----------------------|-------------|------------|
| <b>FOR 34805514T</b> | M16 55 mm L | magnetisch |
| <b>FOR 34805516T</b> | M16 55 mm L | magnetisch |
| <b>FOR 34810016T</b> | m16 100 mmL | magnetisch |

- Spline dopsleutel met gat speciaal voor de oliecarterplug op de versnellingsbakken van Audi, Volkswagen, Skoda en Ford.
- Maat: Spline/Veeltand M16 met gat.
- Aansluiting 1/2", lengte 100 mm.

Toepassing:

- Audi A2, A3, A4, A6
- Volkswagen Golf IV, Passat B5, T4, T5 en LT4
- Skoda Fabia, Octavia en Superb, Ford Galaxy 1.9 TDI

|              |     |         |
|--------------|-----|---------|
| FOR 34880008 | M8  | 800 mmL |
| FOR 34880010 | M10 | 800 mmL |

- Extra lange spline dopsleutel voor montage van aandrijfasschroeven vanaf de buitenzijde door de wielkast bij VW en Audi
- Spaart kostbare tijd en geen zware verlengstukken meer nodig



| Art.nr               | mm      |               | L mm |
|----------------------|---------|---------------|------|
| <b>FOR 807314</b>    | 14      | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807316</b>    | 16      | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807318</b>    | 18      | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807320.6</b>  | 20.6    | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807314M</b>   | 14      | 12kant/12pans | 70   |
| <b>FOR 807316M</b>   | 16Mag   | 12kant/12pans | 70   |
| <b>FOR 807318M</b>   | 18Mag   | 12kant/12pans | 70   |
| <b>FOR 807320.6M</b> | 20.6Mag | 12kant/12pans | 70   |

| Art.nr                | mm |               | L mm |
|-----------------------|----|---------------|------|
| <b>FOR 807325014M</b> | 14 | 12kant/12pans | 250  |
| <b>FOR 807325016M</b> | 16 | 12kant/12pans | 250  |

| Art.nr               | mm   |               | L mm |
|----------------------|------|---------------|------|
| <b>FOR 807416</b>    | 16   | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807418</b>    | 18   | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807420.6</b>  | 20.6 | 6kant/6pans   | 63   |
| <b>FOR 807414M</b>   | 14   | 12kant/12pans | 70   |
| <b>FOR 807416M</b>   | 16   | 12kant/12pans | 70   |
| <b>FOR 807418M</b>   | 18   | 12kant/12pans | 70   |
| <b>FOR 807420.6M</b> | 20.6 | 12kant/12pans | 70   |

## Bougiedop 3/8" Douilles pour bougies 3/8"



## Bougiedop 1/2" Douilles pour bougies 1/2"

## FOR T31010

### TC module 3/8" bougiedoppenset 10 dlg TC module 3/8" douilles pour bougies 10pcs

- 3/8" Magnetische bougiedop 14 mm
- 3/8" Magnetische bougiedop 16 mm
- 3/8" Magnetische bougiedop 18 mm
- 3/8" Magnetische bougiedop 20.6 mm
- 3/8" Magnetische bougiedop lang (250 mm) 14 mm
- 3/8" Magnetische bougiedop lang (250 mm) 16 mm
- 3/8" Magnetische bougiedop lang (250 mm) 20.6 mm
- 3/8" Adapter met kogelgewricht
- 3/8" Adapter met draaimoment 18 Nm
- 3/8" Adapter met draaimoment 24 Nm



**FOR 88704H9**

**Vetpomp 400 mL met vulnippel**  
**Pompe à graisse manuel avec embouts pour graisseurs**

- pour cartouches de graisse standard 400 mL

**FOR 887A500**

**Cardanspuit 500 mL**  
**Seringue aspirante refoulante 500 mL**

- Enkelwerkende cardanspuit.
- Geschikt voor vullen en afzuigen van vloeistoffen.
- Verzinkt staal met zinken deksel.
- Geleverd met 300 mm transparante, flexibele slang.
- Inhoud 0.5 liter.

**FOR 887C02**

**Oliekan metaal met flexibel 350 mL**  
**Burette à huile à bec flexible 350 mL**

**FOR 887D01**

**Metalen trechter**  
**Entonnoir en métal**

Lengte 370mm

**FOR 61928**

**Olie trechter**  
**Entonnoir pour huile**

Lexus, Toyota, VW, Audi, BMW, Mercedes-Benz, Chevrolet, Volvo



**FOR 887P01****Vatpomp telescopisch**  
**Pompe pour fût télescopic**

- voor niet coörosieve vloeistoffen voor 60L tot 200L vat
- pour fluides non-corrosive

**FOR 908T9****Transmissie vulpomp incl adapters**  
**Système de remplissage de boîte de vitesse**

- Compleet systeem voor onderhoud van gesloten automatische transmissies van o.a. Ford, Toyota, BMW, Honda, Nissan, VW, Audi, Mercedes en Volvo (ook voor DSG en CVT versnellingsbak.)
- Groot 7.5-liter reservoir met geïntegreerde handpomp, manometer en overdruk ventiel.
- Pour le remplissage des boîtes de vitesse et des différentiels, comprend un kit d'adaptation avec différents angles de sortie. Pratique pour les zones difficilement accessibles.



## Ontsteking brandstof - allumage carburant

### FOR 916G3

#### Set voor verwijderen van gebroken gloeibougies Set de réparation de filets pour bougies de préchauffage

16-delige set voor het verwijderen van beschadigde of moeilijk te demonteren gloeibougies uit de cilinderkop en tevens professionele reparatie van beschadigde schroefdraad.

Inhoud:

- Trekker voor vastzittende gloeibougies
- Stappenboren voor het uitboren van afgebroken gloeibougies in 7 x 5,5 mm en 9 x 5,5 mm
- Schroefdraadtappen M8 x 1,0 / M10 x 1,0 / 6,3 (1/4")-28UNF om nieuw schroefdraad te tappen
- Houder voor schroefdraadtappen met ratelfunctie
- E10 dop



### FOR 933G1

#### Gloeibougie schroefdraad herstellings set Kit réparation de filetage bougie de prechauffage

31 Delige set voor het reperareren van 8 mm, 10 mm en 12 mm gloeibougie schroefdraad in aluminium cilinderkoppen bij dieselloertuigen.

Inhoud:

- Schroefdraadtap M8 x 1,0
- Schroefdraadtap M10 x 1,0
- Schroefdraadtap M10 x 1,25
- Schroefdraadtap M12 x 1,0
- Schroefdraadtap M12 x 1,25
- Schroefdraadtap M14 x 1,25
- 5 Draadbussen M8 x 1,0 (binnendraad)
- 5 Draadbussen M10 x 1,0 (binnendraad)
- 5 Draadbussen M10 x 1,25 (binnendraad)
- 5 Draadbussen M12 x 1,25 (binnendraad)
- Draadbus montagegereedschap M8 x 1.0 / M10 x 1.0
- Draadbus montagegereedschap M10 x 1.25 / M12 x 1.25
- Handvat
- Montagestang voor draadbussen
- 3 Bougie-eindafsluiters



### FOR 909G6

#### Pneumatische trildoppenset met laag koppel die speciaal ontwikkeld is om vastzittende gloeibougies van dieselmotoren los te draaien. Extracteur réversible à percussion à couple réglable pour bougies de préchauffage

- Door het gecontroleerde koppel in combinatie met de trilfunctie kunnen gloeibougies veilig losgedraaid worden en verkleint u de kans op afbreken van de gloeibougie.
- De pneumatische slagsleutel heeft vier vast ingestelde koppels en de draairichting is omkeerbaar.
- Het set bevat vijf 1/4" trildoppen van chroom-molybdeen staal (8-9-10-11-12 mm), 2 verlengstukken en een kogelgewricht adapter voor gebruik in kleine ruimtes. Het gereedschap kan ook met andere doppen worden gebruikt om verbindingen los te draaien die bijvoorbeeld door corrosie of koolafzetting vastzitten.



## FOR 904G12

**Stoppenset voor rem & brandstofleidingen**  
**Jeu de 4 pinces d'obturation pour tuyaux et raccords**

- Deze verende stoppers zijn geschikt om losgekoppelde stalen remolie- en brandstofleidingen af te stoppen om te voorkomen dat vloeistof uit de leiding weglekt.
- Voorkomt weglekken van bijv. remolie of brandstof en verontreiniging van de werkvloer
- Perfect voor het werkzaamheden aan remleidingen en brandstofleidingen
- Verend voor instant on/off
- Maten: Banjo, 3/8", 5/16", 1/2"
- Geschikt voor alle automotive vloeistoffen



## FOR 9G0715

**Tang voor brandstofleidingen**  
**Pince pour raccords carburant**


## FOR 9G0716

**Tang voor brandstofleidingen**  
**Pince pour raccords carburant**


## FOR 9G0104

**Brandstof klemtang clic R**  
**Pince pour collier clic R**


## FOR 9G0109

**Slangklemtang clic clic R**  
**Pince pour collier clic R**


## FOR 9G1001

**Gloeibougie stekker tang**  
**Pince droite pour bougies de préchauffage**

- Ontworpen om op moeilijk bereikbare plaatsen, zonder schade aan te richten de gloeibougie stekkers te verwijderen. Recht model met soft grip handvat en voorzien van duim uitsparingen voor makkelijk gebruik en extra kracht te zetten.
- Geschikt voor dieslmodellen van Audi, BMW, Mercedes, Opel en Volkswagen



## FOR 9G0123

### **Dop voor brandstoffilter 1/2" 27 mm** **1/2" Douille pour filtre de carburant 27 mm**

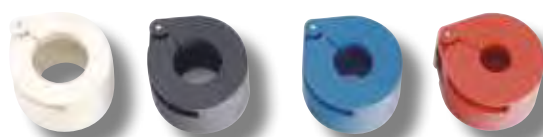
- Citroën C4 2.0 HDi 16v, C4 Picasso 2.0/2.2 HDi, C5/C8
- 2.0/2.2 HDi 16v Jumpy 2.0/2.2 HDi
- Fiat : Scudo/Ulysse Mk 2.0 JTD 16v
- Ford : Focus - C Max - Galaxy - Kuga - S Max 2.0 TDCi
- Peugeot : 307-308-407-607-807-Expert 2.0 HDi 16v
- Volvo : C30-C70-S40 mK ii/v50 2.0 DIESEL (136HP)



## FOR 904G10

### **Set koppelingen met veersluiting 4 delig** **Jeu d'acouplements de verrou à ressort 4pcs**

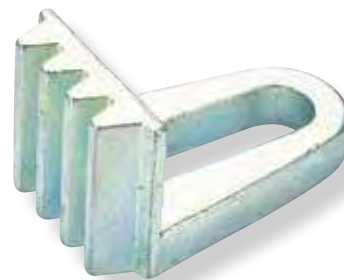
- Pour conduites d'airco 3/8"-1/2"-5/8"-3/4"
- voor airco leidingen



## Blokkeergereedschap - outils de calage

### FOR 9G0605

**Vliegwiell blokkeergereedschap**  
**Outil de calage volant moteur**



### FOR 9G0606

**Universele nokkenas tegenhouder**

- Alfa Romeo, Audi, Citroën, Fiat, Ford, Opel, Renault, Rover, Skoda, VW, Volvo
- voor het draaien en op plaats houden van de poelies van nokkenas en de injectiepomp

**Outils universel pour retenir l'arbre à came**

Pour bloquer, d'entraîner et maintenir les poulies d'arbres à cames et de pompes d'injection. Universel pour Volkswagen, Seat & Skoda Diesel, Rover & Land Rover Diesel, Renault & Fiat avec double arbre à cames, Ford Zetec, Citroën & Peugeot etc.



### FOR 9G0617

**Universele nokkenas blokkeersleutel**

**Outils universel pour retenir l'arbre à came**

- Universeel inzetbaar voor het verdraaien van tandwielen of voor het blokkeren van de nokkenas om de nokkenas bout los te draaien. Geschikt voor het verdraaien en fixeren van het nokkenafstandswiel
- instelbare opening van 50-150 mm



### FOR 908G4

**Time toolset universeel 8 delig**

**Jeu d'outils de réglage universels 8 pcs**



### FOR 919G1

**Blokkeergereedschap voor nokkenas en krukas 19 delig**

**Outil de calage pour arbre à cames et vilebrequin 19 pcs**



## FOR 913G3

### Blokkeergereedschap voor diesel en benzinemotoren 13 delig Outils de calage pour moteurs diesel et essence 13 pcs

- Audi, Citroën, Fiat, Peugeot, VW, Volvo



## FOR 9G0121

### 1/2" Dop voor injectiepomp 33k spline x 56 mmL Douille spéciale 33 pans pour pompe à injection

- Mercedes
- Voor demontage van de drukventielhouders aan MRSF-ERE brandstof injectiepompen bij Mercedes Benz 601, 602, 603, 605, 606, 615, 616 en 617 diesel modellen.
- Douille à denture multiple pour le montage et démontage de la soupape de compression de la pompe d'injection MRSF-ERE sur véhicules de Mercedes Benz diesel 601, 602, 603, 605, 606, 615, 616 et 617.



## FOR 9G0122

### 1/2" Dop XZN voor voorkamer Mercedes 58t 1/2" Douille spline pour pré-chambre Mercedes

- diesel motoren Mercedes Benz 601, 602, 602.91, 603, 604, 605, 606, 661, 662
- Pour extraire l'anneau de fermeture sur la chambre diesel de pré-combustion de Mercedes sur les moteurs à partir de 1989. Code moteurs: 601, 602, 602,91, 603, 604, 605, 606, 661, 662.



## FOR 903G20

### Montagehulp voor elastische riemen Jeu d'outils pour courroies Elastiques Uni-Flex

- Geschikt voor elastische riemen zoals bij Alfa-Romeo, BMW, Citroën, Chrysler, Dacia, Fiat, Ford, Mazda, Opel, Peugeot, Renault, Seat, Skoda, Smart, VW en Volvo.
- Utilisable pour le montage et de démontage des courroies Elastiques Uni-Flex. Les courroies stretchy ou flexibles d'entraînement d'auxiliaire sont apparues environ en 2004. Elles associent des matériaux leur conférant des propriétés élastiques. Cette élasticité permet "d'étirer" les courroies pour les mettre en place au lieu d'avoir à utiliser des tendeurs ou des poulies. Cependant ces courroies ne peuvent pas être étirées en place à la main, un outil est nécessaire pour les guider pendant que l'on fait tourner les poulies.
- Approprié par Alfa-Romeo, BMW, Citroën, Chrysler, Dacia, Fiat, Ford, Mazda, Opel, Peugeot, Renault, Seat, Skoda, Smart, VW et Volvo.



## Blokeergereedschap - outils de calage BMW

### FOR 905G1

#### Tijdafstelset BMW M52,M54,M56

#### Coffret calage de distribution BMW M52, M54, M56

- Tijdafstelset voor BMW 6-cilinder dubbele Vanos benzine motoren (M52TU, M54, M56) vanaf 1998.
- Geschikt voor BMW 6-cilinder benzine motoren: M52TU (1998-2000), M54 (2001-2004) en M56 (vanaf 2003.)
- Ce coffret est composé d'outils pour le blocage de l'arbre à cames par moteurs essence avec Valvetronic (M52TU, M54, M56) à partir 1998. BMW a installé un système double vanos sur les moteurs essence 6 cylindres à double arbre à came et chaîne de distribution.
- Les unités d'ajustement de vanos sont adaptées à l'arbre à cames (entrée et sortie) et doivent être remises à zéro pour aligner avec les arbres à cames en réglant la synchronisation du moteur après remplacement de la chaîne etc. Convient pour moteurs essence BMW 6 cylindres double vanos: M52TU (1998-2000), M54 (2001-2004) et M56 (à partir 2003.)



### FOR 913G6

#### Tijdafstelset BMW M41, M51, M47, M57

#### Coffret calage de distribution BMW M41, M51, M47, M57

- Geschikt voor werkzaamheden aan dieselmotoren van BMW, Rover en Opel.



### FOR 908G9

#### Tijdafstelset BMW N42,N46, N64T

#### Coffret calage de distribution BMW N42, N46, N46T

- Geschikt voor met ketting aangedreven 1.8 & 2.0 liter benzinemotoren van BMW voorzien van Vanos technologie.

#### Modellen:

- BMW: 118/120 E81, E82, E87 (2004-2009)
- BMW: 318/320 E90, E91, E93 (2005-2009)
- BMW: Z4 E85, E86 (2004-2009)
- BMW: X3 E83 (2005-2009)
- BMW: 316/COMPACT E46 (2001-2005)
- BMW: 318/COMPACT E46 (2001-2007)

#### Motor codes:

- N42 / N46 / N46T B18, B18A, B20, B20A, B20B



## FOR 904G11

### Tijdafstelset BMW N47, N47S Coffret calage de distribution BMW N47, N47S

- Geschikt voor met ketting aangedreven 1.6l, 1.8l, 2.0l, 2.3l, 2.5l
- dieselmotoren van BMW met motorcodes N47, N47S, N57 en N57S.



## FOR 905G12

### Tijdafstelset BMW, Mini, Citroën, Peugeot Coffret calage de distribution BMW, Mini, Citroën, Peugeot

- Geschikt voor een groot aantal ketting-aangedreven benzinemotoren van BMW, Mini, Citroën en Peugeot.
- Het gereedschap is specifiek ontworpen om de nokkenas en krukas op hun plaats te vergrendelen zodat de nokkenasdistributie correct kan worden gecontroleerd en ingesteld.



## FOR 907G3

### Blokkeersleutelset voor Mercedes & BMW Coffret clés visco embrayage couplage ventil refroidissement

- Voor het blokkeren van de Visco koppeling bij BMW, Mercedes en Ford.
- Stelt u in staat om de poelie van de waterpomp in de juiste positie te zetten terwijl tegelijkertijd de ventilator gedemonteerd wordt.
- 7 clés pour le démontage ou le maintien du ventilateur de refroidissement, de l'arbre d'entraînement de Visco Embrayage Ford, Mercedes et BMW.
- Permet le tenir la poulie de la pompe à eau en place.



## Blokeergereedschap - outils de calage

### FOR 904G15

#### Tijdafstelset VW Coffret calage de distribution VW

- Voor de vergrendeling van beide nokkenassen en krukas bij VAG 1.2 liter 3-cilinder 6V en 12V benzine motoren.
- Nokkenas uitlijngereedschap 6V
- Nokkenas uitlijngereedschap 12V (2)
- Krukasborggereedschap 6V & 12V

#### Toepassing:

- Volkswagen Polo, Lupo en Fox 1.2 liter, 3-cilinder 6V en 12V (vanaf 2002)
- Seat Cordoba en Ibiza 1.2 liter, 3-cilinder 6V (2002-2009)
- Skoda Fabia en Roomster 1.2 liter, 3-cilinder 6V en 12V (2002-2010)



### FOR 902G2

#### Blokeergereedschap Vw, Audi, Seat, Skoda Outils de calage moteur VW, Audi



### FOR 906G4

#### Blokeergereedschapset voor VAG TDI Outils de calage moteur VAG TDI

Geschikt voor VAG 2.0L TDi PD DOHC motoren zoals in de Audi A2/ A3/A4/A5/A6, Skoda Octavia II, Seat Leon, Volkswagen Golf en meer. Tevens geschikt voor de VAG ASZ en ASZ1 motoren in de Ford Galaxy.

#### Inhoud:

- Krukas borggereedschap voor ovale krukas (tot 2004)
- Krukas borggereedschap voor ronde krukas
- Injectiepomp borgpen (2)
- Distributieriemspanner borgpen
- Spanpoelie borgpen

(OEM: 310 085/T10050, T10100, 3359/T20102, T10115, T10060/A)



## FOR 9G1206

### Nokkenas blokkeergereedschap VAG Outil de blocage pour arbre à cames VAG

Blokkage gereedschap voor het blokkeren van de nokkenas bij het vervangen van de tandriem.

Te gebruiken bij 4 cilinder 16V injectiemotoren van Audi, Seat, Skoda en VW.

OEM: T10016 / T10074.

Toepassingen:

- Audi A2 1.4 (2000-2006)
- Seat Arosa 1.4 (1999-2005), Cordoba 1.4 (1999-2008), Ibiza 1.4 (1999-2008), Inca 1.4 (2000-2004), Leon 1.4, 1.6 (1999-2005), Toledo 1.4, 1.6 (1999-2005)
- Skoda Fabia 1.4 (1999-2005), Octavia 1.4 (1999-2005)
- VW Beetle 1.4, 1.6 (2001-2008), Bora 1.4, 1.6 (1997-2008), Caddy 1.4, 1.6 (1999-2008), Golf 1.4, 1.6 (1997-2008), Lupo 1.4, 1.6 (1998-2005), Polo 1.4, 1.6 (1998-2007)

Motor codes:

- Audi: AFK, AHW, AKQ, APE, ARR, AQQ, AUA, AUB, AXP, BBY, BBZ, BCA, BKY
- Seat: AFK, AHW, APE, AQQ, AUA, AUB, AUS, AXP, AZD, BBY, BBZ, BCA, BCB, BKY, BXW
- Skoda: AUA, AUB, AXP, BBY, BBZ, BCA, BKY, BUD, BXW
- VW: AFK, AHW, AJV, AKQ, APE, AQQ, ARC, ARR, AUA, AUB, ATN, AUS, AVY, AXP, AZD, BBY, BBZ, BCA



## FOR 904G17

### Tijdafstelset Bosch 3 in 1 VW Coffret calage de distribution VW Bosch 3 in 1

Past op Bosch VE injectie pompen

Gebruiken in combinatie met een meetklokje

- M8 adapter
- M10 adapter
- M12 adapter

Geschikt voor:

- Bosch VE injectie pomp
- Diesel kiki
- Nippondenso pompen



## FOR 9G1208

### Krukas borggereedschap Outils de calage moteur

- Volkswagen, Audi, Seat, Skoda, 2.0 Tdi

Voor het blokkeren van de krukas tandwiel van VAG 1.9 en 2.0 TDI dieselmotoren met pompverstuiver, inclusief DOHC.

Geschikt voor de 1.9 en 2.0 TDI motoren met een ovale profiel vertanding.

OEM T10100

Toepassingen:

- Audi: A3, A4, A6
- Seat: Altea, Alhambra, Leon, Toledo
- Skoda: Fabia, Octavia 2
- Volkswagen: Beetle, Bora, Caddy, Fox, Golf, Golf Plus, Jetta, Lupo, Passat, Sharan, Touran

Motor codes:

- AZV, BKD, BMN, BMP



## Blokeergereedschap - outils de calage BMW

### FOR 928G1

#### Tijdafstelset VW, Audi, Seat & Skoda Coffret calage de distribution VAG

- Tijdafstel borgset voor benzine en diesel motoren van de VAG groep (Audi / Seat / Skoda / VW) vanaf 1976.
- Tevens geschikt voor een aantal modellen van Volvo en Ford waar een VAG motor in ligt.

##### Benzine motoren:

- 1.2 6V - 1.2 12V - 1.4 - 1.6 - 1.8 - 1.8T - 2.0 16V
- Audi: 80 - A2 - A3 - S3 - A4 - A6 - TT
- Seat: Alhambra , Arosa, Cordoba, Ibiza, Inca, Leon, Toledo
- Skoda: Fabia, Octavia (vanaf 1996)
- VW: Bora, Caddy, Fox, Golf, Lupo, nieuwe Kever, Passat, Polo, Sharan, Touran

##### Diesel motoren:

- 1.2, 1.4, 1.9, 2.0 TDI PD
- 1.7, 1.9 D / TD / SDI / TDI
- 2.5 V6 TDI
- Audi: 80, A2, A3, A4, A6, Cabrio (1995-2000)
- Seat: Alhambra , Arosa, Altea, Cordoba, Ibiza, Inca, Leon, Toledo
- Skoda: Fabia, Felicia, Octavia (1993-2005)
- VW: Bora, Caddy, Golf, Lupo, nieuwe Kever, Passat, Polo, Sharan, Transporter, Touran



### FOR 907G13

#### Tijdafstelset VAG 2.0 FSI & 2.0 FSI Turbo Coffret calage de distribution VAG 2.0 FSI & 2.0 FSI Turbo

- Speciaal gereedschap voor het blokkeren van de nokkenas en krukas.
- Geschikt voor 2.0 liter FSI motoren.

##### Toepassingen:

- Audi A3, VW Golf / Touran (vanaf 2004)
- Motorcodes:
- AWA / AXW / BHD / BMB / BGB / BPJ / BPY



## FOR 906G6

### Tijdafstelset VW Coffret calage de distribution VW

- VW Transporter, LT, Crafter 2.4D, 2.5DI, 2.5TDI, 2.5TDI common rail



## FOR 904G16

### Tijdafstelset VAG 1.4 & 1.6 FSI Coffret calage de distribution VAG 1.4 & 1.6 FSI

- Speciaal gereedschap voor o.a. distributieriem vervanging bij
- VAG 1.4 & 1.6 FSI

#### Toepassingen:

- Audi A3 (2003-2007)
- Skoda Octavia (2004-2009)
- VW Polo (2002-2008), Golf (2003-2009), Golf Plus (2005-2009), Jeta (2006-2009), Passat (2005-2009), Touran (2003-2009)



## FOR 914G5

### Tijdafstelset VAG 2.7 & 3.0 V6 TDI Coffret calage de distribution VAG 2.7 & 3.0 V6 TDI

- Dit set is geschikt voor 2.7 en 3.0 V6 modellen van Audi (A4, A5, A6, AB, Q5, Q7) en VW (Touareg, Phaeton.)
- Bevat speciale adapters voor het draaien en positioneren van de krukas ten opzichte van de cilinderkop.

#### Inhoud:

- Krukas TDC Borgschroef
- Injectiepompborgpen
- Krukasdraaigereedschap Type 1
- Krukasdraaigereedschap Type 2
- Nokkenasborgpennen (2 stuks)
- Nokkenasuitlijnings-/borggereedschap
- Nokkenastandhoudgereedschap
- Spannerborgpennen 3.3 mm (2 stuks)
- Coffret outils de calage de distribution pour moteur 2.7 et 3.0 V6 TDi Volkswagen et Audi, VAG Groupe.
- Contenu:
- Vis de blocage de PMH de vilebrequin
- Cheville de blocage de pompe à injection
- Outil de rotation de vilebrequin Type 1
- Outil de rotation de vilebrequin Type 2
- Adaptateur de boulon de poulie de vilebrequin (2pcs)
- Outil de positionnement/blocage d'arbre à cames
- Outil de maintien de roue dentée d'arbre à cames
- Cheville de blocage de tendeur 3.3mm (2pcs)
- (OEM: T40062, T40041, T40049, 3359, T40058, T40060, 3342)



## Diesel verstuivers - injecteurs diesel

### FOR 903G17

#### Kit verstuivertrekkers Kit extracteurs d'injecteurs

- Mercedes, C class, E-class, Sprinter



### FOR 904G3

#### Kit verstuivertrekkers 4 delig 1/2" Kit extracteurs d'injecteurs 4 pcs 1/2"

- 22 mm 6p 110 mm L
- 22 mm 12p 75 mm L
- 27 mm 12p 78 mm L
- 28 mm 12p 78 mm L



### FOR 907G7

#### Set frezen voor diesel verstuiverzitting Nettoyeur siège injecteur

- 15 mm plat - universeel
- 17 mm plat Delphi, Bosch injectors BMW, PSA, Renault, Ford
- 19 mm plat Bosch injectors, Mercedes CRD
- 19 mm konisch Fiat, Iveco
- T hendel



### FOR 921G3

#### Diesel verstuiver demontageset Coffret extracteur d'injecteur diesel universel

- Balhoofd bout M18 x 1.5 voor aansluiting van de adapters aan een slagtrekker
- Speciale inbus dopsleutel 10 mm x Ø 7.6 (1/2" aansluiting; voor het losdraaien van de bevestigingsring zoals bijvoorbeeld bij Bosch injectoren van Mercedes Benz CDI en PSA HDI)
- Speciale Inbus dopsleutel 10 mm x Ø 6.6: (1/2" aansluiting; voor het losdraaien van de interne schroef van CR-injectoren)
- Adapter IT M16 x 1.0 voor Denso (Toyota 2.2D)
- Adapter IT M17 x 1.0 voor Bosch injectoren, Alfa, BMW, Fiat, Mercedes Benz, PSA en Renault
- Adapter IT M20 x 1.0 voor Denso
- Adapter IT M25 x 1.0 voor Siemens injectoren, PSA (DW10)
- Adapter IT M27 x 1.0 voor Siemens injectoren, PSA (DW10)
- Adapter OT M16 x 1.5 trek adapters voor M16 x 1.5 draad
- Adapter OT M14 x 1.5 voor binnendraad voor Bosch/ Delphi injectoren, Mercedes Benz (OM 629/642/646), PSA (DV4 / DW12), VW (CBD), BMW (M47)
- Adapter OT M25 x 0.5 voor Denso
- Adapter OT M25 x 0.75 voor Denso
- Adapter OT M27 x 1.0 voor Siemens, Citroën C5, Citroën Jumpy/ Xsara, Fiat Ducato JTD, Peugeot 206 / 307 / 406 / Boxer (2.0 / 2.2 / 2.3 HDI), Mercedes-Benz CDI (behalve A-Class, Sprinter en Vito)
- Verstuiverdop (open dop) 25 mm voor Siemens Injectoren - 2.0 HDI (DW Series), PSA, Ford, Toyota etc.
- Verstuiverdop (open dop) 27 mm voor Siemens Piezo Injectoren - 2.0 HDI Piezo (DW Series), PSA etc.
- Verstuiverdop (open dop) 29 mm voor Bosch type injectoren - Bosch CDI / HDI motoren
- Verstuiverdop (open dop) 30 mm voor Bosch Type injectoren - Bosch Renault / Nissan 1.9DCI
- Trekbeugel 12 mm voor Mercedes-Benz motoren (behalve Sprinter, Vito en A-Class)
- Trekbeugel 13.5 mm voor Opel, Nissan en Renault F9Q
- Trekbeugel 16 mm voor Fiat Ducato JTD, Citroën C5, Citroën Xsara, Citroën Jumpy en Jumper HDI en Peugeot 206 / 307 / 406 / Boxer HDI (2.0, 2.2, 2.3i)
- Trekbeugel 26 mm voor Opel Z19DT, Z19DTH / Z19DTL motoren, A20DTH (LBS) / A20DTR (LBY) / A20DTJ (LBX) / A20DTC (LCD) en Fiat 1.9 JTD



## FOR 904G9

**Diesel injectiepomp verstuiver trekkers**  
**Delphi & Bosch**  
**Set adaptateurs pour extracteurs d'injecteurs**



## FOR 912G6

**Kit pompverstuivertrekkers VAG TDI 1 FSI**  
**Kit extracteurs d'injecteurs pompe**

- Speciaal ontworpen voor het professioneel (de)monteren van FSI injectoren en diesel pompverstuivers.
- Geschikt voor Volkswagen, Audi, Seat en Skoda met direct ingespoten benzinemotoren en Common-Rail dieselmotoren.

**Inhoud:**

- Slagtrekker
- Trek adapter voor demontage van FSI injectoren
- Trek adapter met klauw voor demontage van FSI injectoren
- Trek adapter voor demontage van diesel pompverstuivers
- Montagekegel voor het monteren van de verbrandingskamer afdichtringen
- 3 Kalibratiehulpstukken voor het monteren van de verbrandingskamer afdichtringen
- Montagedrevel voor het opnieuw monteren van de FSI injectoren



## FOR 904G7

**Diesel injectiepomp trekker BMW**  
**Extracteur pompe injection diesel BMW**

Brandstof injectiepomp trekker en distributieketting spanner set voor BMW, Land Rover en Opel.  
 (OEM: 135120, 135190, 135191, 135192)

Voor BMW met M47, M47T2, M47TU, M57, M57TU, M57D2 motor op BMW 318D, 320D (E46) 1988-2005 en 318TD, 320TD, 525D 530D, 530, 535 (E60-E61) 2000-2006 en Land Rover TD4 M47 2.0.

Tevens geschikt voor Opel Omga B, Land Rover Freelander en Rover 75.



## FOR 9G0114

**Diesel verstuiver trekker**  
**Extracteur d'injecteurs diesel**

Voor verwijderen van moeilijk te verwijderen, vastzittende Bosch en Lucas diesel injectoren (verstuivers).  
 Slagtrekker met 3 adapters in de maten M8 - M12 - M14.  
 Geschikt voor Volvo en Scania.

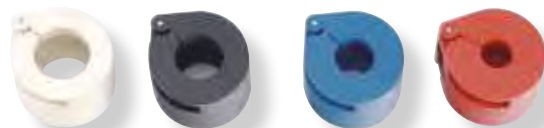


**Motor - moteur****FOR 904G10****Set koppelingen met veersluiting 4 delig**

- voor airco leidingen

**Jeu d'acouplements de verrou à ressort 4 pcs**

- Pour conduites d'airco 3/8"-1/2"-5/8"-3/4"

**FOR 62104****Klep veer spanner****Tendeur de ressort de soupape**

- Spanbereik 35 - 200 mm
- Met omzetbare klepspie adapters Ø 25 mm en 30 mm
- Universele klepverentang, inzetbaar op 95% van het wagenpark
- Voor zowel benzine- en dieselmotoren met moeilijk bereikbare en diep zittende kleppen

**FOR 62110****Universele kleppenlichter****Compresseur de ressorts de soupapes universel**

- Heavy Duty stalen beugel
- 5 Uitwisselbare drukstiften; Ø 16, 19, 23, 25 en 30 mm
- 3 Spanschroeven; 70 mmL / 110 mmL / 120 mmL

**FOR 9G0609****Universeel spanningstester voor motorriem****Mesures tension courroi moteur****FOR 9G0804****Distributieriem spanning meter**

- controleer de distributie spanning in 10 sec

**Tensiomètre courroie distribution**

- contrôle tension courroie distribution en 10 sec

**FOR 922G3****Universele kit voor alternator 22 delig****Kit universel pour alternateur 22 pcs**

- VW, Audi, Seat, Mercedes, Renault, MBW, Ford, Fiat etc
- Voor het monteren en demonteren van dynamo vrijloop poelie Bij werkzaamheden aan de dynamo poelie bij moet de as geblokkeerd worden met spline of torx en een adapter waar doorheen de dop-sleutel past in de vrijlopende poelie



## FOR 67402

**Spanrol alternator 33 tands VAG, volvo**  
**Outils pour courroie multi VW, Audi**



## FOR 678

**T50 Alternator tools**

- 1/2" torx dop bit T50 x110 mm L
- voor Mercedes A klasse



## FOR 6203125

**Zuigveerklem 53-125 mm**  
**Compresseur de segments 53-125 mm**

## FOR 6206175

**Zuigveerklem 90-175 mm**  
**Compresseur de segments 90-175 mm**



## FOR 674

**T50 Alternator tools**

- 1/2" spline XNZ dop bit T50 x110 mm L
- voor VW, Audi, Skoda,
- Porsche, BMW, Ford, Mercedes



## FOR 618

**Voelmaatjes 20 delig**  
**Jauge d'épaisseur 20 pcs**

- metric 0.05 mm-1.00 mm

## FOR 61802

**Voelmaatjes 26 delig**  
**Jauge d'épaisseur 26 pcs**

- 0.04 mm - 0.63 mm



## FOR 9G0901

**Cylinderruimer**  
**Tête de pierrage pour cylindre moteur**

- 3 stenen 100 x 10 x 8 mm
- geschikt voor cilinder diameter van 50-178 mm
- Voor het snel en effectief honen van cilinders, remcilinders, koppelingcilinders, reinigt en verwijdert koolstof afzetting.



## FOR 906G2

**Kit voor bijvullen en ontluchten van koelingsysteem**  
**Kit pour purger et remplir le système de refroidissement**



## FOR 908G1

**Benzine compressiemeter set 8 delig**

**Set compressiomètre essence 8 pcs**

- 0-20 bar adapters M10\*1.0 - M12\*1.25 - M14\*1.25 - M18\*1.5



## FOR 913G1

**Diesel compressiemeter**

**Set compressiomètre diesel**

- 0-70 bar



## FOR 938G1

**Diesel lekkage cylinder test kit**

**Compressiomètre diesel masterkit**

- Geschikt om auto en vrachtwagen motoren te testen via de verstuiver, de gloeibougie of de injectoren (TDI/CDI.)
- Voor diesel compressie druk 0-1000 Psi en 0-70 Bar.
- Met goed leesbare schaalverdeling en snel-ontluchtingsventiel.
- Rubberslang met snelkoppeling, adapters met M20- M22 M24 & Ford aansluiting, standadyne du mmy adapters, 90 graden omgezette aansluitadapter en klemplaat.



## FOR 902G9

**Montage hulp voor elastische riemen**

**Coffret d'outils pour courroie flexible multi V**

- Elastische riemen zijn op steeds meer moderne motoren te vinden.
- Dankzij de elastische eigenschappen van de riem is gebruik van een spanrol niet meer nodig. Bij het vervangen van de de riem is voorzichtigheid geboden, omdat de riem bij verkeerde montage eenvoudig schade kan oplopen.
- Met deze montagehulp kan de elastische riem gemakkelijk en zonder schade van de poelie verwijderd worden en er weer terug opgelegd worden.
- Geschikt voor elastische riemen zoals bij PSA en Ford motoren bv Ford
- Fiesta 1.4L/1.6L Focus 1.6L Citroën C4, Peugeot 307, Fiat Doblo, Dacia Logan



## FOR 906G11

### EGT sensoren demontage set 6dlg

*Demontage capteur EGT*

- Speciale doppen set voor het demonteren van de EGT sensoren ( uitlaatgas temperatuur sensoren ). Geschikt voor o.a. auto's, vrachtwagens & bedrijfsvoertuigen.
- Rechte dop 13, Rechte dop 14, • Rechte dop 17
- Haakse dop 13, Haakse dop 14, Haakse dop 17



## FOR 907G2

### Lambdasonde set 7 delig

**Kit d'élévements de sondes lambda 7 pcs**

- Voor het monteren en demonteren van lambdasondes of dieselinjectoren zonder kabels of leidingen te beschadigen
- Speciaal voor lambdasondes op moeilijk bereikbare plaatsen
- Geschikt voor montage van dieselinjectoren van BMW, Ford, Mercedes, Opel, Rover, Seat, VAG, Volvo etc.
- 22 mm 1/2" x 7/8" x 50 mmL
- 22 mm 3/8" x 7/8" x 30 mmL
- 22 mm 3/8" x 7/8"
- 6kant 80 mmL
- 22 mm 3/8" x 7/8"
- 6kant 90 mmL
- 5- 3/8" x 1" x 1-1/16"
- x 74 mmL
- 6 1/2" x 29 mm 6kant 90 mmL



## FOR 44315022

### Lambdasonde dop

**Douille pour montage-démontage sondes lambda**

- 1/2" 22 mm 6k 150 mm L



## FOR 902G11

### Electronische motor stethoscoop

**Stethoscope électronique**

- Voor het eenvoudig definiëren en lokaliseren van bijgeluiden
- aan motor, aandrijving etc.
- Instelbaar volume
- Gehard stalen probe
- Koptelefoon met oorpads om achtergrond geluiden af te sluiten



## FOR 9U0401

### Infrarood thermometer

**Thermomètre infrarouge**

- Voor nauwkeurige contactloze temperatuurmeting
- Te gebruiken voor het snel meten van temperatuur van bijvoorbeeld koelsysteem, remmen, airco, motor en uitlaatdelen.
- Met laser markering.
- Bereik -20°C tot 500°C.
- Nauwkeurigheid ± 2°C bij -20°C tot 100°C en ± 2% bij 100°C tot 500°C.



## FOR 885G02

### Brandstof injecteur tester 12 volt

**Testeur d'injecteur essence 12 Volt**

- Test brandstof-injectoren van benzinemotoren om problemen met de brandstoftoevoer met elektronische brandstofinspuiting vast te stellen.
- Werkt met uitgeschakelde motor en de pulstimer kan worden gebruikt met een brandstofdrukmeter.
- De tester heeft een 4 pulsmodus, (1) Kort, (2) Gemiddeld, (3) Lang en (4) Continue modus die helpt bij het identificeren van goede of slechte injectoren. Geschikt om fouten in het brandstofsysteem te lokaliseren, zoals:
- Verstopte of lekkende injectoren
- Trage of uitgebrande injectoren
- Kabelboom defecten



## FOR 885G01

### Gloeibougie tester 12 volt

**Analyseur de bougies de préchauffage 12 Volt**

- Met deze gloeibougietester diagnostiseert u snel en eenvoudig de staat van uw gloeibougies zonder deze uit het motorblok te moeten verwijderen.
- Geschikt voor gebruik op 12 Volt gloeibougies van dieselmotoren en is rechtstreeks op de accu van het voertuig aan te sluiten.
- Beschikt over zes LED-uitlezinging die de status van de gloeibougie aangeeft en tevens of de accu voldoende is opgeladen om de gloeibougies van stroom te kunnen voorzien.



## FOR 9G0201

### Slangklemtang

#### Pince à cable pour colliers auto serrants

- Capaciteit 0 - 100 mm
- Lengte Bowdenslang 630 mm
- Geschikt voor CTC slangklemmen

Geschikt voor o.a. Audi, Citroen, Peugeot, Porsch, Renault, Seat, Skoda, Toyota, Volkswagen.



## FOR 9G0109

### Slangklemtang met draaibare koppen

#### Pince à colliers avec têtes pivotantes

Ces pince clic pratique est adaptée pour desserrer et réinstaller des colliers de serrage Clic et Clic-R. Les mâchoires réversibles et orientables permettent d'adapter la pince aux différents colliers et permettent d'accéder facilement aux différents positionnement des ergots sur les colliers. Idéal pour les endroits difficiles d'accès. Convient à VW/Audi, Citroën, Fiat, Mercedes, Opel, Peugeot, Renault, etc.



## FOR 9G0104

### Clic en Clic-R slangklemtang

#### Pince pour colliers Clic en Clic R

Speciale tang voor het vakkundig openen en hersluiten van herplaatsbare Clic en Clic-R slangklemmen.

Clic en Clic-R slangklemmen worden meest gebruikt op brandstofleidingen.

Bekken met speciaal profiel en comfortabel kunststof handvat.



## FOR 62518

### Slangklemtang

#### Pince à collier de durite

Pince permettant d'enlever rapidement et simplement les colliers de serrage rapide des durites de liquide de refroidissement, essence, etc. Un mécanisme à "cliquet" permet le maintien du collier en position ouverte, la pince comprend deux paires de mâchoires pivotantes qui s'adaptent au collier sous différents angles.



## FOR 909G3

### Slangklem tangenset 9 delig

#### Set de pinces 9 pcs

- 1 x Slangklemtang Bowden, op afstand bedienbaar met Bowdenkabel voor verende slangklemmen van 18-54 mm
- 1 x Slangklemtang met "+" bek
- 1 x Slangklemtang met "U" bek
- 1 x Slangklemtang voor draadveerklemmen
- 1 x Slangklemtang gebogen voor draadveerklemmen
- 1 x Slangklemtang CLIC-R
- 1 x Slangklemtang voor ashoes slangklemmen



**FOR 904U4****Haak & priemset 4 dlg  
Jeu de 4 crochets**

- Mini uitvoering, handig voor het verwijderen van bijv. o-ringen, keerringen, stofringen en bussen voor verschillende toepassingen.
- Elk gereedschap is voorzien van een RVS haak en een duurzaam kunststof handvat met softgrip.
- Mini priem (150mm)
- Mini ronde haak (150mm)
- Mini 45° haak (150mm)
- Mini 90° haak (150mm)

**FOR 9G0113****Keering trekker  
Extracteur de joints d'étanchéité****FOR 61937****Dieselfilter sleutel filterhuis VW & Volvo  
Clé à filtre de carburant diesel VW & Volvo**

Speciale filter sleutel om de plastic behuizing te verwijderen bij vervanging van het papieren brandstoffilter 1/2" aansluiting. Volkswagen Crafter 2.5 TDi (2006-2013) Volvo 4 en 5 cilinder 2.0 en 2.4 dieselmotoren: C30, C70, S40, S60, S80, V50, V60, V70, XC60, XC70, XC90

**FOR 5042****Set van 4 tapeindeuithalers  
Set de 4 extracteurs de goujons**

|                  |       |
|------------------|-------|
| <b>FOR 81806</b> | 6 mm  |
| <b>FOR 81808</b> | 8 mm  |
| <b>FOR 81810</b> | 10 mm |
| <b>FOR 81812</b> | 12 mm |

**FOR 818B****Kracht tapeindverwijderaar  
Extracteur de goujons universel**

Voor het uitdraaien van beschadigde, verroeste of gebroken tapeinden. Geschikt voor slagmoersleutels. Traploos verstelbaar van Ø 6 - 12 mm

|                   |      |
|-------------------|------|
| <b>FOR 818B01</b> | 3/8" |
| <b>FOR 818B02</b> | 1/2" |

**FOR 9G0206****Bougiestekker trekker  
Outil spécial bougie de préchauffage**

Voor het losmaken van moeilijk bereikbare bougiestekkers van zeer diepliggende bougies zoals bij VW 16V motoren. Doordat de trekker halfzijdig open is wordt de bougiekabel niet beschadigd tijdens het demonteren.

Ook geschikt voor metalen bougiestekkers. Toepasbaar bij o.a. VW, Audi, Mercedes, Smart enz.



## Remmen - freins

### FOR 903G12

**Set van 3 tangen voor flexibele slangen**  
**Set de 3 pinces pour tuyaux flexibles**

- 10 mm-15 mm-24 mm



### FOR 903G18

**Slang klemtangenset 90° gebogen**  
**Jeu de 3 pinces coudées à clamper les durites**

- 3 Hittebestendige klemtangen voor het afklemmen van bijv. koelvloeistof-, brandstof- of vacuümslangen.
- Met afgeronde bekken om beschadiging aan de slang te voorkomen.
- Verstelbaar middels houderring en eenvoudig met 1 hand te bedienen.
- Geschikt voor slangen met een diameter van 15 mm tot 60 mm.
- Slang klemtang 90° gebogen 225 mm
- Slang klemtang 90° gebogen 165 mm
- Slang klemtang 90° gebogen 155 mm



### FOR 904G8

**Set van 4 klemmen voor flexibele slangen**  
**Set de 4 pinces pour tuyaux flexibles**



### FOR 9T0108

**Remschijf demontage gereedschap**  
**170-400mm**

**Extracteur de disque de frein**

- Extracteur de disque de frein pour un démontage rapide et sûr des disques de frein. Réduit les charges vibratoires des roulements de roue, des capteurs électroniques, des joints à rotule, etc.
- Extracteur de disque de frein avec branches à ressort à grande capacité de réglage
- Convient pour des disques de 170 mm à 400 mm de diamètre



### FOR 65305

**Remleiding buigtang**  
**Pince à cintrer les tuyaux de freins**

- Pince à cintrer pour tubes du cuivre, de l'aluminium, et de l'acier de diamètres 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" (4.8 - 6.4 - 7.9 - 9.5 mm.) Cintrage des conduites de freins, carburants et autres jusqu'à 180°.



## FOR 9G0111

### Gereedschap voor flexibele slangen Outil pour tuyaux flexibles

Afsluitklem voor het eenvoudig en effectief afsluiten van radiator-slangen, remleidingen en brandstofleidingen.  
De schroefactie zorgt ervoor dat de slang echt helemaal dicht is.  
Door de ronde vorm wordt de slang/leiding niet beschadigd.  
Geheel metalen uitvoering.



## FOR 9T0203

### Remveerplaatser

- om de aandrukveren van trommelremmen te spannen

### Outil pour pose et dépose des ressorts de frein



## FOR 9B0101

### Tang voor remveren

- voor het verwijderen van de terugtrekveren van de remschoenen

### Pince à ressort de frein

Pour les garnitures de frein rivetées et collées sur le frein à tambour avec la griffe mobile, facilement enlève et installe les ressorts de retour de chaussure sur la plupart des freins, chrome plaqué.



## FOR 9B0102

### Tang voor remveren

- voor het verwijderen van de terugtrekveren van de remschoenen

### Pince à ressort de frein

Pince pour ressorts de frein permettant de monter et démonter le ressort de rappel des mâchoires de frein.



## FOR 9U3003

### Staalborstel 200 mmL

### Brosse acier 200 mmL



## FOR 9B1701

### Remschoen afstelgereedschap

### Levier de réglage des freins



## FOR 88501

**Remvloeistof tester**  
**Testeur de liquide de frein**


## FOR 88502

**Remvloeistofmeter led display**  
**Testeur de liquide de frein**

Un outil simple pour tester le pourcentage d'eau dans le liquide de frein essentiel pour les contrôles de sécurité réguliers sur vos freins. Permet de contrôler la qualité des liquides frein DOT3, DOT4 et DOT5. Outil rapide et simple.



## FOR 9G0902

**Cylinderruimer**  
**Tête de pierrage pour cylindre de frein**

- 3 stenen 28.5 x 5
- geschikt voor cilinder diameter 19-63 mm
- Pour le déglacement et rectifications des cylindres 19-63mm, modèle à 3 branches idéal pour les systèmes de freinage.
- Outil à 3 branches petit taille pour déglacement des cylindres de frein
- Avec une pression réglable pas de coupures dans le cylindre
- Têtes de meulage de 28.5 mm de dureté moyenne
- S'utilise avec une perceuse ou visseuse
- Pour cylindres de diamètre 19 à 63mm



## FOR 9T0107

**Remtrommel schuifmaat**  
**Jauge de mesure pour frein à tambour**

Remtrommel schuifmaat geschikt om de dikte van de remtrommel op te meten. Meet de mate van slijtage van de remtrommel om binnen de vastgestelde marges van te fabrikant te blijven. Capaciteit 160 - 400 mm, met metrische en inch schaalverdeling.



## FOR 904B2

**Remknecht en stuurwielhouder**  
**Kit repousse pédale frein et bloc volant**

Dit handige gereedschap is te gebruiken als pedaalsteun (remknecht) Voor indrukken van het rempedaal, checken van de remlichten, remdruk, zuigers etc. Ook voor indrukken van gaspedaal, koppeling, enzovoorts. Daarnaast kan dit gereedschap ook gebruikt worden om het stuurwiel stevig op zijn plaats te houden bij het uitlijnen.



## FOR 65802

### Remzuigerterugstelgereedschap 13 delig

- Universeel remzuigerterugstelgereedschap voor linksom en rechtsom terugstellen. Voor diverse automerken.

### Set d'outils repousse piston de freins 13 pcs

- gauche-droite



## FOR 65805

### Remzuigerterugstelgereedschap 18 delig

- Universeel remzuigerterugstelgereedschap voor linksom en rechtsom terugstellen. Voor diverse automerken.

- 15 adapters en 2 trekkers

### Set d'outils repousse piston de freins 18 pcs



## FOR 65815

### Terugstelset remzadelzuigers pneumatisch links-rechts 16 delig

### Set d'outils pneumatique pour repousser pistons de freins gauche-droite 16 pcs

- Met deze set draait u de remzuiger met luchtdruk in enkele seconden terug zijn ruststand.
- Nooit meer remklauwen demonteren om te zuiger terug te kunnen draaien. Geleverd met 15 adapters, geschikt voor Audi, Fiat, Ford, Isuzu, Honda, Jaguar, BMW, Nissan, Mitsubishi, VW, Saab, Mazda, Toyota enz



## FOR 65803

### Terugstelset remzadelzuigers 3 delig

### Repousse piston de freins 3 pcs

- Ford, Honda, Jaguar, Mazda, Mitsubishi, Nissan,
- Rover, Subaru, Toyota met ABS



**FOR 904B1****Borgklemmen voor remcilinder****Jeu de 4 pinces garniture de frein à tambour**

- Set van 4 klemmen om de zuigers van remcilinders in trommelremmen te borgen.
- Voorkomt lekkage van remvloeistof langs de zuigers bij het vervangen van de remblokken.

**FOR 904G12****Stoppenset voor rem & brandstofleidingen****Jeu de 4 pinces d'obturation pour tuyaux et raccords**

- Verend voor instant on/off
- Maten: Banjo, 3/8", 5/16", 1/2"
- Geschikt voor alle automotive vloeistoffen

**FOR 9T0106****Schuifmaat voor remschijven****Pied à coulisse pour disques de frein**

- Kleine handige schuifmaat om de dikte van remschijven te meten en tevens geschikt als bandenprofielmeter.
- Meetbereik: 0-60 mm
- Materiaal: aluminium
- Afmeting: 182 x 115 x 13 mm

**FOR 4036****1/2" 5kant doppen en bitdop voor remmen 3 dlg****1/2" Douilles et embout sur douille 5 pans pour freins 3pcs**

- douille embout 10 mm 55 mmL Girling
- douille 14 mm : Smart-Astra G-Zafira
- douille 19 mm : Bendix-Citroën-Peugeot-Renault

**FOR 908G8****Kit druk- en onderdrukpomp**

- Druk en onderdruk
- geschikt voor lucht en vloeistof

**Kit pompe pression/dépression**

- Permet de nombreuses applications techniques : contrôle de l'avance à dépression, des capsules à dépression, du turbo etc

**FOR 9B0402****Remklauwdop voor VAG & Porsche****Douille 10 pans pour étrier de frein VAG & Porsche 9mm**

Applications: Porsche Macan, Cayenne et Cayman, VW Touareg et Audi Q7, S8. Tailles: 9 mm x 10 pans x 38 mm de long. Carré d'entraînement: 1/2".



## FOR 656

### Kit felgereedschap voor remleiding 8 dlg Kit evasement de tuyau de freins

- Geschikt voor enkele en dubbele felskragen op koperen en zachtstalen leidingen met een wanddikte tot 1 mm.
- Remleiding moet dubbel gefelst worden.
- Wordt geleverd met 7 adapters in de inch maten: 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" en 5/8"
- Convient pour les collets simples ou doubles, coniques et plates, pour cuivre doux ou aluminium jusqu'à 1 mm d'épaisseur.
- Fourni avec 7 adaptateurs pour les tubes 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" et 5/8"
- Convient pour les tubes Ø 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 et 16 mm



## FOR 656M

- Geschikt voor leidingen van Ø 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 en 14 mm.

## FOR 65601

### Telescopische pijpsnijder 3-29 mm Coupe-tubes 3-29 mm



## FOR 65602

### Mini telescopische pijpsnijder 3-22 mm Coupe-tubes mini 3-22 mm



## FOR 9B0109

### Veerplatentang voor trommelremmen Pince pour ressorts garnitures de freins

- Mercedes A klasse, Citroen, Renault, Peugeot, Land Rover, Ford Honda etc



## Wielen - roues

### FOR 681B400

#### Versterkte kruissleutel 17-19-21-22

- 1/2" met adapter (400 mm L)

#### Clé en croix renforcée 17-19-21-22



### FOR 681600

#### Kruissleutel 24-27-32 mm

- 3/4" met adapter (600 mm L)

#### Clé croix pliable 24-27-32 mm

- 3/4" avec adaptateur (600 mmL)



### FOR 4032

#### Set 3 lange slagdoppen voor alu velgen

#### Jeu de 3 douilles longues à choc 1/2"

- 17-19-21 mm 1/2"



### FOR 4033

#### Set 3 lange slagdoppen voor alu velgen

#### Jeu de 3 douilles longues à choc 1/2"

- 17-19-21 mm 1/2" (150 mmL)



### FOR 4032TH

#### Set 3 lange dunwandige slagdoppen

#### Jeu de 3 douilles longues à choc 1/2"

- 17-19-21 mm 1/2"



### FOR 4035

#### Set 3 torsie slagdoppen

#### Jeu de 3 douilles longues à choc torsion

- 17-19-21 mm 1/2"
- Deze doppen zijn voorzien van een koppelbegrenzer (115 Nm) waardoor de wielbout nooit te vast kan worden aangedraaid.



## FOR 40710

### Wiel sleutelset 7 delig

- 17-19-21-23 mm 1/2" lange slagdoppen voor alu velgen
- telescopische wielsleutel met aanpasbaar handvat
- wringijzer 300 mm L

### Jeu de clés de roue 7 pcs

17-19-21-23mm



## FOR 906T5

### Wielbouten schroefdraad herstellingskit

### Kit de réparation des filets de boulons de roues

**M12 x 1.25**

**M12 x 1.5**

**M14 x 1.5**

Speciale set voor het herstellen van de wielbouten schroefdraad.

Door het verkeerd aandraaien van de wielbouten kan de schroefdraad beschadigd raken. Met deze speciale tappen kan de schroefdraad op relatief eenvoudige wijze worden hersteld.

De tappen kunnen door het gespleten ontwerp op het onbeschadigde gedeelte van de schroefdraad worden geplaatst, dit is meestal het aan de basis van de bout. Vervolgens kan de tap met de meegeleverde dop worden terug gedraaid.



## FOR 907U5

### 1/2" Anti-diefstal wielbout verwijderaar set 7 dlg

### 1/2" Extracteurs de boulons de roues anti vol 7pcs

- 17-18.5-20-21.5-23-24.5-26mm



## FOR 912U3

### 12 delig twist doppen set 3/8" & 1/2"

### voor beschadigde of afgeronde bouten, wielmoeren....

- 3/8" 8-10-12-13 mm
- 1/2" 14-15-16-17-19-21 mm

### Set de 12 douilles twist

- kit pour les vis, écrous de roue, boulons etc
- 3/8" 8-10-12-13 mm
- 1/2" 14-15-16-17-19-21 mm



## FOR 9T0206

### Kracht dop voor wielbouten Mercedes 17 mm 1/2"

### Douille speciale écrous de roues pour Mercedes

- C-klasse, GLK (W204), E klasse (W211, W212, W207), SLK (W172)
- M-klasse (W164, W166) CL-klasse (W216), S klasse (W221, W222) en Maybach



## FOR 920U3

### Uitdraaien van schroeven, bouten en moeren

### Kit de réparation des filets de boulons de roues

Voor het uitdraaien van schroeven, moeren en bouten, als de inzet-schroefdraad of de zeskant beschadigd is. Door de bijzondere constructie van de doppen (conisch en speciaal links profiel) kunnen schroeven, moeren en bouten probleemloos los- en uitgedraaid worden. De linkse tap (ook "boutuitdraaijer" genoemd) heeft linkse draad, waardoor deze de bout aangrijpt en gelijk losdraait.

- Linkse tap 1/8" - 1/4" (M3 - M6) (artikel 9UXBM06)
- Linkse tap 1/4" - 5/16" (M6 - M8) (artikel 9UXBM08)
- Linkse tap 5/16" - 7/16" (M8 - M11) (artikel 9UXBM11)
- Linkse tap 7/16" - 9/16" (M11 - M14) (artikel 9UXBM14)
- Linkse tap 9/16" - 3/4" (M14 - M18) (artikel 9UXBM18)
- Pinkse profiel doppen 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19mm
- L-sleutel 6mm
- 3/8" Adapter voor verlengstuk 3/8"(F) x 3/8"(M)
- 3/8" Verlengstuk 150mmL
- 3/8" Wobble verlengstuk 44mmL
- 3/8" Quick-grip sleutel



**FOR 62701****Spiraalveerspanner  
Compresseurs de ressorts****FOR 627270****Spiraalveerspanner 270 mm L per paar  
Compresseurs de ressorts 270 mm L****FOR 627370****Spiraalveerspanner 370 mm L per paar  
Compresseurs de ressorts 370 mm L****FOR 62521****Ashoes klemband spanner en knipper  
Pince et ajusteur pour les colliers de soufflet de cardan**

- Voor het bevestigen van bandstaal klembanden bij ashoezen, met opspan en afknip mechanisme.
- Trek de klemband door de geleidingssleuf aan de voorkant en schuif het door de sleuf in de middelste draaihandel. Met de middelste draaihandel klemt u de spanband vast over de aandrijfhoes. Dan knipt u het af met het roterende mes aan de voorkant.

**FOR 62527****Ashoes klemtang met aanhaalmoment  
Pince de serrage pour soufflet de cardan**

Een defecte ashoes vervangen is een klus die de nodige aandacht vraagt. Aan de ene kant is het belangrijk dat de ashoes bij de montage niet beschadigd raakt, aan de andere kant is het belangrijk dat de hoes op de juiste manier wordt vastgezet.

Deze klemtang met aanhaalmoment biedt hierbij uitkomst. Dit handige gereedschap is niet alleen ontwikkeld voor de probleemloze montage van ashoezen van het materiaal hytrel, maar ook voor het met het juiste moment monteren van de klemband.

Hiervoor kan een 3/8" momentsleutel op de klemtang worden gebruikt.

Geschikt voor onder andere VW, Audi, Seat, Skoda, Opel en FORd.

- Met 3/8" aandrijving, maakt gebruik van momentsleutel mogelijk
- Geschikt voor het vastzetten van klembanden op de ashoezen
- Voor gebruik bij RVS klembanden van de ashoezen
- Lengte 255 mm



## FOR 62520

### Ashoes klemtang Pince pour colliers de serrage

Voor (de)montage van click slangklemmen op ashoezen, koel- en brandstofleidingen van o.a: VW, Audi, Opel, BMW, Mercedes Benz, Honda, Nissan en Mazda.

- Geen beschadigen van klem bij het knijpen
- Gelijktijdig samenknippen van de klem vergrendeling
- Geen beschadiging aan de ashoes
- Cette pince permet de mettre en place les colliers de soufflets de cardan, durites de radiateur et carburants. Conception robuste pour travailler sur des colliers en inox ou acier. Convient par VW, Audi, Opel, BMW, Mercedes Benz, Honda, Nissan, Mazda, etc.



## FOR 681D515

### Kracht wielmoersleutel Démultiplicateur de force pour boulons de roues

Verwijdert vastzittende moeren vlug en gemakkelijk

- lengte : 515 mm



## FOR 750200

### Bandenlichter 200 mm Outil pour pneu 200 mm

## FOR 750380

### Bandenlichter 380 mm Outil pour pneu 380 mm



## FOR 750500

### Bandenlichter 500 mm Outil pour pneu 500 mm



## FOR 750650B

### Bandenlichter 650 mm Outil pour pneu 650 mm

## FOR 9B0302

### Ventiel inzetsleutel Clé valve du pneu



## FOR 904T4

### Banden repair kit set 4 delig

#### Kit de réparation pour pneus 4 pcs

Kit réparation des pneus, multifonctionnel, facile à utiliser et durable à utiliser. Essentielle pour les véhicules avec des pneus tubeless. Ce kit vous permettra de réparer les perforations rapidement et efficacement et que vous avez sur votre chemin à nouveau dans quelques minutes.



## Aandrijving - suspension & transmission

### FOR 40912

#### 1/2" Aandrijfas doppenset 9 dlg 1/2" Jeu de 9 douilles pour cardan

Doppenset voor het demonteren van de 12-kant moeren op de aandrijfas en het inbusprofiel in de cardanas zoals bijv. bij Golf IV, Polo, Seat, Skoda, Audi, BMW, Mercedes etc.

- Inhoud:
- 1/2" Krachtdop Inbus 14 mm: VW Passat (1996-2001), Audi A4 vóór- en achteras (AWD)
- 1/2" Krachtdop Inbus 17 mm: VW Passat (1998-2005), Audi A6 (1999-2004) / Audi A4 (2002-2005) vóór- en achteras (AWD)
- 1/2" Krachtdop Inbus 19 mm: VW T4 / T5, Skoda Fabia
- 1/2" Krachtdop 12-kant 27 mm: Ford Powerstroke, Volvo 480
- 1/2" Krachtdop 12-kant 30 mm: BMW E36 / E46, Citroen Saxo, Ford Galaxy, Mercedes W123 / W124 / W126 / W129 / W201 / W203 / W211, Opel Astra F / Astra G, Renault Scenic / Clio / Kangoo, Toyota Avensis / Picnic, VW Golf III / Golf IV / Lupo / Touareg / T5
- 1/2" Krachtdop 12-kant 32 mm: Fiat Punto, Ford Escort / Mondeo, Mercedes W140, Nissan Almera, Opel Astra H / Vivaro, Subaru Outback
- 1/2" Krachtdop 12-kant 34 mm: GM Motors
- 1/2" Krachtdop 12-kant 35 mm: Mazda
- 1/2" Krachtdop 12-kant 36 mm: Audi, BMW E36 / E39 / X5, Ford Transit / Seat Ibiza / Cordoba, Nissan Primera, VW Polo / Golf V / Touareg



### FOR 907T8

#### Draadeinde reinigingset Brosse de nettoyage pour goujons de roues

- 1/2" Bit-adapter
- Nylon opzet-adapter
- Opzetborstel Ø 12mm (7/16")
- Opzetborstel Ø 13mm (1/2")
- Opzetborstel Ø 14mm (9/16")
- Opzetborstel Ø 16mm (5/8")
- Opzetborstel Ø 22mm (7/8")
- Opzetborstel Ø 28mm (1-1/8")



### FOR 9T1481

#### Naafmoersleutel VW/Audi Clé moyeu pour VW/Audi

- 22 mm



### FOR 9T0205

#### Aandrijfas dop voor VAG 4WD Douille écrou d'arbre d'entraînement

Geschikt voor de aandrijfasmoer van de VAG 4WD/Quattro 6-versnellingsbak (0A3)

- Bijvoorbeeld zoals bij de Audi A4 (vanaf 2001) of de Audi A6 (vanaf 2005)
- 12-kant
- Aansluiting: 3/4"
- Lengte: 124 mm



### FOR 904T1

#### Schokbrekersleutels VW/Audi Jeu de outils ecrou amortisseur autos Allemande

Passend op de zuigerstangmoer van de schokdemper.

- No.1: 10.5 mm VW Golf
- No.2: 12.5 mm VW Polo
- No.3: 14.5 mm Polo, Golf, Passat, Audi 80
- No.3: 14.5 mm Austin Maestro

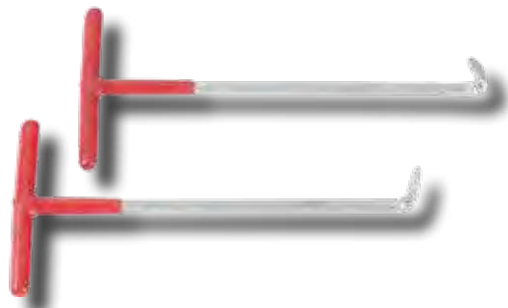


## FOR 902T1

### Uitlaat rubber trekkers Crochets de traction 2 pcs

Geschikt voor verwijderen en plaatsen van uitlaatrubbers op de ophanghaken van de uitlaat.  
Voorzien van afgeronde haken en met kunststof overtrokken handgreep.

Facilite la mise en place des anneaux caoutchouc lors d'un échange d'échappement.



## FOR 9T0316

### Tang voor uitlaat rubbers Pince pour caoutchoucs d'échappement

Speciale tang voor het eenvoudig met één hand verwijderen van uitlaat draag- en ophangrubbers.

Deze speciale tang heeft een openingshoek van 25° en is daardoor in vele posities te gebruiken.

Een stevige solide tang die is voorzien van een rubber coating handvat voor extra grip.

Lengte: 360 mm.



## FOR 907G5

### Airbag demontage set Kit outils special airbag

Universele set voor vlotte en veilige demontage van airbags bij de meest gangbare automerken.

La longueur des clés permet d'atteindre facilement les vis de fixation des airbag (coussin gonflable).

- 1999-04 VW Passat, Jetta, Golf and Beetle
- Mercedes, BMW



## FOR 911T1

### Gereedschapset voor TPMS Coffret d'outils pour SSPP

Deze uitgebreide set bevat alle gereedschappen dat nodig is om een TPMS-sensor juist in de velg te monteren.

- 1/4" Momentsleutel 1-5Nm
- 1/4" momentsleutel 3.-15Nm
- verlengstuk 50 mm
- 1 1/4" lange doppen 11 mm-12 mm
- 1/4 Torx bits T10-T15-T20
- binnenventeldraaier rood 0.25Nm-zwart 0.45Nm



## Trekkers - extracteurs

### FOR 664

#### Slaggewicht + trekkers 17 delig

#### Set marteau à inertie + arraches 17 pcs

Professionele heavy duty slagtrekker voor in- en uitwendig trekken met 2 of 3 haken, als steekastrekker, wielnaaftrekker, remtrommeltrekker en plaatwerktrekker.



### FOR 664P

#### Trekkerseel universeel

#### Set marteau à inertie

Universeel lager-en poulietrekker met zelfklemmende en centrerende armen. Door de overlappende maatvoering te gebruiken voor bijna alles wat u tegen mocht komen. De trekkerarmen zijn onderling uit te wisselen voor de meest uiteenlopende klussen.

Geschikt voor zowel inwendig als uitwendig gebruik.

Inhoud:

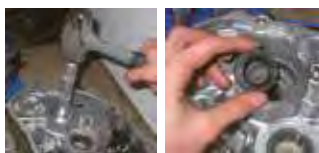
- Houder voor 2 armen
- Houder voor 3 armen
- 3 armen van 32mm
- 3 armen van 47mm
- 3 armen van 123mm
- 1 spindel met buitenspindel
- 3 bout en moer om armen vast te zetten in houder
- Zelfklem en centreer plaat



### FOR 66603

#### Montagekit dichtingen 10 delig

#### Kit de montage 10 pcs



### FOR 66601

#### Set kogellagertrekkers

#### Coffret decolleurs de roulement avec potences



### FOR 66610

#### Set kogellagertrekkers

#### Coffret decolleurs de roulements avec potences

Bijzonder geschikt om lagers, binnenringen en andere hecht vastzittende onderdelen los te maken.

Door de schotels samen te trekken, grijpen de scherpe, wigvormige bekken van de schotels achter het los te maken onderdeel.

- Capaciteit schotels 30 mm - 50 mm en 50 mm - 75 mm.
- Incl. verlengstangen en spindels.



## FOR 917T1

**Trekbusset 10-42 mm**  
**Coffret decolleurs**



## FOR 906T3

**Fusee stuurkogel trekker**  
**Coffret d'extracurs de rotule**

Dit set is geschikt voor personen- en bedrijfswagens. Hiermee kunt u moeiteloos stuurkogels, fuseekogels, stabilisatorstangen, draagarmen, geleidearmen en spoorstangarmen lospersen. De trekkers in dit set kunnen in verschillende posities worden ver-steld, hierdoor is het set universeel en geschikt voor alle merken auto's en lichte vrachtwagens.

- Kogelgewricht trekker, bereik ca. 35-64 mm, opening 20-22 mm, diepte 20-22 mm
- Stuurkogel trekker, opening 18 mm, breedte 38 mm, hoogte 36 mm
- Trekker, opening 35 mm, diepte 75 mm
- Trekker, opening 28 mm, diepte 60 mm
- Trekker 2-armig, opening 0-250 mm, diepte 170 mm, arm-lengte 120 mm



## FOR 62801

**Stuurkogeltrekker 19 mm**  
**Extracteur pour billes 19 mm**



## FOR 62806

**Stuurkogel trekker**  
**Extracteur de rotules à 2 positions XL**

Extra grote stuurkogel trekker met een maximaal spanbereik van 80 mm voor lichte bestel- en transportvoertuigen van o.a. Audi, BMW, Ford, Honda, Mercedes-Benz, Nissan, Opel, Renault, Seat, Skoda, Toyota, Volkswagen en Volvo. Belastbaar tot 45Nm, de druk op de kogel is dan 3 ton, ideaal bij ernstig vastgeroeste kogels.

- Opening bek: 22 mm
- Met 2 werkposities door het verstelbare scharnier, met een maximaal spanbereik van 50 mm en van 80 mm



## FOR 62817

**Stuurkogeltrekker  
Arrache rotule**

Handig gereedschap voor stuurkogels, reactiestangen en andere kogelgewrichten. Deze gewrichten zijn meestal conisch van vorm en zitten daarmee vaak erg stevig vast. Geschikt voor kleine auto's.

- Opening bek 18 mm
- Spanbereik 15 - 40 mm
- Maximaal aanhaalmoment 20 Nm



## FOR 62814

**Stuurkogel trekker  
Extracteur de rotules**

- Opening: 2-1/2" ( 64mm )
- Trekker: 2-1/4" ( 57mm )



## FOR 628300

**Demontage vork 300mmL 15/16"**  
**Fourche pour rotule de direction 15/16"**

## FOR 628400

**Demontage vork 400mmL 21/32"**  
**Fourche pour rotule de direction 21/32"**

Geschikt voor het lossen van de in de conuszitting vastzittende kogelgewrichten, het lossen van stuurstangen en voor allerlei andere soorten demontagewerkzaamheden.



## FOR 904T5

**Bougietrekker set 4 delig  
Set extracteurs de bobines 4 pcs**

- VW, Audi



## FOR 9T0204

### Universele stuurstang montage- en demontagesleutel Clé universelle de montage et démontage de bielles de direction

- 400 mm L
- 35-45 mm

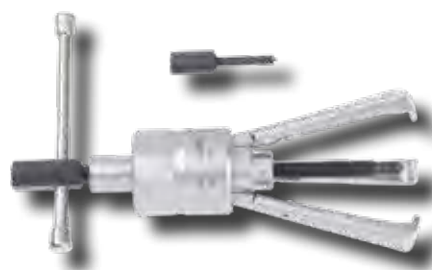


## FOR 66617

### Microlagertrekker Arache roulements

Trekker set dat geschikt is voor kleine lagers.

Lagers van 19 tot 45mm  
1 Ton  
Zelf centreren



## FOR 917T3

### Set lagertrekkers VW-T5 dia 85 mm Coffret outils pour roulements de roues Ø 85 mm

Speciaal voor het monteren en demonteren van HBU 2.1 wielnaaf lagereenheden (wiellagers) met een diameter van 85 mm. De demontage en montage kan direct aan het voertuig uitgevoerd worden zonder de anders noodzakelijke demontage van de wielophanging.

- Geschikt voor:
- VW T5 en VW Touareg met 16-inch chassis.
- Inhoud:
- Drukplaat
- Trekspindel & moer
- 2 Druk/pers schijven
- 5 Drukstukken
- 2 Steunringen
- 2 Cilinder schroeven



## FOR 905T4

### Kit voor vervangen van silentrubbers achteraan VW, Audi Kit pour remplacer les silentblocs axe arrière VW-Audi

- Golf IV, Bora, Audi, 1.4-1.6-1.8-2.0-1.9D



## FOR 905T10

### Fuseekogel demontage set Mercedes Coffret de démontage de rotule inférieure Mercedes

- Geschikt voor montage en demontage van onderste fuseekogels bij
- Mercedes Benz zonder uitbouw van de draagarm.
- Mercedes 220 S (1998-2005)
- Mercedes 211E (2002-2009)
- Mercedes 230SL (2001 - heden)



## Lagertrekker Decolleurs de roulements

| Art. nr.            | cap       | bout          |
|---------------------|-----------|---------------|
| <b>FOR 666105</b>   | 75-105mm  | 16mm x 165mmL |
| <b>FOR 65909130</b> | 105-150mm | 19mm x 260mmL |



## Twee armige zelfklemmende trekkers Extracteur à 2 bras

| Art. Nr.           |        |           |
|--------------------|--------|-----------|
| <b>FOR 6590103</b> | 2 ton  | 40-75 mm  |
| <b>FOR 6590104</b> | 4 ton  | 50-100 mm |
| <b>FOR 6590106</b> | 6 ton  | 70-150 mm |
| <b>FOR 6590108</b> | 10 ton | 95-200 mm |
| <b>FOR 6590112</b> | 15 ton | 140-300mm |



## Twee armige trekkers Extracteurs à 2 bras

| Art. nr.            |         | maat |
|---------------------|---------|------|
| <b>FOR 65909090</b> | 3 ton   | 90   |
| <b>FOR 65909130</b> | 3 ton   | 130  |
| <b>FOR 65909200</b> | 5 ton   | 200  |
| <b>FOR 65909250</b> | 7.5 ton | 250  |



## Drie armige trekkers Extracteurs 3 bras

| Art. nr            |        |            |
|--------------------|--------|------------|
| <b>FOR 6590203</b> | 3 ton  | 40/75 mm   |
| <b>FOR 6590204</b> | 6 ton  | 50/100 mm  |
| <b>FOR 6590206</b> | 9 ton  | 170/50 mm  |
| <b>FOR 6590208</b> | 15 ton | 95/200 mm  |
| <b>FOR 6590212</b> | 22 ton | 140/300 mm |



## FOR 65113L

### Krachtvermeerderaar 3/4" x 1" 2500Nm

- Compleet met reactievoet en stang 90°

Multiplicateur de couple, pour serrage droite/gauche



## FOR 9T3711

### Olie lekbak voor truck

#### Jeu de cartes d'huile pour essieux pour camions

- 3 liter
- Deze wielas olie opvangbak is ontworpen voor vrachtwagens, heeft een capaciteit van 3 liter en past precies in de schotel van het wiel. Capaciteit 3 liter. Gemaakt van sterk polyethyleen kunststof. Gewicht circa 400 gram. Voorzien van uitschenk voorziening.



## FOR 909T3

### Dopsleutelset voor kroonmoeren van kogellagers uitwendig

#### Coffret de clés à douilles pour écrous KM, embouts à l'extérieur

- 1/2" KM 4-5-6-7
- 3/4" KM 8-9-10-11-12

Permet une intervention aisée sur les écrous à encoches de type locknut pour roulements.

9 Delig kroonmoer dopsleutel set geschikt voor het los- en vastdraaien van kroonmoeren zoals bijvoorbeeld lagermoeren.

| Art. nr      |      | inwendig | uitwendig |
|--------------|------|----------|-----------|
| FOR 9TS4KM04 | 1/2" | 28mm     | 35mm      |
| FOR 9TS4KM05 | 1/2" | 36mm     | 41mm      |
| FOR 9TS4KM06 | 1/2" | 41mm     | 48mm      |
| FOR 9TS4KM07 | 1/2" | 48mm     | 57mm      |
| FOR 9TS6KM08 | 3/4" | 53mm     | 63mm      |
| FOR 9TS6KM09 | 3/4" | 60mm     | 70mm      |
| FOR 9TS6KM10 | 3/4" | 65mm     | 75mm      |
| FOR 9TS6KM11 | 3/4" | 70mm     | 80mm      |
| FOR 9TS6KM12 | 3/4" | 75mm     | 85mm      |



## FOR 909K1

### Wielmontage centreerpennen 9dlg

#### Jeu d'outils de centrage d'embrayage universel 9pcs

- M18 x 1.5 - Daf, Iveco, Man, Renault, Volvo
- M20 x 1.5 - Daf, Ford, Man, Renault, Volvo, Mercedes, Scania
- M22 x 1.5 - Man, Mercedes

Ontworpen om de wielen te beschermen tegen beschadigingen als je de wiel gaat demonteren.

Pour le montage et le démontage de roues avec jantes à base creuse de véhicules utilitaires et PL centrées. Pas de détérioration du filetage et centrage précis de la jante.



## Carrosserie

### FOR 905M1

#### Clipverwijderaars 5 delig Set enlève clips nylon 5 pcs

Kunststof gereedschap van hoge kwaliteit PVC voor het demonteren van het dashboard, portierbekleding, deurpaneel, dashboard, interieur, bekleding en sierlijst zonder dat lak, kunststof of ander materiaal beschadigd. Ook te gebruiken voor bedieningsknoppen van de verwarming. Door de verschillende afmetingen en vormen vindt u voor elke situatie een passende tool.



### FOR 904M3

#### Interieurbekleding-verwijderset 4 dlg Set enlève clips 4 pcs

Set van 5 hulpstukken geschikt voor (de)montage werkzaamheden aan interieur, dashboard en sierlijsten.  
Vervaardigd van speciaal hard plastic/nylon.



### FOR 904M6

#### Kunststof steekbeitels 4 dlg Jeu de grattoirs plastique 4 pcs

Uitermate geschikt voor het verwijderen van onderdelen, uitsteken van siliconen voegen en verwijderen van plaklood op aluminium velgen zonder de onderdelen te beschadigen.  
Gebruik van een hamer is toegestaan bij deze beitels.  
Door het slijpen van het snijvlak met een vijl kan het gereedschap altijd optimaal gebruikt blijven worden.  
Snijkanten op 3 zijden voor veelzijdig gebruik.



### FOR 904U1

#### Schraper set 4 delig Set grattoirs 4 pcs



### FOR T905M2

#### TC module haken, schraper & clipsverwijderaar 5 delig Tc module 5 grattoirs et crochets

|                    |                                              |
|--------------------|----------------------------------------------|
| <b>FOR905M2P1</b>  | vork voor deurbekleding, pour clips de porte |
| <b>FOR 905M2P2</b> | priem smal                                   |
| <b>FOR 905M2P3</b> | priem                                        |
| <b>FOR 905M2P4</b> | priem gebogen haak, gratoir                  |
| <b>FOR 905M2P5</b> | haak voor algemeen gebruik, usage universel  |



### FOR 904M1

#### Bekleding clip verwijderset 4 dlg Jeu de 4 extracteurs de garnitures

Voor het snel en onbeschadigd verwijderen van sierlijsten, bekledingclips, bumperstrippen en raamhendels. Vermindert het risico op interieur- en lakschade. Voorzien van carbon stalen schachten.

Platte U-hefboom (binnenmaat: 8.7 mm / buitenmaat: 21.7 mm)  
Platte V-hefboom (binnenmaat: 0.5 mm tot 15 mm / buitenmaat: 20 mm)

Lange platte V-hefboom met gebogen schacht (binnenmaat: 0.3 mm tot 13 mm / buitenmaat: 19.4 mm)  
Raamhendel demontage tool



## FOR 9M0101

### Tang voor verwijderen van clips

om nietjes, clips, deurpanelen bekledingshouders enz. snel en zonder schade te verwijderen

**Pince enlève clips**



## FOR 665B

### Uitdeukset 11 delig

**Kit de débosselage 11 pcs**

Uitdeukset met een slagtrekker van 4 kg en verschillende adapters voor de meest gangbare carrosseriewerkzaamheden.

Met adapters (haak, ketting hendel...) voor de diverse soorten deuken en overige toepassingen.

- Inhoud:
- Slagtrekker 4 kg
- Handvat
- Trekhaak 90° / 10 mm
- Trekhaak 90° / 22 mm
- Trekhaak 135° / 35 mm
- Trekhaak 135° / 65 mm
- Fixeerbout met schroef 70 mm
- Platte buis 95 mm
- Platte haak 190 mm
- Dubbel verloopstuk
- Bevestigingshaak met ketting 440 mm



## FOR 50713

### Uitblutset 7 delig

**Kit de débosselage 7 pcs**

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>FOR 62602</b> | uitdeukhamer, marteau postillon                         |
| <b>FOR 62603</b> | uitdeukhamer, marteau à panne droite et tête ronde plat |
| <b>FOR 62604</b> | uitdeukhamer, marteau à rétreindre                      |
| <b>FOR 68301</b> | handtas universeel, tas virgule                         |
| <b>FOR 68302</b> | handtas in hakvorm, tas talon                           |
| <b>FOR 68303</b> | handtas hielvorm, tas tampon                            |
| <b>FOR 68304</b> | handtas in wigvorm, tas à courbure                      |



## FOR 911M1

### Plaatwerk set 11 dlg

**Mallette marteau de carrossier a embouts interchangeable**

Perfect om mee uit de deuken of diepe krassen omhoog te werken.

Set bestaat uit een hamer met 9 uitwisselbare stempels en een aambeeld 3 in 1.

Marteau avec 9 embouts interchangeables, rond, pointu et plat.

- 1 marteau porte outils
- 9 tas assortis à fixer au marteau
- Super pratique



## FOR 9M0106

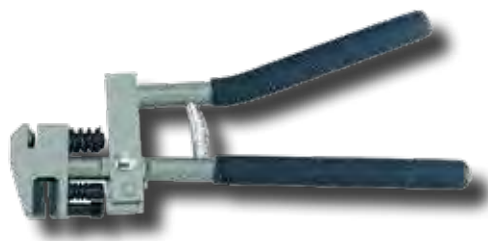
### Verzet- ponstang

#### Pince à soyer et poinçonner (tête rotative)

Gecombineerde tang voor het omzetten van de randen van metaalplaten en voor het ponsen van dunne plaat t.b.v. gat-puntlassen.

Tang met geharde bekken waarmee u een overlapping kan maken in plaat tot 1 mm dikte, ook kunnen er gaatjes van 6 mm mee geponst worden. Dit is een perfect stuk gereedschap voor de auto restauratie.

- Met de tang kunt u een klein verzet plooien en een gat ponsen.
- Deze plaat schuif je dan onder de bestaande plaat.
- U last het gat terug toe waardoor beide platen mooi aan elkaar hangen



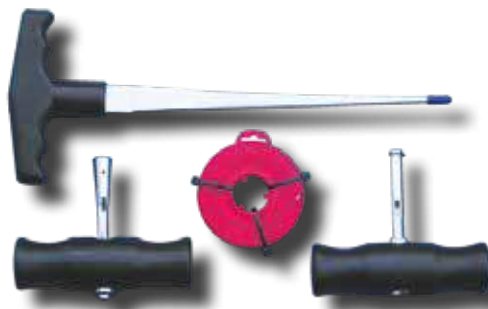
## FOR 904M5

### Ruit demontage set

#### Set outils pour pare-brise

Gereedschapset waarmee op een professionele wijze voertuigruiten kunnen worden gedemonteerd.

De set bestaat uit een hoogwaardig metalen doorvoerpen die voorzien is van een ergonomisch gevormd kunststof handvat. Daarnaast heeft de doorvoerpen een speciaal gevormde inkeping die ervoor zorgt dat de RVS snijdraad op zijn plaats blijft als deze door de kit gevoerd wordt. Naast de doorvoerpen bestaat de set uit een tweetal handvaten die vervaardigd zijn uit een zeer hoogwaardig kunststof. Met deze handvaten is het mogelijk om de meegeleverde RVS snijdraad (21 meter) met weinig kracht en zeer vloeiend door de kit te trekken waardoor de voertuigruit op zeer eenvoudige manier kan worden gedemonteerd.



## FOR 905M5

### Ruitenwisserarm demonteerset 5dlg

#### Coffret d'extracteur bras d'essuie-glace

Onmisbaar voor snelle en zorgvuldige demontage van alle gangbare ruitenwisserarmen.

Ideaal bij gecorrodeerde en vastzittende ruitenwisserarmen.

- Universeel inzetbaar
- Met slagtrekker en uitdruk adapter
- Alternatieve demontage mogelijk middels 2 armige trekker



## FOR 65701

### Houder voor carrosserievijl verstelbaar

- voor vijlenbladen van 350 mm

#### Support pour lime de carrosserie



## FOR 6571409

### Carrosserie vijl 12 tanden per inch

#### Lime de carrosserie



## Koevoeten

### FOR 687400H

#### Koevoet -breekijzer met gebogen bek & punt Levier 400 mmL

Koevoet voor het oplichten van cilinderkoppen, afnemen van tandwielen, losmaken van vastgeroeste delen, in- en uitbouw van kogellagers, .



### FOR 904U5

#### Hevel en koevoetset 4 delig Set de leviers 4 pcs

- 200 - 300 - 450 - 600 mm



### FOR 904U6

#### Koevoetset met klauw en punt 4 delig Set de 4 leviers

- 150 - 300 - 400 - 500 mm



### FOR 687910A

#### Extra groot breekijzer 910mmL

##### Levier 910mm

Zeer robuust, groot breekijzer voor het zware werk. Handvat is zuurbestendig en voorzien van een metalen slagkop. Lengte 910 mm.



### FOR 904U2

#### Hevel en koevoetset heavy duty 4 delig Set de 4 leviers à lame traversante

- 930 mm recht
- 930 mm 30°
- 690 mm 75°
- 690 mm 90°



### FOR 68755

#### Verstelbare telescopische koevoet Pied de biche télescopique

- Min lengte : 42 cm
- Max lengte : 55.5cm
- moment : 35



### FOR 68790

#### Verstelbare telescopische koevoet Pied de biche télescopique

- Min lengte : 65.5 cm
- Max lengte : 90.5cm
- moment : 50



Voor het verwijderen en afstellen van afdichtingen, lagers en verdelstukken, evenals aandrijfassen, assen en brandstofinjectors. De koevoet is voorzien van een punt en klauw voor vele toepassingen. De koevoet kan eenvoudig worden uitgeschoven via een drukknop in de handgreep.

## Magneten

### FOR 88902

#### Telescopische magneet

- lengte : 135 mm - 65 mm
- cap magneet 1.6kg

#### Pick up magnétique avec aimant fort

- longueur : 135 mm - 65 mm
- cap aimant : 1.6kg



### FOR 61702

#### Flexibele magneet 5.0 mm 400 mm L

#### totale lengte : 510 mm

- magneet cap. 0.7kg

#### Aiment sur flexible



### FOR 61701

#### Flexibele magneet 8.5 mm 440 mm L

- totale lengte : 535 mm
- magneet cap. 1.6kg

#### Aiment sur flexible



### FOR 617

#### Telescopische magneet met spiegel

#### Miroir télescopique avec tête ronde

Spiegel uit resistent mineraalglas

360° draaibaar Ø 40 mm

Telescoopgreep, verstelbaar van 130 tot 640 mm

Resistent tegen olie, vet en remvloeistof

Met pocket-clip en krasnaald voor markering of reinigen



### FOR 617L

**3 in 1 Flexibele LED inspectie lamp met magneet en spiegel, een handig hulpmiddel bij montagewerkzaamheden. Kan door de flexibele zwanenhals in iedere positie worden gebogen.**

- Lengte 455 mm
- Diameter lamp 8.5 mm
- Magneet 1.6 Kg
- Spiegel 25 x 50 mm

#### Lampe inspection flexible avec aimant et miroir



### FOR 88001

#### Magneetschaal dia 150 mm

#### Plateau magnétiques 150 mm



### FOR 88004

#### Magneetschaal 293X270mm

#### Plateau magnétiques



## FOR 88013

**Magneet pick up** zeer veelzijdig en handig hulpmiddel om metalen onderdelen op te pakken. Door aan de hendel te trekken laat het materiaal los.

**Aiment pick up** 400mmL, 6.36kg



## FOR 88011

**Magneet pick up** 680 mmL

**Aiment pick up** 680 mmL

- cap. 3.63kg



## FOR 88801

**Beschermhoes met 4 zakken & magnetische strips**  
1100x560 mm

**Housse protection magnetique** 1100x560 mm

- avec 4 pochettes



## FOR G81

**Zetelbeschermhoes**

**Protection de siège**

- 140 mmx 70 mm



## FOR 63201

**Gereedschapshouder**

**Rail pour outillage**





ELECTRICITEIT

ÉLECTRICITÉ





Electriciteit

312



Tangen 1000 V

315



Tangen

316



Ledlampen

319



Booster

321

**1000v****FOR 3313****Assortiment 3/8" 1000v****Assortiment 1000v 3/8"**

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| <b>6903180</b>           | universele tang, pince universelles 180 mm |
| <b>6904160</b>           | lange bektang, pince à becs long 160 mm    |
| <b>6905160</b>           | zijknijptang, pince coupante 160 mm        |
| <b>713024N</b>           | platte schroevendraaier 2.4 mm             |
| <b>71304N</b>            | platte schroevendraaier 4 mm               |
| <b>713055N</b>           | platte schroevendraaier 5.5 mm             |
| <b>7112N</b>             | PH2                                        |
| <b>7111N</b>             | PH1                                        |
| <b>88401</b>             | testlamp                                   |
| <b>82907</b>             | steekring 7 mm - clé mixte                 |
| <b>82908</b>             | steekring 8 mm - clé mixte                 |
| <b>82910</b>             | steekring 10 mm - clé mixte                |
| <b>82912</b>             | steekring 12 mm - clé mixte                |
| <b>82914</b>             | steekring 14 mm - clé mixte                |
| <b>8043150n</b>          | verlengstuk 150 mm - rallonge              |
| <b>8043250N</b>          | verlengstuk 250 mm rallonge                |
| <b>802320n</b>           | ratel 3/8 - cliquet                        |
| <b>53906N tot 53919N</b> | doppen 6 tot 19 mm                         |

**FOR F2182****Foam 10217 serie assortiment 1000v****Assortiment 1000v foam**

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| <b>711N0</b>   | ph0 (60 mm L)                              |
| <b>711N1</b>   | ph1 (80 mm L)                              |
| <b>711N2</b>   | ph2 (100 mm L)                             |
| <b>711N3</b>   | ph3 (150 mm L)                             |
| <b>713N025</b> | 2.5 mm (75 mm L)                           |
| <b>713N03</b>  | 3 mm (100 mm L)                            |
| <b>713N035</b> | 3.5 mm (100 mm L)                          |
| <b>713N04</b>  | 4 mm (100 mm L)                            |
| <b>713N055</b> | 5.5 mm (125 mm L)                          |
| <b>713N065</b> | 6.5 mm (150 mm L)                          |
| <b>713N08</b>  | 8 mm (175 mm L)                            |
| <b>6903180</b> | kombinatietang 180 mm L, pince universelle |
| <b>6904200</b> | lange bektang 200 mm L, pince à becs long  |
| <b>6911200</b> | kniptang 200 mm L, pince coupante          |
| <b>6912160</b> | striptang 160 mm L, pince à sertir         |
| <b>6909250</b> | kabel snijder 250 mm                       |
| <b>6806</b>    | striptang, pince a sertir                  |
| <b>88408</b>   | Voltage tester 6-400v ac                   |



## FOR T50410

**TC module 4 tangen 1000v**

**TC module 4 pinces 1000v**

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| <b>6903180</b> | universele tang, pince universelles 180 mm |
| <b>6904160</b> | lange bektang, pince à becs long 160 mm    |
| <b>6911200</b> | zijkniptang, pince coupante 200 mm         |
| <b>6912160</b> | striptang, pince à dénuder 160 mm          |



## FOR 2125

## FOR 2126 pozidriv

**Geïsoleerde schroevendraaierset 12 delig**

**Jeu de 12 tournevis 1000v**

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>713N024, 713N03</b>  | 2,4 (75 mm L) 3 (100 mm L)    |
| <b>713N035, 713N04</b>  | 3,5 (100 mm L) 4 (100 mm L)   |
| <b>713N055, 713N065</b> | 5,5 (125 mm L) 6,5 (150 mm L) |
| <b>713N08</b>           | 8 (175 mm L)                  |
| <b>711N0, 711N1</b>     | PH0 (60 mm L) PH1 (80 mm L)   |
| <b>711N2, 711N3</b>     | PH2 (100 mm L) PH3 (150 mm L) |
| <b>2125P1</b>           | circuit tester                |



## FOR T20712

**TC module geïsoleerde schroevendraaierset 7 delig**

**TC module 7 tournevis 1000v**

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| <b>711N1, 711N2</b> | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L) |
| <b>713N03</b>       | 3 mm (100 mm L)              |
| <b>713N04</b>       | 4 mm (100 mm L)              |
| <b>713N055</b>      | 5.5 mm (125 mm L)            |
| <b>713N065</b>      | 6.5 mm (150 mm L)            |
| <b>2125</b>         | circuit tester               |



## FOR T20715

**TC module geïsoleerde schroevendraaierset 7 delig**

**TC module 7 tournevis 1000v**

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| <b>711N1, 711N2</b> | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L) |
| <b>713N03</b>       | 3 mm (100 mm L)              |
| <b>713N04</b>       | 4 mm (100 mm L)              |
| <b>713N055</b>      | 5.5 mm (125 mm L)            |
| <b>713N065</b>      | 6.5 mm (150 mm L)            |



## FOR 20916

**Geïsoleerde schroevendraaierset 9 delig**

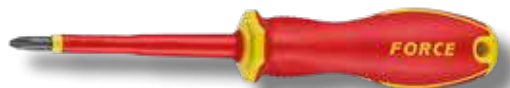
**Jeu de 9 tournevis 1000v**

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>713N024, 713N03</b>  | 2,4 (75 mm L) 3 (100 mm L)    |
| <b>713N035, 713N04</b>  | 3,5 (100 mm L) 4 (100 mm L)   |
| <b>713N055, 713N065</b> | 5,5 (125 mm L) 6,5 (150 mm L) |
| <b>711N1, 711N2</b>     | PH1 (80 mm L) PH2 (100 mm L)  |
| <b>88401</b>            | circuit tester                |





1000v



| Art.nr             | mm     | L mm |
|--------------------|--------|------|
| <b>FOR 713N025</b> | 2.4 mm | 75   |
| <b>FOR 713N03</b>  | 3 mm   | 100  |
| <b>FOR 713N035</b> | 3.5 mm | 100  |
| <b>FOR 713N04</b>  | 4 mm   | 100  |
| <b>FOR 713N055</b> | 5.5 mm | 125  |
| <b>FOR 713N065</b> | 6.5 mm | 150  |
| <b>FOR 713N08</b>  | 8 mm   | 175  |
|                    |        |      |
| <b>FOR 711N0</b>   | PH0    | 60   |
| <b>FOR 711N1</b>   | PH1    | 80   |
| <b>FOR 711N2</b>   | PH2    | 100  |
| <b>FOR 711N3</b>   | PH3    | 150  |
|                    |        |      |
| <b>FOR 712N0</b>   | PZ0    | 60   |
| <b>FOR 712N1</b>   | PZ1    | 80   |
| <b>FOR 712N2</b>   | PZ2    | 100  |
| <b>FOR 712N3</b>   | PZ3    | 150  |

## FOR 5048

### Module 4 kabelschoentangen Module 4 pinces à sertir

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| <b>6801</b> | kabelschoentang vr geïsoleerde kabelschoenen |
| <b>6802</b> | niet geïsoleerde kabelschoenen               |
| <b>6803</b> | niet geïsoleerde kabelschoenen               |
| <b>6804</b> | striptang, pince à dénuder                   |



## FOR 68013

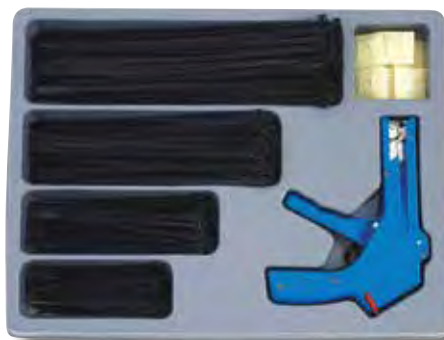
### Ratel kabelschoenkrimptang 7 dlg Set pince à sertir automatique 7pcs

- Kabelschoentang
- 4x Losse mondstuk
- Draad stripper
- Inbussleutel
- 6x Plastic bakje



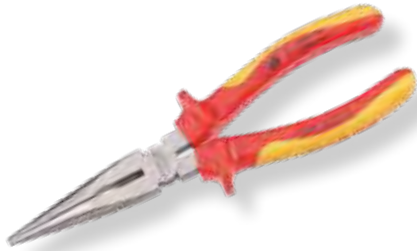
## FOR 54111

### Module 411 delig bindtang met kabelbinders Module 411 pcs pince à dénuder incl strips



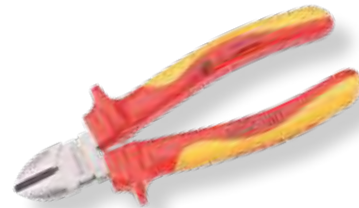
## Tangen 1000v - Pinces

Lange bektang  
Pince à becs long



| Art. nr.           |       | mm  |
|--------------------|-------|-----|
| <b>FOR 6904160</b> | 1000v | 160 |
| <b>FOR 6904200</b> | 1000v | 200 |

Kniptang  
Pince coupante



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6905160</b> | 1000v | 160 mm |
| <b>FOR 6911200</b> | 1000V | 200 mm |

Universele tang  
Pince universelle



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6903180</b> | 1000v | 180 mm |

Striptang  
Pince à dénuder



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6912160</b> | 1000v | 160 mm |

Buigtang ronde bekken  
Pince à becs ronds



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6908160</b> | 1000v | 160 mm |

Waterpomptang  
Pince multiprise



| Art. nr.           |       | mm     |
|--------------------|-------|--------|
| <b>FOR 6907250</b> | 1000v | 250 mm |

Kabel snijmes geïsoleerd  
Couteau isolée 1000v



| Art. nr.         |       | mm |
|------------------|-------|----|
| <b>FOR 83001</b> | 1000v |    |

Kabel snijmes gebogen geïsoleerd  
Couteau isolée 1000v



| Art. nr.         |       | mm |
|------------------|-------|----|
| <b>FOR 83002</b> | 1000v |    |

## Tangen - Pinces

Kabelschoentang, voor geïsoleerde kabelschoenen

Pince à sertir, pour cosses isolées

Bereik: 22-10 AWG (0.5-6 mm² DIN)



| Art. nr. | mm                   | mm     |
|----------|----------------------|--------|
| FOR 6801 | 22-10AWG 0.5-6mm DIN | 233 mm |

Kabelschoentang voor niet geïsoleerde kabelschoenen

Pince à sertir, pour cosses non-isolées



| Art. nr. |                             | mm     |
|----------|-----------------------------|--------|
| FOR 6802 | 0.5, 0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4 | 233 mm |

Kabelschoentang voor niet geïsoleerde kabelschoenen

Pince à sertir pour cosses non-isolées



| Art. nr. | mm                  | mm  |
|----------|---------------------|-----|
| FOR 6803 | 0.5-1, 1.1-2.5, 4-6 | 233 |

Striptang

Pince à dénuder frontale autorégable



| Art. nr. | mm             | mm     |
|----------|----------------|--------|
| FOR 6804 | 0.2 tot 3.5 mm | 178 mm |

Krimptang voor coax, BNC & TNC

Pince à sertissage pour COAX, BNC & TNC



| Art. nr. | mm            | mm  |
|----------|---------------|-----|
| FOR 6807 | RG58.RG 59/62 | 233 |

Automatische striptang

Pince à dénuder



| Art. nr.  | mm | mm   |
|-----------|----|------|
| FOR 6805A |    | 210L |

Kabelschoentang

Pince à sertir



| Art. nr. | mm | mm   |
|----------|----|------|
| FOR 6806 |    | 245L |

## Electriciteit / Électricité

**FOR 88407**

**Spanningszoeker contactloos AC100 - 600V**  
**Testeur de circuit**

**FOR 88401**

**Stroomtester 110 -250V AC**  
**Testeur de circuit**

**FOR 88403**

**Spanningstester 110-250V AC**  
**Testeur de circuit**

**FOR 88423A**

**Stroomtester 6-24v**  
**Testeur de circuit 6-24v**

**FOR 88425**

**Stroomtester 3.28V**  
**Testeur de circuit 3-28v**

**FOR 88431**

**Stroomtester 6-12-24v**  
**Testeur de circuit 6-12-24v**

**FOR 88408**

**Universele elektronische tweepolige spannings tester**  
**6-400V AC/DC met 7traps LED 6V-12V-24V-50V-120V-220V-400V**  
**Testeur de tension 6-400v AC/DC**

**FOR 88426**

**Multi tester , alternator controle , startcontrole en**  
**accutestester 12v met magneet**  
**Testeur simple pour batteries 12v et alternateurs avec**  
**aimant**

**FOR 88427**

**Spanningszoeker 3 -48 volt**  
**Testeur de circuit 3-48volt**

**FOR 88443**

**Digitale stroomtester 12-24volt**  
**Testeur de circuit digital professionnel 12-24 volt**





## FOR 918C1

### Radio verwijderset 18 delig Set de démontage pour le radio 18 pcs

Geschikt voor : VW, Ford, Audi, Grundig, Blaupunkt, BMW, Becker, Mercedes, Porsche, Opel, Skoda



## FOR 912C1

### Stekkertrekker 12 delig Set de déconnecteurs de fiche 12 pcs

- Ford, BMW, Mercedes, Opel, VW, Fiat, MAN, Saab, Renault, Porsche, PSA, Skoda, Audi, Mazda, Toyota



## FOR 990C1

### Automotive kabeltestset Kit de sondes de test automobile

Uitgebreide set meetsnoeren en onderdelen geschikt voor het testen, opsporing en onderzoek van automotive elektronische schakelingen. Set bevat standaard 4 mm stekkers, geschikt voor gebruik met de meeste diagnostische multimeters en testapparatuur. Geleverd in een overzichtelijke koffer voor snelle locatie van de benodigde onderdelen.

Ce kit complet de sondes de test est conçu pour contrôler, isoler et évaluer les circuits électriques des véhicules. Le kit comprend les prises et connectiques standards de 4mm adaptés pour une utilisation avec des multimètres et d'autres appareils de test. Chaque sonde de test a sa place dans le coffret pour trouver facilement la sonde requise.



## FOR 902C1

### Doorsteekpennen Paire de pique-fils pour prive de tension

Geschikt voor Ø1.5 - Ø4.5mm

Voltage: 0 - 30V

Max 5A



## Led lampen - Lampes à LED

### FOR 68611

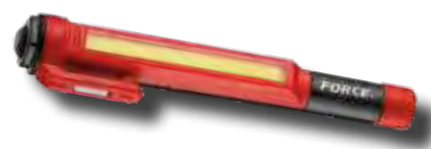
- Ultra dunne COB LED lamp voor inspectie van krappe ruimtes of verlichting van een werkgebied zoals motorruim of een wielkast.
  - Deze krachtige COB LED lamp geeft enorm veel licht tot 935 Lumen en is voorzien van een sterke magneet onder aan de handgreep.
  - De magneet is gemonteerd in een vastelbaar kogelgewricht waardoor de lamp 360° draaibaar is.
  - Handig om te bevestigen aan bv de binnenzijde van de motorkap of elders aan de carrosserie.
  - De lichtintensiteit kan traploos worden ingesteld door een draaiknop aan de handgreep.
  - De lamp is oplaadbaar via de meegeleverde 220v adapter of via de 12v USB aansluiting.
  - Li-on batterij 3.7v - 2200mAh (3.5uur laden voor 2.5 uur verlichting)
- Baladeuse rechargeable munie de la technologie "LED COB": puissance élevée, haute efficacité. Nouvelle technologie LED COB rechargeable permettant une capacité d'éclairage optimale. Grande luminosité puissance maximale 15W, 410 Lumens!! Corps extra plate, permet d'éclairer dans des zones confinées difficiles d'accès.



### FOR 68612

#### COB LED Pen licht 5w

- Lamp type: COB LED
- Magneet: Ja
- Lichtintensiteit: 100 Lumen
- Afm. 165x25x35 mm
- Batterij type: 3 x 1.5 V AAA (meegeleverd)



### FOR 68602

#### Flexibele LED lamp met magnetische voet



### LED ST-3463

#### LED werklicht met zoekfunctie

- 3 leds
- telescopische lengte 0.5m
- flexibele hals
- magnetisch
- 12p ctn/48

#### LED lampe stylo

- 3 leds
- telescopique longueur 0.5m
- magnetique



### LED 10-113

#### LED werklicht

- 24 leds
- display box 12 pcs
- met magneet





## FOR 9C2005

### Accudrager

#### Poignée porte batterie automobile

- Het zelfklemmend mechanisme en de rubberen pads zorgen voor de benodigde grip en een veilige lift.
- De ideale hulp voor het gemakkelijk van bovenaf verwijderen van accu's
- Met 1 hand te bedienen
- Cette poignée de transport de batterie résout tous les problèmes. Transporter une batterie automobile est toujours compliqué. Son poids important fait qu'il est difficile de la prendre à deux mains et de la porter devant soi.
- Votre dos supporte alors un effort anormal qui devient rapidement pénible. De plus, une batterie est souvent recouverte de projections d'acide qui vont se déposer sur vos doigts ou sur vos vêtements sur lesquels vous retrouverez des trous après le prochain lavage.
- Cette poignée batterie est constituée de deux croisillons avec des patins grip caoutchouc qui une fois posés de chaque côté de la batterie vont naturellement se rapprocher et se serrer en levant la batterie. Une poignée ergonomique avec un revêtement caoutchouc permettra un portage naturel et confortable. Cette poignée de transport de batterie résout tous les problèmes;
- Vous enlevez votre batterie de son logement dans le compartiment moteur, la transportez et la remettez en place sans effort, sans vous blesser, et sans contact avec l'acide présent sur les côtés ou le dessus.
- Largeur de serrage: 110 mm à 180 mm
- Poids max. 35 Kg



## FOR 9C2010

### Connector verwijderaar VAG

#### Extracteur pour connecteurs à poussoir VAG

- Om individuele stekkers met sluitmechanisme uit combi-stekkers los te maken zonder ze te beschadigen. Deze stekkers bevinden zich op de MAF sensoren, ontstekingen, mist- en koplampen, waterpas en richting sensoren enz. Met zwart kunststof handvat. Geschikt voor Audi, Porsche, Seat, Skoda en Volkswagen.
- L'outil permet de fournir juste le bon levier pour permettre d'extraire ces connecteurs sans les endommager. Ces connecteurs sont fréquemment utilisés sur la gamme VAG pour les sondes d'admission d'air, les bobines d'allumage, les feux anti brouillard, les sondes de niveaux, etc. Convient par Audi, Porsche, Seat, Skoda et Volkswagen.



## Boosters 12v / 12-24v

## CAR SB016

Startbooster 12 volt  
Démarreur 12 volt

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Voltage                                 | 12v                |
| Boost rate                              | 3500A              |
| Internal battery- tension batterie      | 12V-23Ah           |
| Startstroomsterkte-courage de démarrage | 1150A              |
| Netto gewicht - poids net               | 9.2kg              |
| Electronische automatische oplader      | 12V 1.5A           |
| Automatische oplader                    | ja                 |
| lengte kabels - câble                   | 90cm               |
| koper kabels - câbles                   | 28 mm <sup>2</sup> |



## CAR C16-3000

Professional Start booster met condensator 12v  
Démarreur à condensateur 12volt

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Voltage                                 | 12V                                   |
| Piekintensiteit/intensité de pointe     | 9000A                                 |
| Startintensiteit/intensité de démarrage | 1800A                                 |
| veiligheidszekering                     | 500A                                  |
| laadtijd met batterij/temps de charge   | 10 sec tot 2 min. bij draaiende motor |
| laadtijd met oplader                    | 6-7 uur met adapter                   |
| Netto gewicht                           | 9.5kg                                 |
| oplader                                 | 12V 50 Hz                             |
| Alarm buzzer                            | ja                                    |
| automatische acculader                  | ja                                    |
| 12v accessoire aansluiting              | ja                                    |
| aan/uit schakelaar                      | ja                                    |
| lengte kabels                           | 160cm                                 |
| dikte kabels                            | 50mm <sup>2</sup>                     |



## CAR CB50S

Batterijlader

- Rated input : 230

Rated cap. 480/730

- Voltage : 12/24
- Rated current : 25
- Boost current : 30

Ref. cap. Ah15h : 120/320

- gewicht : 15
- 370x250x250



## CAR 61220

Acculader druppellader 6/12v 2.0A  
3 adapters

## CAR 1238

Acculader druppellader 12v 3.8A  
3 adapters

## CAR 122470

Acculader druppellader 12/24V 7.0A  
3 adapters



# PNEUMATIC TOOLS

## OUTILLAGE PNEUMATIQUE





Verfspuiten

324



Pneumatic tools

326



Handschoenen

328



Kompressors

327



Bankschroeven

329



## Verfspuiten - Pistolets de peinture

### VERF FR107 1.4

**Verfspuit met plastic bovenbeker 1.4 mm 600cc**  
**Pistolet à godet supérieur 1.4 mm 600cc**

### VERF FR107 1.7

**Verfspuit met plastic bovenbeker 1.7 mm 600cc**  
**Pistolet à godet supérieur 1.7 mm 600cc**

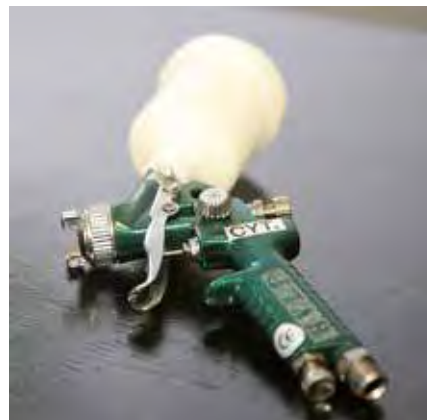
### VERF FR107 2.0

**Verfspuit met plastic bovenbeker 2.0 mm 600cc**  
**Pistolet à godet supérieur 2.0 mm 600cc**

### VERF FR107 2.5

**Verfspuit met bovenbeker 2.5 mm 600cc**  
**Pistolet à godet supérieur 2.5 mm 600cc**

- Werkdruk : 2-5 bar
- Luchtverbruik : 160-300Lmin
- Gewicht : 750gr



### VERF CY-1827

**Verfspuit met bovenbeker 1.7 mm**  
**Pistolet à godet supérieur 1.7 mm**

- kunststof beker 600cc
- werkdruk : 4bar
- Luchtdrukverbruik : 400L/min
- gewicht : 600gr



### VERF SJ101A

**Star verfspuit met onderbeker**

- luchtverbruik 175-300 l/m druk 3 kg
- luchtregeling 1.8 mm - tête 1.8 mm

**Star pistolet de peinture à godet inférieur**

| Art. Nr.        |                          |
|-----------------|--------------------------|
| VERF ON SJ101K  | Naald sproeierset 1.8 mm |
| VERF ON SJ101AR | O ringen set             |



## VERF FR206 0.8

### Bovenbeker HVLP 250cc

- spuitopening 0.8 mm - tête 0.8 mm

**Pistolet à godet supérieur HVLP 250cc**



## VERF FR206 1

### Bovenbeker HVLP 250cc

- spuitopening 1.0 mm - tête 1.0 mm

**Pistolet à godet supérieur HVLP 250cc**

- Professioneel verfspuitpistool voor perfecte lakresultaten in de automobielsector.
- Precies, gelijkmatig en optimaal verf aanbrengen.
- Met lucht- en verfhoeveelheidsregeling.
- Met High Volume Low Pressure: lage verstuivingsdruk vermindert de verspreiding van de spuitnevel: aanbrengen van meer materiaal bij minder lakverbruik.
- Traploos instelbaar voor ronde en brede straal.
- Werkdruk : 2-3 Bar
- Luchtverbruik : 100-170 l/min
- Kunststof voorraadbeker 600 ml
- Roestvrij stalen naald

## VERF FR906 1.4

### Verfspuit HVLP bovenbeker 1.4 mm 600cc

**Pistolet à godet supérieur 1.4 mm 600cc**

## VERF FR906 1.7

### Verfspuit HVLP bovenbeker 1.7 mm 600cc

## VERF FR906 2.0

### Verfspuit HVLP bovenbeker 2 mm 600cc



## Onderdelen - Asseccaires

| Art. Nr.                 |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <b>VERF ON FR107 1.4</b> | Naald sproeierset 1.4 mm |
| <b>VERF ON FR107 1.7</b> | Naald sproeierset 1.7 mm |
| <b>VERF ON FR107 2.5</b> | Naald sproeierset 2.5 mm |
| <b>VERF ON FR906 1.4</b> | Naald sproeierset 1.4 mm |
| <b>VERF ON FR906 1.7</b> | Naald sproeierset 1.7 mm |
| <b>VERF ON H827W R</b>   | o ringen set             |
| <b>VERF ON FR107 28</b>  | bovenbeker 600cc         |





## Pneumatic tools

### FOR 9U0202

**Blaaspistool 150 mm**  
**Soufflette 150 mm**



### FOR 9U0203

**Blaaspistool 300 mm**  
**Soufflette 300 mm**



### FOR 825411

**Korte slagmoersleutel 1/2"**

- 9000tm 677Nm
- gewicht 1.3kg
- lengte : 109 mm

**1/2" Clé à chocs réversible compacte**



### PNE CY2855

**Slagmoersleutel 1/2"**

- 7000 t/m 678nw £

**Clé à chocs 1/2"**



### PNE CY3260

**Slagmoersleutel 1/2" composite**

- Max torq 1350 Nw
- Working torque 70-1100 Nw
- dubbele hamer

**Clé à chocs réversible 1/2" en materiau composite**



### PNE CY222

**Slagmoersleutel 3/4"**

- 6500 t/m 750 ft/lbs

**Clé à chocs 3/4"**



### PNE CY3266

**Slagmoersleutel 3/4" composite**

- Max torq 1450Nw
- working torque 70-1200 Nw
- dubbele hamer

**3/4" Clé à chocs réversible en matériau composite**



## FOR 9U0201

**Persluchthaspel 15 meter**  
**Enrouler à air 15 mètre**

- 8mm x12.0 mm
- max 20 bar
- afm 330x150x410 mm



## FOR 9U0201A

**Persluchthaspel 12 meter**  
**Enrouler à air 12 mètre**

- 10mmx13.5 mm
- max 20 bar
- afm 330x150x410 mm



## KOM KA25200

**Kompressor 25L**

- 220 L/min aangezogen/min aspiré
- 8 bar
- 2pk monofasig 230V/2cv monofasé
- 1 cyl kop 2800tr/min / Tête 1 cyl
- 25 L ketelinhoud / 25 L de réservoir
- L 610 x B270 x H590 - 25kg 76dB



## KOM 050240

**Kompressor 50L**

- 240 L/min aangezogen / min aspiré
- 8 bar
- 2pk monofasig 230V/ 2cv monofasé
- 1 cil kop 900 tr/min / Tête 1cyl
- 50 L ketelinhoud / 50 L de réservoir
- L 850 x B400 x H740 - 54kg 72dB



## KOM 100400

**Kompressor 100L**

- 400 L/min aangezogen / min aspiré
- 8 bar
- 3pk monofasig 230V/ 3cv monofasé
- 2 cil kop 800 tr/min / Tête 2 cyl
- 100 L ketelinhoud / 100 L de réservoir
- L 1200 x B450 x H830 - 65kg 72dB





## Handschoenen - gants

### HAN D251

**Driver handschoen wit + blauw schaapsnappa leder + katoenen rug**

- Verpakking : 10/200 per karton
- maat 9 of 10

**Gants driver blanc + blue (cuir de chèvre)**



### HAN 3-1260

**Latex werkhandschoen, rode polyester met zwarte latex foamcoating op de handpalm**

**Gants latex**



## Bankschroeven - Etaux

## FOR 6540204A

**Bankschroef 100 mm**  
**Etau 100 mm**

## FOR 6540205A

**Bankschroef 125 mm**  
**Etau 125 mm**

## FOR 6540206A

**Bankschroef 150 mm**  
**Etau 150 mm**

## FOR 6540208A

**Bankschroef 200 mm**  
**Etau 200 mm**



**FORCE**  
 PROFESSIONAL TOOLS

DIVERSEN

DIVERS





|                                                                                     |          |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|  | Kledij   | 323 |
|  | Display  | 333 |
|  | Catalogi | 337 |

## Kledij - vêtements

### FOR G11

**Petje Force**  
**Casquette**



### FOR G16

**Polo Force**  
**maten S-M-L-XL**



### FOR FLEECE

**Fleece Force**  
**Maten L-XL**



### Stickers - Autocollants

| Art. Nr.          |            |
|-------------------|------------|
| <b>FOR LOGO12</b> | 12 cm lang |
| <b>FOR LOGO30</b> | 30 cm lang |
| <b>FOR LOGO50</b> | 50 cm lang |



## Display

## FOR 2751

Schroevendraaierset 75 delig  
Jeu de tournevis 75 pcs

| Art. Nr.               |                                                                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7110-7111-7113</b>  | PH0 (60 mm L) PH1 (80 mm L) PH3 (150 mm L)                                                                 |
| <b>7111S-7112S</b>     | PH1 (25 mm L) PH2 (25 mm L)                                                                                |
| <b>713 03....08</b>    | 3 mm (75 mm L) 3.5 mm (100 mm L)<br>4 mm (100 mm L) 5.5 mm (125 mm L)<br>6.5 mm (150 mm L) 8 mm (175 mm L) |
| <b>713055S-713065S</b> | 5.5 mm (25 mm L) 6.5 mm (25 mm L)                                                                          |
|                        | 5 schroevendraaiers van ieder                                                                              |
| <b>7112</b>            | PH2 (100 mm L) 10 stuks                                                                                    |



## FOR 2752

Schroevendraaierset 75 delig  
Jeu de tournevis 75 pcs

| Art. Nr.               |                                                                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7120-7121-7123</b>  | PZ0 (60 mm L) PZ1 (80 mm L) PZ3 (150 mm L)                                                                 |
| <b>7121S-7122S</b>     | PZ1 (25 mm L) PZ2 (25 mm L)                                                                                |
| <b>713 03....08</b>    | 3 mm (75 mm L) 3.5 mm (100 mm L)<br>4 mm (100 mm L) 5.5 mm (125 mm L)<br>6.5 mm (150 mm L) 8 mm (175 mm L) |
| <b>713055S-713065S</b> | 5.5 mm (25 mm L) 6.5 mm (25 mm L)                                                                          |
|                        | 5 schroevendraaiers van ieder                                                                              |
| <b>7122</b>            | PZ2 (100 mm L) 10 stuks                                                                                    |



## Hangers voor doppen - crochet pour douilles

| Art. Nr.        |      |
|-----------------|------|
| <b>FOR 8162</b> | 1/4" |
| <b>FOR 8163</b> | 3/8" |
| <b>FOR 8164</b> | 1/2" |
| <b>FOR 8166</b> | 3/4" |



## Hangers voor ratels - crochet pour cliquets

| Art. Nr.          |      |
|-------------------|------|
| <b>FOR PI8022</b> | 1/4" |
| <b>FOR PI8023</b> | 3/8" |
| <b>FOR PI8024</b> | 1/2" |



## Hangers voor T hendel - crochet pour manche

| Art. Nr.          |      |
|-------------------|------|
| <b>FOR PI8032</b> | 1/4" |
| <b>FOR PI8033</b> | 3/8" |
| <b>FOR PI8034</b> | 1/2" |



## FOR 50121

**Doppenkast 3 verdiepingen**  
**Armoire pour douilles**



## FOR 50121A429

**Doppenkast 429 delig**  
**Jeu de douilles 429 pcs**

| Art. Nr.            |                               | 1/4"                                             |
|---------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>525 04....14</b> | 6 kant - 6 pans<br>10 st/ pcs | 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm            |
|                     |                               | 3/8"                                             |
| <b>535 08....19</b> | 10 stuks / pcs                | 8-10-12-13-14 mm                                 |
|                     | 9 stuks/ pcs                  | 17-19 mm                                         |
|                     |                               | 1/2"                                             |
| <b>545 08....32</b> | 10 stuks                      | 8 - 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-22-23-24 mm |
|                     | 9 stuks                       | 25-26-27 mm                                      |
|                     | 8 stuks                       | 28-30-32 mm                                      |
|                     | 20 stuks                      | 21 mm                                            |



## FOR 50121A408

**Doppenkast 408 delig engelse maten**  
**Jeu de douilles en pouces 408 pcs**



## FOR 50121B460

**Doppenkast 460 delig torx - inbus**  
**Jeu de douilles 460 pcs torx - hex**

| Art. Nr.               |            | 1/4"                                |
|------------------------|------------|-------------------------------------|
| <b>32432 03....08</b>  | 10 st/ pcs | 3-4-5-6-7-8 mm inbus-hex            |
| <b>32632 08....40</b>  | 10 st/ pcs | T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 torx |
|                        |            | 1/2" inbus-hex                      |
| <b>344055 07...12</b>  | 10 st/ pcs | 7-8-10-12 mm inbus-hex              |
| <b>34406514</b>        | 10 st/ pcs | 14 mm (65 mm L) inbus-hex           |
| <b>344070 17....19</b> | 10 st/ pcs | 17-19 mm (70 mm L) inbus            |
| <b>344100 06....10</b> | 10 st/ pcs | 6-8-10 (100 mm L) inbus             |
| <b>34410012</b>        | 9 st/ pcs  | 12 mm (100 mm L)                    |
| <b>346055 45....70</b> | 10st/ pcs  | T45-T50-T55-T60-T70                 |
|                        |            | 1/2" Torx                           |
| <b>34607080</b>        | 10st/ pcs  | T80 (70 mm L)                       |
| <b>346100 40</b>       | 10st/ pcs  | T40 (100 mm L)                      |
| <b>346100 60...70</b>  | 9st/ pcs   | T60-T70 (100 mm L)                  |
| <b>348055 06...14</b>  | 10st/ pcs  | M6-M8-M10-M12-M14                   |
| <b>34810016T</b>       | 10st/ pcs  | M16 (100 mm L) magnetisch           |
| <b>348100 08....10</b> | 10st/ pcs  | M8-M9-M10 (100 mm L)                |
| <b>348100 12....14</b> | 9st/ pcs   | M12-M14 (100 mm L)                  |
| <b>34810018</b>        | 7st/ pcs   | M18 (100 mm L)                      |
| <b>34810016T</b>       | 8st/ pcs   | M16 (100 mm L) magnetisch           |



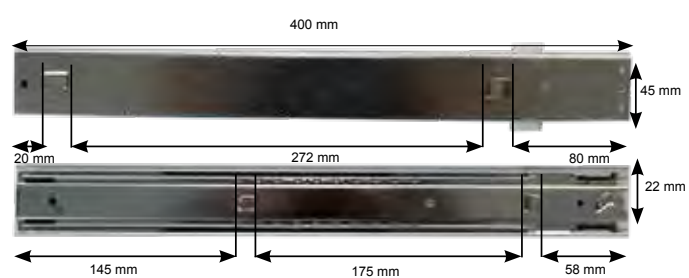
## FOR 50121E275

**Doppenkast 275 delig slagdoppen**  
**Jeu de douilles à choc 275 pcs**

| Art. Nr.               |               | 1/2"                                |
|------------------------|---------------|-------------------------------------|
| <b>445 10...41</b>     | 10 stuks/ pcs | 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm |
|                        | 9 stuks/ pcs  | 24 mm                               |
|                        | 8 stuks/ pcs  | 27 mm                               |
|                        | 7 stuks/ pcs  | 30-32 mm                            |
|                        | 6 stuks/ pcs  | 36 mm                               |
|                        | 5 stuks/ pcs  | 41 mm                               |
| <b>44585 10 ....36</b> | 10 stuks/ pcs | 10-12-13-14-15-16 mm                |
|                        | 8 stuks/ pcs  | 17-18-19 mm                         |
|                        | 7 stuks/ pcs  | 21-22 mm                            |
|                        | 6 stuks/ pcs  | 24 mm                               |
|                        | 5 stuks/ pcs  | 27-30-32 mm                         |
|                        | 4 stuks/ pcs  | 36 mm                               |



## FOR 10217BBS E



## FOR 10318BBS F



## Catalogi

## ZA CAT 2023-2024

Algemene catalogus Zasco  
Catalogue générale Zasco



## FOR CAT V9

Algemene catalogus Force  
Catalogue générale Force



## FOR CAT V6

Catalogus Force Tool Storage V6



## FOR CAT V4

Catalogus Force Auto Special Tools



# Index

## 1

|              |     |
|--------------|-----|
| FOR 121250   | 216 |
| FOR 121251   | 216 |
| FOR 121252   | 216 |
| FOR 121253   | 216 |
| FOR 122250   | 216 |
| FOR 122251   | 216 |
| FOR 122252   | 216 |
| FOR 122253   | 216 |
| FOR 1232503  | 216 |
| FOR 1232504  | 216 |
| FOR 1232505  | 216 |
| FOR 12325055 | 216 |
| FOR 12325065 | 216 |
| FOR 1242503  | 216 |
| FOR 1242504  | 216 |
| FOR 1242505  | 216 |
| FOR 1242506  | 216 |
| FOR 1242507  | 216 |
| FOR 1242508  | 216 |
| FOR 1262504  | 216 |
| FOR 1262505  | 216 |
| FOR 1262506  | 216 |
| FOR 1262507  | 216 |
| FOR 1262508  | 216 |
| FOR 1262509  | 216 |
| FOR 1262510  | 216 |
| FOR 1262515  | 216 |
| FOR 1262520  | 216 |
| FOR 1262525  | 216 |
| FOR 1262527  | 216 |
| FOR 1262530  | 216 |
| FOR 1262540  | 216 |
| FOR 1263008  | 216 |
| FOR 1263009  | 216 |
| FOR 1263010  | 216 |
| FOR 1263015  | 216 |
| FOR 1263020  | 216 |
| FOR 1263025  | 216 |
| FOR 1263027  | 216 |
| FOR 1263030  | 216 |
| FOR 1263040  | 216 |
| FOR 1263045  | 216 |
| FOR 1263050  | 216 |
| FOR 1263055  | 216 |
| FOR 1272508  | 216 |
| FOR 1272509  | 216 |
| FOR 1272510  | 216 |
| FOR 1272515  | 216 |
| FOR 1272520  | 216 |
| FOR 1272525  | 216 |
| FOR 1272527  | 216 |
| FOR 1272530  | 216 |
| FOR 1272535  | 216 |
| FOR 1272540  | 216 |
| FOR 151301   | 211 |
| FOR 151302   | 211 |
| FOR 151303   | 211 |
| FOR 151304   | 211 |
| FOR 151361   | 211 |
| FOR 151362   | 211 |
| FOR 151363   | 211 |
| FOR 151364   | 211 |
| FOR 151384   | 211 |
| FOR 152301   | 211 |
| FOR 152302   | 211 |
| FOR 152303   | 211 |
| FOR 152362   | 211 |
| FOR 152363   | 211 |
| FOR 1533008  | 211 |
| FOR 1533010  | 211 |
| FOR 1533609  | 211 |
| FOR 1533611  | 211 |
| FOR 1543005  | 211 |
| FOR 1543006  | 211 |
| FOR 1543007  | 211 |
| FOR 1543008  | 211 |
| FOR 1543010  | 211 |
| FOR 1543012  | 211 |

|              |     |
|--------------|-----|
| FOR 1543014  | 211 |
| FOR 1563010  | 211 |
| FOR 1563015  | 211 |
| FOR 1563020  | 211 |
| FOR 1563025  | 211 |
| FOR 1563027  | 211 |
| FOR 1563030  | 211 |
| FOR 1563040  | 211 |
| FOR 1563045  | 211 |
| FOR 1563050  | 211 |
| FOR 1563055  | 211 |
| FOR 1563060  | 211 |
| FOR 1563530  | 211 |
| FOR 1563540  | 211 |
| FOR 1567020  | 211 |
| FOR 1567025  | 211 |
| FOR 1567030  | 211 |
| FOR 1567040  | 211 |
| FOR 1567045  | 211 |
| FOR 1567050  | 211 |
| FOR 1567055  | 211 |
| FOR 1567060  | 211 |
| FOR 1743004  | 220 |
| FOR 1743005  | 220 |
| FOR 1743006  | 220 |
| FOR 1743007  | 220 |
| FOR 1743008  | 220 |
| FOR 1743010  | 220 |
| FOR 1743012  | 220 |
| FOR 1743014  | 220 |
| FOR 1747504  | 220 |
| FOR 1747505  | 220 |
| FOR 1747506  | 220 |
| FOR 1747507  | 220 |
| FOR 1747508  | 220 |
| FOR 1747510  | 220 |
| FOR 1747512  | 220 |
| FOR 17611555 | 220 |
| FOR 17612040 | 220 |
| FOR 17612050 | 220 |
| FOR 17612055 | 220 |
| FOR 1763020  | 220 |
| FOR 1763025  | 220 |
| FOR 1763027  | 220 |
| FOR 1763030  | 220 |
| FOR 1763040  | 220 |
| FOR 1763045  | 220 |
| FOR 1763050  | 220 |
| FOR 1763055  | 220 |
| FOR 1763060  | 220 |
| FOR 1767520  | 220 |
| FOR 1767525  | 220 |
| FOR 1767527  | 220 |
| FOR 1767530  | 220 |
| FOR 1767540  | 220 |
| FOR 1767545  | 220 |
| FOR 1767550  | 220 |
| FOR 1767555  | 220 |
| FOR 1767560  | 220 |
| FOR 1773010  | 221 |
| FOR 1773015  | 221 |
| FOR 1773020  | 221 |
| FOR 1773025  | 221 |
| FOR 1773027  | 221 |
| FOR 1773030  | 221 |
| FOR 1773040  | 221 |
| FOR 1773045  | 221 |
| FOR 1773050  | 221 |
| FOR 1773055  | 221 |
| FOR 1773060  | 221 |
| FOR 1777510  | 221 |
| FOR 1777515  | 221 |
| FOR 1777520  | 221 |
| FOR 1777525  | 221 |
| FOR 1777530  | 221 |
| FOR 1777540  | 221 |
| FOR 1777545  | 221 |
| FOR 1777550  | 221 |
| FOR 1777555  | 221 |
| FOR 1777560  | 221 |

|             |     |
|-------------|-----|
| FOR 1783005 | 221 |
| FOR 1783006 | 221 |
| FOR 1783008 | 221 |
| FOR 1783010 | 221 |
| FOR 1783012 | 221 |
| FOR 1783014 | 221 |
| FOR 1787505 | 221 |
| FOR 1787506 | 221 |
| FOR 1787508 | 221 |
| FOR 1787510 | 221 |
| FOR 1787512 | 221 |
| FOR 1967560 | 220 |
| FOR 1967570 | 220 |

## 2

|             |     |
|-------------|-----|
| FOR 2649014 | 162 |
| FOR 2649016 | 162 |
| FOR 2649017 | 162 |
| FOR 2649019 | 162 |
| FOR 2649022 | 162 |
| FOR 2649024 | 162 |
| FOR 2649027 | 162 |
| FOR 2649030 | 162 |
| FOR 2649032 | 162 |

## 3

|               |     |
|---------------|-----|
| FOR 321320    | 113 |
| FOR 321321    | 113 |
| FOR 321322    | 113 |
| FOR 321323    | 113 |
| FOR 322320    | 113 |
| FOR 322321    | 113 |
| FOR 322322    | 113 |
| FOR 322323    | 113 |
| FOR 3233204   | 113 |
| FOR 32332055  | 113 |
| FOR 32332065  | 113 |
| FOR 3233207   | 113 |
| FOR 32423.16  | 112 |
| FOR 3243203   | 112 |
| FOR 3243204   | 112 |
| FOR 3243205   | 112 |
| FOR 3243206   | 112 |
| FOR 3243207   | 112 |
| FOR 3243208   | 112 |
| FOR 3243209   | 112 |
| FOR 324321.4  | 112 |
| FOR 324321.8  | 112 |
| FOR 3243210   | 112 |
| FOR 324323.8  | 112 |
| FOR 324327.32 | 112 |
| FOR 3263208   | 112 |
| FOR 3263209   | 112 |
| FOR 3263210   | 112 |
| FOR 3263215   | 112 |
| FOR 3263220   | 112 |
| FOR 3263225   | 112 |
| FOR 3263227   | 112 |
| FOR 3263230   | 112 |
| FOR 3263235   | 112 |
| FOR 3263240   | 112 |
| FOR 3273208   | 112 |
| FOR 3273209   | 112 |
| FOR 3273210   | 112 |
| FOR 3273215   | 112 |
| FOR 3273220   | 112 |
| FOR 3273225   | 112 |
| FOR 3273227   | 112 |
| FOR 3273230   | 112 |
| FOR 3273235   | 112 |
| FOR 3273240   | 112 |
| FOR 32F3210   | 112 |
| FOR 32F3215   | 112 |
| FOR 32F3220   | 112 |
| FOR 32F3225   | 112 |
| FOR 32F3227   | 112 |
| FOR 32F3230   | 112 |
| FOR 32F3240   | 112 |

|                |     |               |     |               |     |
|----------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|
| FOR 33405003   | 123 | FOR 34414010  | 143 | FOR 34814008  | 142 |
| FOR 33405004   | 123 | FOR 34416006  | 143 | FOR 34814010  | 142 |
| FOR 33405005   | 123 | FOR 34418005  | 143 | FOR 34814012  | 142 |
| FOR 33405006   | 123 | FOR 34422006  | 143 | FOR 34814014  | 142 |
| FOR 33405007   | 123 | FOR 34605520  | 141 | FOR 34880008  | 142 |
| FOR 33405008   | 123 | FOR 34605525  | 141 | FOR 34880008  | 263 |
| FOR 33405009   | 123 | FOR 34605527  | 141 | FOR 34880010  | 142 |
| FOR 33405010   | 123 | FOR 34605530  | 141 | FOR 34880010  | 263 |
| FOR 33405012   | 123 | FOR 34605535  | 141 | FOR 34910005  | 144 |
| FOR 33405055   | 123 | FOR 34605540  | 141 | FOR 34910006  | 144 |
| FOR 3365008    | 123 | FOR 34605545  | 141 | FOR 34910007  | 144 |
| FOR 3365010    | 123 | FOR 34605547  | 141 | FOR 34910008  | 144 |
| FOR 3365015    | 123 | FOR 34605550  | 141 | FOR 34910009  | 144 |
| FOR 3365020    | 123 | FOR 34605555  | 141 | FOR 34910010  | 144 |
| FOR 3365025    | 123 | FOR 34605560  | 141 | FOR 34910012  | 144 |
| FOR 3365027    | 123 | FOR 34605570  | 141 | FOR 34910013  | 144 |
| FOR 3365030    | 123 | FOR 34607080  | 141 | FOR 34910014  | 144 |
| FOR 3365040    | 123 | FOR 346100100 | 141 | FOR 34910016  | 144 |
| FOR 3365045    | 123 | FOR 34610020  | 141 | FOR 34912009  | 144 |
| FOR 3365050    | 123 | FOR 34610025  | 141 | FOR 36408017  | 148 |
| FOR 3365055    | 123 | FOR 34610027  | 141 | FOR 36408019  | 148 |
| FOR 3365060    | 123 | FOR 34610030  | 141 | FOR 36408022  | 148 |
| FOR 3375008    | 123 | FOR 34610040  | 141 |               |     |
| FOR 3375010    | 123 | FOR 34610045  | 141 | <b>4</b>      |     |
| FOR 3375015    | 123 | FOR 34610050  | 141 | FOR 4125105   | 166 |
| FOR 3375020    | 123 | FOR 34610055  | 141 | FOR 44508     | 154 |
| FOR 3375025    | 123 | FOR 34610060  | 141 | FOR 44509     | 154 |
| FOR 3375027    | 123 | FOR 34610070  | 141 | FOR 44510     | 154 |
| FOR 3375030    | 123 | FOR 34610080  | 141 | FOR 44511     | 154 |
| FOR 3375040    | 123 | FOR 34610090  | 141 | FOR 44512     | 154 |
| FOR 3375045    | 123 | FOR 34611050R | 141 | FOR 44513     | 154 |
| FOR 3375050    | 123 | FOR 34612040  | 141 | FOR 44514     | 154 |
| FOR 3375055    | 123 | FOR 34612045  | 141 | FOR 44515017C | 159 |
| FOR 3375060    | 123 | FOR 346140100 | 141 | FOR 44515019C | 159 |
| FOR 3385005    | 123 | FOR 34614045  | 141 | FOR 44515021C | 159 |
| FOR 3385006    | 123 | FOR 34614050  | 141 | FOR 44515     | 154 |
| FOR 3385008    | 123 | FOR 34614055  | 141 | FOR 44516     | 154 |
| FOR 3385009    | 123 | FOR 34614060  | 141 | FOR 44517     | 154 |
| FOR 3385010    | 123 | FOR 34614070  | 141 | FOR 44518     | 154 |
| FOR 3385012    | 123 | FOR 34705520  | 142 | FOR 44519     | 154 |
| FOR 33909006   | 123 | FOR 34705527  | 142 | FOR 44520     | 154 |
| FOR 33909007   | 123 | FOR 34705530  | 142 | FOR 44521     | 154 |
| FOR 33909008   | 123 | FOR 34705540  | 142 | FOR 44522     | 154 |
| FOR 34405504   | 143 | FOR 34705545  | 142 | FOR 44523     | 154 |
| FOR 34405505   | 143 | FOR 34705550  | 142 | FOR 44524     | 154 |
| FOR 34405506   | 143 | FOR 34705555  | 142 | FOR 44525     | 154 |
| FOR 34405507   | 143 | FOR 34705560  | 142 | FOR 44526     | 154 |
| FOR 34405508   | 143 | FOR 34705570  | 142 | FOR 44527     | 154 |
| FOR 34405509   | 143 | FOR 34707080  | 142 | FOR 44528     | 154 |
| FOR 34405510   | 143 | FOR 34710030  | 142 | FOR 44529     | 154 |
| FOR 34405512   | 143 | FOR 34710040  | 142 | FOR 44530     | 154 |
| FOR 3440553.16 | 143 | FOR 34710045  | 142 | FOR 44531     | 154 |
| FOR 3440553.4  | 143 | FOR 34710050  | 142 | FOR 44532     | 154 |
| FOR 3440553.8  | 143 | FOR 34710055  | 142 | FOR 44533     | 154 |
| FOR 3440555.16 | 143 | FOR 34710060  | 142 | FOR 44534     | 154 |
| FOR 3440555.32 | 143 | FOR 34710070  | 142 | FOR 44535     | 154 |
| FOR 3440555.8  | 143 | FOR 34713030  | 142 | FOR 44536     | 154 |
| FOR 3440557.16 | 143 | FOR 34714050  | 142 | FOR 44538     | 154 |
| FOR 3440557.32 | 143 | FOR 34805505  | 142 | FOR 44541     | 154 |
| FOR 3440559.16 | 143 | FOR 34805506  | 142 | FOR 44546     | 154 |
| FOR 34406514   | 143 | FOR 34805508  | 142 | FOR 4458508   | 156 |
| FOR 34407017   | 143 | FOR 34805509  | 142 | FOR 4458509   | 156 |
| FOR 34407019   | 143 | FOR 34805510  | 142 | FOR 4458510   | 156 |
| FOR 34408008   | 143 | FOR 34805512  | 142 | FOR 4458511   | 156 |
| FOR 34410005   | 143 | FOR 34805514  | 142 | FOR 4458512   | 156 |
| FOR 34410006   | 143 | FOR 34805514T | 143 | FOR 4458513   | 156 |
| FOR 34410007   | 143 | FOR 34805514T | 263 | FOR 4458514   | 156 |
| FOR 34410008   | 143 | FOR 34805516  | 142 | FOR 4458515   | 156 |
| FOR 34410009   | 143 | FOR 34805516T | 143 | FOR 4458516   | 156 |
| FOR 34410010   | 143 | FOR 34805516T | 263 | FOR 4458517   | 156 |
| FOR 34410011   | 143 | FOR 34810005  | 142 | FOR 4458517C  | 159 |
| FOR 34410012   | 143 | FOR 34810006  | 142 | FOR 4458518   | 156 |
| FOR 34411005   | 143 | FOR 34810008  | 142 | FOR 4458519   | 156 |
| FOR 34411006   | 143 | FOR 34810009  | 142 | FOR 4458519C  | 159 |
| FOR 34411007   | 143 | FOR 348100100 | 142 | FOR 4458520   | 156 |
| FOR 34411008   | 143 | FOR 34810010  | 142 | FOR 4458521   | 156 |
| FOR 34411010   | 143 | FOR 34810012  | 142 | FOR 4458521C  | 159 |
| FOR 34411012   | 143 | FOR 34810014  | 142 | FOR 4458522   | 156 |
| FOR 34411014   | 143 | FOR 34810016  | 142 | FOR 4458523   | 156 |
| FOR 34411017   | 143 | FOR 34810016T | 143 | FOR 4458524   | 156 |
| FOR 34411019   | 143 | FOR 34810016T | 263 | FOR 4458525   | 156 |
| FOR 34412008   | 143 | FOR 34810018  | 142 | FOR 4458527   | 156 |
| FOR 34414006   | 143 | FOR 34812008  | 142 | FOR 4458528   | 156 |
| FOR 34414008   | 143 | FOR 34812010  | 142 |               |     |

5

|                |     |                 |     |             |     |
|----------------|-----|-----------------|-----|-------------|-----|
| FOR 5295013    | 111 | FOR 54508       | 138 | FOR 54616   | 141 |
| FOR 52955      | 110 | FOR 54509       | 138 | FOR 54618   | 141 |
| FOR 53506      | 121 | FOR 5451.0      | 139 | FOR 54620   | 141 |
| FOR 53507      | 121 | FOR 5451.1.16   | 139 | FOR 54622   | 141 |
| FOR 53508      | 121 | FOR 5451.1.4    | 139 | FOR 54624   | 141 |
| FOR 53509      | 121 | FOR 5451.1.8    | 139 | FOR 5467710 | 141 |
| FOR 5351.2     | 121 | FOR 5451.2      | 139 | FOR 5467711 | 141 |
| FOR 5351.4     | 121 | FOR 5451.3.16   | 139 | FOR 5467712 | 141 |
| FOR 53510      | 121 | FOR 54510       | 138 | FOR 5467714 | 141 |
| FOR 53511.16   | 121 | FOR 54511.16    | 139 | FOR 5467716 | 141 |
| FOR 53511      | 121 | FOR 54511       | 138 | FOR 5467718 | 141 |
| FOR 53512      | 121 | FOR 54512       | 138 | FOR 5467720 | 141 |
| FOR 53513.16   | 121 | FOR 54513.16    | 139 | FOR 5467722 | 141 |
| FOR 53513      | 121 | FOR 54513       | 138 | FOR 5467724 | 141 |
| FOR 53514      | 121 | FOR 54514       | 138 | FOR 54908   | 138 |
| FOR 53515      | 121 | FOR 54515.16    | 139 | FOR 54910   | 138 |
| FOR 53516      | 121 | FOR 54515.32    | 139 | FOR 54911   | 138 |
| FOR 53517      | 121 | FOR 54515       | 138 | FOR 54912   | 138 |
| FOR 53518      | 121 | FOR 54516       | 138 | FOR 54913   | 138 |
| FOR 53519.32   | 121 | FOR 54517       | 138 | FOR 54914   | 138 |
| FOR 53519      | 121 | FOR 54518       | 138 | FOR 54915   | 138 |
| FOR 53520      | 121 | FOR 54519.32    | 139 | FOR 54916   | 138 |
| FOR 53521      | 121 | FOR 54519       | 138 | FOR 54917   | 138 |
| FOR 53522      | 121 | FOR 54520       | 138 | FOR 54918   | 138 |
| FOR 53524      | 121 | FOR 54521       | 138 | FOR 54919   | 138 |
| FOR 5353.4     | 121 | FOR 54522       | 138 | FOR 54920   | 138 |
| FOR 5353.8     | 121 | FOR 54523       | 138 | FOR 54921   | 138 |
| FOR 5355.16    | 121 | FOR 54524       | 138 | FOR 54922   | 138 |
| FOR 5355.8     | 121 | FOR 54525.32    | 139 | FOR 54923   | 138 |
| FOR 5356306    | 121 | FOR 54525       | 138 | FOR 54924   | 138 |
| FOR 5356307    | 121 | FOR 54526       | 138 | FOR 54925   | 138 |
| FOR 5356308    | 121 | FOR 54527       | 138 | FOR 54926   | 138 |
| FOR 5356309    | 121 | FOR 54528       | 138 | FOR 54927   | 138 |
| FOR 535631.2   | 121 | FOR 54529       | 138 | FOR 54928   | 138 |
| FOR 5356310    | 121 | FOR 5453.4      | 139 | FOR 54929   | 138 |
| FOR 5356311.16 | 121 | FOR 5453.8      | 139 | FOR 54930   | 138 |
| FOR 5356311    | 121 | FOR 54530       | 138 | FOR 54932   | 138 |
| FOR 5356312    | 121 | FOR 54532       | 138 | FOR 5497708 | 140 |
| FOR 5356313.16 | 121 | FOR 54534       | 138 | FOR 5497709 | 140 |
| FOR 5356313    | 121 | FOR 54536       | 138 | FOR 5497710 | 140 |
| FOR 5356314    | 121 | FOR 5455.8      | 139 | FOR 5497711 | 140 |
| FOR 5356315    | 121 | FOR 5457.16     | 139 | FOR 5497712 | 140 |
| FOR 5356316    | 121 | FOR 5457.8      | 139 | FOR 5497713 | 140 |
| FOR 5356317    | 121 | FOR 5457708     | 140 | FOR 5497714 | 140 |
| FOR 5356318    | 121 | FOR 5457709     | 140 | FOR 5497715 | 140 |
| FOR 5356319    | 121 | FOR 545771.0    | 139 | FOR 5497716 | 140 |
| FOR 5356320    | 121 | FOR 545771.1.16 | 139 | FOR 5497717 | 140 |
| FOR 5356321    | 121 | FOR 5457710     | 140 | FOR 5497718 | 140 |
| FOR 5356322    | 121 | FOR 5457711.16  | 139 | FOR 5497719 | 140 |
| FOR 535633.4   | 121 | FOR 5457711     | 140 | FOR 5497720 | 140 |
| FOR 535633.8   | 121 | FOR 5457712     | 140 | FOR 5497721 | 140 |
| FOR 535635.16  | 121 | FOR 5457713.16  | 139 | FOR 5497722 | 140 |
| FOR 535635.8   | 121 | FOR 5457713     | 140 | FOR 5497723 | 140 |
| FOR 535637.16  | 121 | FOR 5457714     | 140 | FOR 5497724 | 140 |
| FOR 535637.8   | 121 | FOR 5457715.16  | 139 | FOR 5497725 | 140 |
| FOR 535639.16  | 121 | FOR 5457715     | 140 | FOR 5497726 | 140 |
| FOR 5357.16    | 121 | FOR 5457716     | 140 | FOR 5497727 | 140 |
| FOR 5357.8     | 121 | FOR 5457717     | 140 | FOR 5497728 | 140 |
| FOR 5359.16    | 121 | FOR 5457718     | 140 | FOR 5497729 | 140 |
| FOR 53604      | 122 | FOR 5457719     | 140 | FOR 5497730 | 140 |
| FOR 53605      | 122 | FOR 5457720     | 140 | FOR 5497732 | 140 |
| FOR 53606      | 122 | FOR 5457721     | 140 | FOR 56519   | 148 |
| FOR 53607      | 122 | FOR 5457722     | 140 | FOR 56521   | 148 |
| FOR 53608      | 122 | FOR 5457723     | 140 | FOR 56522   | 148 |
| FOR 53610      | 122 | FOR 5457724     | 140 | FOR 56523   | 148 |
| FOR 53611      | 122 | FOR 5457725     | 140 | FOR 56524   | 148 |
| FOR 53612      | 122 | FOR 5457726     | 140 | FOR 56526   | 148 |
| FOR 53614      | 122 | FOR 5457727     | 140 | FOR 56527   | 148 |
| FOR 53616      | 122 | FOR 5457728     | 140 | FOR 56528   | 148 |
| FOR 53618      | 122 | FOR 5457729     | 140 | FOR 56529   | 148 |
| FOR 53620      | 122 | FOR 545773.4    | 139 | FOR 56530   | 148 |
| FOR 5365504    | 122 | FOR 545773.8    | 139 | FOR 56532   | 148 |
| FOR 5365505    | 122 | FOR 5457730     | 140 | FOR 56533   | 148 |
| FOR 5365506    | 122 | FOR 5457732     | 140 | FOR 56534   | 148 |
| FOR 5365507    | 122 | FOR 545775.8    | 139 | FOR 56535   | 148 |
| FOR 5366308    | 122 | FOR 545777.16   | 139 | FOR 56536   | 148 |
| FOR 5366310    | 122 | FOR 545777.8    | 139 | FOR 56538   | 148 |
| FOR 5366311    | 122 | FOR 545779.16   | 139 | FOR 56540   | 148 |
| FOR 5366312    | 122 | FOR 5459.16     | 139 | FOR 56541   | 148 |
| FOR 5366314    | 122 | FOR 54608       | 141 | FOR 56546   | 148 |
| FOR 5366316    | 122 | FOR 54610       | 141 | FOR 56550   | 148 |
| FOR 5366318    | 122 | FOR 54611       | 141 | FOR 56555   | 148 |
| FOR 544771.2   | 139 | FOR 54612       | 141 | FOR 56560   | 148 |
| FOR 545.16     | 139 | FOR 54614       | 141 | FOR 56919   | 148 |

|               |     |               |     |              |     |
|---------------|-----|---------------|-----|--------------|-----|
| FOR 56921     | 148 | FOR 60909ASO  | 226 | FOR 6590108  | 301 |
| FOR 56922     | 148 | FOR 609ABC    | 226 | FOR 6590112  | 301 |
| FOR 56923     | 148 | FOR 609ABO    | 226 | FOR 6590203  | 301 |
| FOR 56924     | 148 | FOR 609ASC    | 226 | FOR 6590204  | 301 |
| FOR 56926     | 148 | FOR 609ASO    | 226 | FOR 6590206  | 301 |
| FOR 56927     | 148 | FOR 610B160   | 224 | FOR 6590208  | 301 |
| FOR 56928     | 148 | FOR 610B200   | 224 | FOR 6590212  | 301 |
| FOR 56929     | 148 | FOR 610B200B  | 224 | FOR 65909090 | 301 |
| FOR 56930     | 148 | FOR 611B160   | 224 | FOR 65909130 | 301 |
| FOR 56932     | 148 | FOR 611B175   | 224 | FOR 65909130 | 301 |
| FOR 56933     | 148 | FOR 612B160   | 224 | FOR 65909200 | 301 |
| FOR 56934     | 148 | FOR 612B175   | 224 | FOR 65909250 | 301 |
| FOR 56935     | 148 | FOR 613410    | 227 | FOR 66011    | 227 |
| FOR 56936     | 148 | FOR 613A500   | 227 | FOR 66302    | 246 |
| FOR 56938     | 148 | FOR 613B250   | 227 | FOR 666105   | 30  |
| FOR 56941     | 148 | FOR 614125    | 227 | FOR 6720912  | 243 |
| FOR 56946     | 148 | FOR 614175    | 227 | FOR 6721216  | 243 |
| FOR 56950     | 148 | FOR 614250    | 227 | FOR 6721622  | 243 |
| FOR 56955     | 148 | FOR 615150    | 227 | FOR 6722227  | 243 |
| FOR 56960     | 148 | FOR 6161000   | 238 | FOR 673B215  | 228 |
| FOR 56965     | 148 | FOR 6161500   | 238 | FOR 67801    | 228 |
| FOR 58936     | 150 | FOR 616300    | 238 | FOR 678535   | 228 |
| FOR 58941     | 150 | FOR 616500    | 238 | FOR 6801     | 316 |
| FOR 58946     | 150 | FOR 616A035   | 238 | FOR 6802     | 316 |
| FOR 58950     | 150 | FOR 616A400   | 238 | FOR 6803     | 316 |
| FOR 58955     | 150 | FOR 616F032   | 238 | FOR 6804     | 316 |
| FOR 58960     | 150 | FOR 616G1250  | 238 | FOR 6804B160 | 224 |
| FOR 58965     | 150 | FOR 616G1500  | 238 | FOR 6805A    | 316 |
| FOR 58970     | 150 | FOR 61802     | 244 | FOR 6806     | 316 |
| FOR 58975     | 150 | FOR 62602     | 304 | FOR 6807     | 316 |
| FOR 58980     | 150 | FOR 62603     | 304 | FOR 68301    | 304 |
| FOR 58985     | 150 | FOR 62604     | 304 | FOR 68302    | 304 |
|               |     | FOR 6472270P  | 190 | FOR 68303    | 304 |
|               |     | FOR 6472275K  | 190 | FOR 68304    | 304 |
|               |     | FOR 6472300W  | 190 | FOR 68414    | 249 |
| FOR 60210150  | 237 | FOR 6472300WP | 190 | FOR 68424    | 249 |
| FOR 60212150  | 237 | FOR 6473270   | 190 | FOR 68436    | 249 |
| FOR60212150Q  | 237 | FOR 6473270P  | 190 | FOR 68448    | 249 |
| FOR 60215180  | 237 | FOR 6473365   | 190 | FOR 6903180  | 225 |
| FOR 60215180Q | 237 | FOR 6473365P  | 190 | FOR 6903180  | 315 |
| FOR 60219200  | 237 | FOR 6473383   | 190 | FOR 6904160  | 225 |
| FOR 60219200Q | 237 | FOR 6473385   | 190 | FOR 6904160  | 315 |
| FOR 60222200  | 237 | FOR 6474450K  | 190 | FOR 6904200  | 225 |
| FOR 60222200Q | 237 | FOR 6474470P  | 190 | FOR 6904200  | 315 |
| FOR 60225220  | 237 | FOR 6474530W  | 190 | FOR 6905160  | 225 |
| FOR 603150    | 237 | FOR 6474535   | 190 | FOR 6905160  | 315 |
| FOR 60410230  | 237 | FOR 6474536   | 190 | FOR 6907250  | 225 |
| FOR 60410230Q | 237 | FOR 6474661   | 190 | FOR 6907250  | 315 |
| FOR 60412280  | 237 | FOR 64761030  | 190 | FOR 6908160  | 225 |
| FOR 60412280Q | 237 | FOR 64781215  | 190 | FOR 6908160  | 315 |
| FOR 60414290  | 237 | FOR 64781240  | 190 | FOR 6911200  | 225 |
| FOR 60414290Q | 237 | FOR 64781700  | 190 | FOR 6911200  | 315 |
| FOR 60416310  | 237 | FOR 647G2360  | 190 | FOR 6912160  | 225 |
| FOR 6042140   | 237 | FOR 647G2360A | 190 | FOR 6912160  | 315 |
| FOR 6042140Q  | 237 | FOR 647G3440  | 190 | FOR 6913160  | 225 |
| FOR 6043150   | 237 | FOR 647G3440A | 190 | FOR 6921160  | 228 |
| FOR 6043150Q  | 237 | FOR 647G4075  | 190 | FOR 6923160  | 228 |
| FOR 6044190   | 237 | FOR 647G4640  | 190 | FOR 6924250  | 228 |
| FOR 6044190Q  | 237 | FOR 647G4640A | 190 | FOR 6925160  | 228 |
| FOR 6045200   | 237 | FOR 64806     | 210 | FOR 6958160  | 228 |
| FOR 6045200Q  | 237 | FOR 64807     | 210 | FOR 6971230  | 228 |
| FOR 6046210   | 237 | FOR 64808     | 210 | FOR 6971250  | 228 |
| FOR 6046210Q  | 237 | FOR 64818     | 249 | FOR 6976200  | 224 |
| FOR 6048215   | 237 | FOR 649200    | 188 |              |     |
| FOR 6048215Q  | 237 | FOR 649200C   | 188 |              |     |
| FOR 6062185   | 237 | FOR 649200E   | 188 |              |     |
| FOR 6063185   | 237 | FOR 649250    | 188 | FOR 7110A    | 206 |
| FOR 6064185   | 237 | FOR 649250A   | 188 | FOR 7111A    | 206 |
| FOR 6064185Q  | 237 | FOR 649250E   | 188 | FOR 7111AS   | 206 |
| FOR 6065185   | 237 | FOR 649300    | 188 | FOR 7111M    | 209 |
| FOR 6065185Q  | 237 | FOR 649300E   | 188 | FOR 7112A    | 206 |
| FOR 6066185   | 237 | FOR 649375    | 188 | FOR 7112AS   | 206 |
| FOR 6066185Q  | 237 | FOR 649375A   | 188 | FOR 7112M    | 209 |
| FOR 60725185  | 237 | FOR 649450    | 188 | FOR 7113A    | 206 |
| FOR 6074185   | 237 | FOR 649600    | 188 | FOR 7113M    | 209 |
| FOR 6076185   | 237 | FOR 65511     | 206 | FOR 7114M    | 209 |
| FOR 6076185Q  | 237 | FOR 65512     | 206 | FOR 711N0    | 213 |
| FOR 60905ABC  | 226 | FOR 655304    | 206 | FOR 711N0    | 314 |
| FOR 60905ABO  | 226 | FOR 655305    | 206 | FOR 711N1    | 213 |
| FOR 60905ASC  | 226 | FOR 655306    | 206 | FOR 711N1    | 314 |
| FOR 60905ASO  | 226 | FOR 655308    | 206 | FOR 711N2    | 213 |
| FOR 60909ABC  | 226 | FOR 6590103   | 301 | FOR 711N2    | 314 |
| FOR 60909ABO  | 226 | FOR 6590104   | 301 | FOR 711N3    | 213 |
| FOR 60909ASC  | 226 | FOR 6590106   | 301 | FOR 711N3    | 314 |

6

|               |     |  |  |  |  |
|---------------|-----|--|--|--|--|
| FOR 60210150  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60212150  | 237 |  |  |  |  |
| FOR60212150Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60215180  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60215180Q | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60219200  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60219200Q | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60222200  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60222200Q | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60225220  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 603150    | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60410230  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60410230Q | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60412280  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60412280Q | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60414290  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60414290Q | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60416310  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6042140   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6042140Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6043150   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6043150Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6044190   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6044190Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6045200   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6045200Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6046210   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6046210Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6048215   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6048215Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6062185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6063185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6064185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6064185Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6065185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6065185Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6066185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6066185Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60725185  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6074185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6076185   | 237 |  |  |  |  |
| FOR 6076185Q  | 237 |  |  |  |  |
| FOR 60905ABC  | 226 |  |  |  |  |
| FOR 60905ABO  | 226 |  |  |  |  |
| FOR 60905ASC  | 226 |  |  |  |  |
| FOR 60905ASO  | 226 |  |  |  |  |
| FOR 60909ABC  | 226 |  |  |  |  |
| FOR 60909ABO  | 226 |  |  |  |  |
| FOR 60909ASC  | 226 |  |  |  |  |

7

|            |     |
|------------|-----|
| FOR 7110A  | 206 |
| FOR 7111A  | 206 |
| FOR 7111AS | 206 |
| FOR 7111M  | 209 |
| FOR 7112A  | 206 |
| FOR 7112AS | 206 |
| FOR 7112M  | 209 |
| FOR 7113A  | 206 |
| FOR 7113M  | 209 |
| FOR 7114M  | 209 |
| FOR 711N0  | 213 |
| FOR 711N0  | 314 |
| FOR 711N1  | 213 |
| FOR 711N1  | 314 |
| FOR 711N2  | 213 |
| FOR 711N2  | 314 |
| FOR 711N3  | 213 |
| FOR 711N3  | 314 |

|              |     |              |     |                |     |
|--------------|-----|--------------|-----|----------------|-----|
| FOR 7120A    | 206 | FOR 71F40    | 208 | FOR 7521415    | 185 |
| FOR 7121A    | 206 | FOR 72402    | 198 | FOR 7521617    | 185 |
| FOR 7121AS   | 206 | FOR 724025   | 198 | FOR 7521617S   | 185 |
| FOR 7121M    | 209 | FOR 72403    | 198 | FOR 7521819    | 185 |
| FOR 7122A    | 206 | FOR 72404    | 198 | FOR 7521922S   | 185 |
| FOR 7122AS   | 206 | FOR 72405    | 198 | FOR 7522022    | 185 |
| FOR 7122M    | 209 | FOR 72406    | 198 | FOR 7522122S   | 185 |
| FOR 7123A    | 206 | FOR 72407    | 198 | FOR 7522123    | 185 |
| FOR 7123M    | 209 | FOR 72408    | 198 | FOR 7522425S   | 185 |
| FOR 7124M    | 209 | FOR 72410    | 198 | FOR 7522427    | 185 |
| FOR 712N0    | 213 | FOR 72502    | 198 | FOR 75306      | 183 |
| FOR 712N0    | 314 | FOR 725025   | 198 | FOR 75307      | 183 |
| FOR 712N1    | 213 | FOR 72503    | 198 | FOR 75308      | 183 |
| FOR 712N1    | 314 | FOR 72504    | 198 | FOR 75309      | 183 |
| FOR 712N2    | 213 | FOR 72505    | 198 | FOR 75310      | 183 |
| FOR 712N2    | 314 | FOR 72506    | 198 | FOR 75311      | 183 |
| FOR 712N3    | 213 | FOR 72507    | 198 | FOR 75312      | 183 |
| FOR 712N3    | 314 | FOR 72508    | 198 | FOR 75313      | 183 |
| FOR 713035A  | 206 | FOR 72510    | 198 | FOR 75314      | 183 |
| FOR 71303A   | 206 | FOR 72606    | 199 | FOR 75315      | 183 |
| FOR 71304A   | 206 | FOR 72607    | 199 | FOR 75316      | 183 |
| FOR 713055A  | 206 | FOR 72608    | 199 | FOR 75317      | 183 |
| FOR 713055AS | 206 | FOR 72609    | 199 | FOR 75318      | 183 |
| FOR 713055M  | 209 | FOR 72610    | 199 | FOR 75319      | 183 |
| FOR 713065A  | 206 | FOR 72615    | 199 | FOR 75322      | 183 |
| FOR 713065AS | 206 | FOR 72620    | 199 | FOR 7540607    | 178 |
| FOR 713065M  | 209 | FOR 72625    | 199 | FOR 7540608S   | 178 |
| FOR 71308A   | 206 | FOR 72627    | 199 | FOR 7540809    | 178 |
| FOR 71308M   | 209 | FOR 72630    | 199 | FOR 7540810S   | 178 |
| FOR 71310M   | 209 | FOR 72640    | 199 | FOR 7541011    | 178 |
| FOR 71312M   | 209 | FOR 72645    | 199 | FOR 7541011S   | 178 |
| FOR 71314M   | 209 | FOR 72650    | 199 | FOR 7541213    | 178 |
| FOR 713N025  | 213 | FOR 72655    | 199 | FOR 7541314S   | 178 |
| FOR 713N025  | 314 | FOR 72706    | 199 | FOR 7541415    | 178 |
| FOR 713N03   | 213 | FOR 72707    | 199 | FOR 7541416S   | 178 |
| FOR 713N03   | 314 | FOR 72708    | 199 | FOR 7541617    | 178 |
| FOR 713N035  | 213 | FOR 72709    | 199 | FOR 7541617S   | 178 |
| FOR 713N035  | 314 | FOR 72710    | 199 | FOR 7541719S   | 178 |
| FOR 713N04   | 213 | FOR 72715    | 199 | FOR 7541819    | 178 |
| FOR 713N04   | 314 | FOR 72720    | 199 | FOR 7542022    | 178 |
| FOR 713N055  | 213 | FOR 72725    | 199 | FOR 7542122S   | 178 |
| FOR 713N055  | 314 | FOR 72727    | 199 | FOR 7542123    | 178 |
| FOR 713N065  | 213 | FOR 72730    | 199 | FOR 7542224    | 178 |
| FOR 713N065  | 314 | FOR 72740    | 199 | FOR 7542425S   | 178 |
| FOR 713N08   | 213 | FOR 72745    | 199 | FOR 7542427    | 178 |
| FOR 713N08   | 314 | FOR 72750    | 199 | FOR 7542427S   | 178 |
| FOR 71605A   | 208 | FOR 74425004 | 187 | FOR 7542528    | 178 |
| FOR 71606A   | 208 | FOR 74425005 | 187 | FOR 7542932S   | 178 |
| FOR 71607A   | 208 | FOR 74425055 | 187 | FOR 7543032    | 178 |
| FOR 71608A   | 208 | FOR 7442506  | 187 | FOR 7543236    | 178 |
| FOR 71609A   | 208 | FOR 7442507  | 187 | FOR 7543436    | 178 |
| FOR 71610A   | 208 | FOR 7442508  | 187 | FOR 7543641    | 178 |
| FOR 71615A   | 208 | FOR 7442509  | 187 | FOR 7544146    | 178 |
| FOR 71620A   | 208 | FOR 7442510  | 187 | FOR 7544650    | 178 |
| FOR 71625A   | 208 | FOR 7442511  | 187 | FOR 755.8      | 175 |
| FOR 71627A   | 208 | FOR 7442512  | 187 | FOR 75504      | 172 |
| FOR 71630010 | 208 | FOR 7442513  | 187 | FOR 75505      | 172 |
| FOR 71630015 | 208 | FOR 7442514  | 187 | FOR 75506      | 172 |
| FOR 71630020 | 208 | FOR 7510810  | 184 | FOR 75507      | 172 |
| FOR 71630025 | 208 | FOR 7510810S | 184 | FOR 75508      | 172 |
| FOR 71630027 | 208 | FOR 7510910  | 184 | FOR 75508L     | 172 |
| FOR 71630030 | 208 | FOR 7511011  | 184 | FOR 75509      | 172 |
| FOR 71630040 | 208 | FOR 7511011S | 184 | FOR 7551.0     | 175 |
| FOR 71630045 | 208 | FOR 7511012  | 184 | FOR 7551.1.16  | 175 |
| FOR 71630A   | 208 | FOR 7511112S | 184 | FOR 7551.1.2   | 175 |
| FOR 71640A   | 208 | FOR 7511113  | 184 | FOR 7551.1.4   | 175 |
| FOR 71645A   | 208 | FOR 7511214  | 184 | FOR 7551.1.8   | 175 |
| FOR 71706A   | 208 | FOR 7511214S | 184 | FOR 7551.11.16 | 175 |
| FOR 71707A   | 208 | FOR 7511314  | 184 | FOR 7551.2     | 175 |
| FOR 71708A   | 208 | FOR 7511417  | 184 | FOR 7551.3.4   | 175 |
| FOR 71710A   | 208 | FOR 7511618  | 184 | FOR 7551.3.8   | 175 |
| FOR 71715A   | 208 | FOR 7511619S | 184 | FOR 7551.4     | 175 |
| FOR 71720A   | 208 | FOR 7511719  | 184 | FOR 7551.5.16  | 175 |
| FOR 71725A   | 208 | FOR 7511719S | 184 | FOR 7551.5.8   | 175 |
| FOR 71727A   | 208 | FOR 7511922  | 184 | FOR 7551.7.16  | 175 |
| FOR 71730A   | 208 | FOR 7511922S | 184 | FOR 75510      | 172 |
| FOR 71740A   | 208 | FOR 7512427  | 184 | FOR 75510L     | 172 |
| FOR 71745A   | 208 | FOR 7513032  | 184 | FOR 75511.16   | 175 |
| FOR 71F10    | 208 | FOR 7520607  | 185 | FOR 75511      | 172 |
| FOR 71F15    | 208 | FOR 7520809  | 185 | FOR 75511L     | 172 |
| FOR 71F20    | 208 | FOR 7521011  | 185 | FOR 75512      | 172 |
| FOR 71F25    | 208 | FOR 7521011S | 185 | FOR 75512L     | 172 |
| FOR 71F27    | 208 | FOR 7521213  | 185 | FOR 75513.16   | 175 |
| FOR 71F30    | 208 | FOR 7521314S | 185 | FOR 75513      | 172 |

|              |     |               |     |               |     |
|--------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|
| FOR 75513L   | 172 | FOR 75714     | 176 | FOR 76403     | 191 |
| FOR 75514    | 172 | FOR 75714F    | 176 | FOR 76403L    | 191 |
| FOR 75514L   | 172 | FOR 75714R    | 176 | FOR 76403T    | 197 |
| FOR 75515.16 | 175 | FOR 75715     | 176 | FOR 76403XL   | 191 |
| FOR 75515    | 172 | FOR 75715F    | 176 | FOR 76404     | 191 |
| FOR 75515L   | 172 | FOR 75715R    | 176 | FOR 76404L    | 191 |
| FOR 75516    | 172 | FOR 75716     | 176 | FOR 76404T    | 197 |
| FOR 75516L   | 172 | FOR 75716F    | 176 | FOR 76404XL   | 191 |
| FOR 75517    | 172 | FOR 75716R    | 176 | FOR 76405     | 191 |
| FOR 75517L   | 172 | FOR 75717     | 176 | FOR 76405L    | 191 |
| FOR 75518    | 172 | FOR 75717F    | 176 | FOR 76405T    | 197 |
| FOR 75518L   | 172 | FOR 75717R    | 176 | FOR 76405XL   | 191 |
| FOR 75519    | 172 | FOR 75718     | 176 | FOR 76406     | 191 |
| FOR 75519L   | 172 | FOR 75718F    | 176 | FOR 76406L    | 191 |
| FOR 75520    | 172 | FOR 75718R    | 176 | FOR 76406T    | 197 |
| FOR 75521    | 172 | FOR 75719     | 176 | FOR 76406XL   | 191 |
| FOR 75522    | 172 | FOR 75719F    | 176 | FOR 76407     | 191 |
| FOR 75522L   | 172 | FOR 75719R    | 176 | FOR 76407L    | 191 |
| FOR 75523    | 172 | FOR 75720     | 176 | FOR 76407T    | 197 |
| FOR 75524    | 172 | FOR 75721     | 176 | FOR 76407XL   | 191 |
| FOR 75524L   | 172 | FOR 75722     | 176 | FOR 76408     | 191 |
| FOR 75525    | 172 | FOR 75724     | 176 | FOR 76408L    | 191 |
| FOR 75526    | 172 | FOR 75724R    | 176 | FOR 76408T    | 197 |
| FOR 75527    | 172 | FOR 7590607   | 179 | FOR 76408XL   | 191 |
| FOR 75528    | 172 | FOR 7590608S  | 179 | FOR 76410     | 191 |
| FOR 75529    | 172 | FOR 7590809   | 179 | FOR 76410L    | 191 |
| FOR 7553.4   | 175 | FOR 7591011   | 179 | FOR 76410T    | 197 |
| FOR 7553.8   | 175 | FOR 7591011S  | 179 | FOR 76410XL   | 191 |
| FOR 75530    | 172 | FOR 7591213   | 179 | FOR 76411     | 191 |
| FOR 75532    | 172 | FOR 7591314S  | 179 | FOR 76412     | 191 |
| FOR 75533    | 172 | FOR 7591415   | 179 | FOR 76412XL   | 191 |
| FOR 75534    | 172 | FOR 7591617   | 179 | FOR 76413     | 191 |
| FOR 75535    | 172 | FOR 7591617S  | 179 | FOR 76413XL   | 191 |
| FOR 75536    | 172 | FOR 7591719S  | 179 | FOR 76414     | 191 |
| FOR 75538    | 172 | FOR 7591819   | 179 | FOR 76414L    | 191 |
| FOR 75541    | 172 | FOR 7591922S  | 179 | FOR 76414XL   | 191 |
| FOR 75542    | 172 | FOR 7592022   | 179 | FOR 76417     | 191 |
| FOR 75546    | 172 | FOR 7592122   | 179 | FOR 76417XL   | 191 |
| FOR 75548    | 172 | FOR 7592122S  | 179 | FOR 76419     | 191 |
| FOR 7555.16  | 175 | FOR 7592123   | 179 | FOR 76419XL   | 191 |
| FOR 75550    | 172 | FOR 7592224   | 179 | FOR 76422     | 191 |
| FOR 75555    | 172 | FOR 7592326   | 179 | FOR 76422L    | 191 |
| FOR 75560    | 172 | FOR 7592425S  | 179 | FOR 76424     | 191 |
| FOR 75565    | 172 | FOR 7592427   | 179 | FOR 76427     | 191 |
| FOR 7557.16  | 175 | FOR 7592528   | 179 | FOR 7650127XL | 193 |
| FOR 7557.8   | 175 | FOR 7592628   | 179 | FOR 765012L   | 193 |
| FOR 75570    | 172 | FOR 7593032   | 179 | FOR 765015L   | 193 |
| FOR 7559.16  | 175 | FOR 7601012   | 181 | FOR 765015XL  | 193 |
| FOR 755S08   | 174 | FOR 7601214   | 181 | FOR 765025G   | 197 |
| FOR 755S09   | 174 | FOR 7601315   | 181 | FOR 765025L   | 193 |
| FOR 755S10   | 174 | FOR 7601417   | 181 | FOR 765025XL  | 193 |
| FOR 755S11   | 174 | FOR 7601618   | 181 | FOR 76502G    | 197 |
| FOR 755S12   | 174 | FOR 7601719   | 181 | FOR 76502L    | 193 |
| FOR 755S13   | 174 | FOR 7610810   | 181 | FOR 76502XL   | 193 |
| FOR 755S14   | 174 | FOR 7611012   | 181 | FOR 76503G    | 197 |
| FOR 755S15   | 174 | FOR 7611113   | 181 | FOR 76503L    | 193 |
| FOR 755S16   | 174 | FOR 7611214   | 181 | FOR 76503XL   | 193 |
| FOR 755S17   | 174 | FOR 7611315   | 181 | FOR 76504G    | 197 |
| FOR 755S18   | 174 | FOR 7611417   | 181 | FOR 76504L    | 193 |
| FOR 755S19   | 174 | FOR 7611618   | 181 | FOR 76504XL   | 193 |
| FOR 7560608  | 181 | FOR 7611719   | 181 | FOR 76505G    | 197 |
| FOR 7560711  | 181 | FOR 7611922   | 181 | FOR 76505L    | 193 |
| FOR 7561012  | 181 | FOR 7612224   | 181 | FOR 76505XL   | 193 |
| FOR 7561418  | 181 | FOR 7620607   | 183 | FOR 76506G    | 197 |
| FOR 7561622  | 181 | FOR 7620809   | 183 | FOR 76506L    | 193 |
| FOR 7562024  | 181 | FOR 7621011   | 183 | FOR 76506XL   | 193 |
| FOR 75708    | 176 | FOR 7621213   | 183 | FOR 76507G    | 197 |
| FOR 75708F   | 176 | FOR 7621415   | 183 | FOR 76507L    | 193 |
| FOR 75708R   | 176 | FOR 7621617   | 183 | FOR 76508G    | 197 |
| FOR 75709    | 176 | FOR 7621819   | 183 | FOR 76508L    | 193 |
| FOR 75709F   | 176 | FOR 7640127   | 191 | FOR 76508XL   | 193 |
| FOR 75709R   | 176 | FOR 7640127L  | 191 | FOR 7651.2G   | 197 |
| FOR 75710    | 176 | FOR 7640127XL | 191 | FOR 7651.4G   | 197 |
| FOR 75710F   | 176 | FOR 764015    | 191 | FOR 7651.8G   | 197 |
| FOR 75710R   | 176 | FOR 764015L   | 191 | FOR 76510G    | 197 |
| FOR 75711    | 176 | FOR 764015XL  | 191 | FOR 76510L    | 193 |
| FOR 75711F   | 176 | FOR 76402     | 191 | FOR 76510XL   | 193 |
| FOR 75711R   | 176 | FOR 764025    | 191 | FOR 76512G    | 197 |
| FOR 75712    | 176 | FOR 764025L   | 191 | FOR 76512L    | 193 |
| FOR 75712F   | 176 | FOR 764025T   | 197 | FOR 76512XL   | 193 |
| FOR 75712R   | 176 | FOR 764025XL  | 191 | FOR 76514L    | 193 |
| FOR 75713    | 176 | FOR 76402L    | 191 | FOR 7653.16G  | 197 |
| FOR 75713F   | 176 | FOR 76402T    | 197 | FOR 7653.32G  | 197 |
| FOR 75713R   | 176 | FOR 76402XL   | 191 | FOR 7653.8G   | 197 |

|                 |     |               |     |                |     |
|-----------------|-----|---------------|-----|----------------|-----|
| FOR 7655.16G    | 197 | FOR 77606     | 187 | FOR 802415     | 146 |
| FOR 7655.32G    | 197 | FOR 77607     | 187 | FOR 802415P    | 146 |
| FOR 7655.64G    | 197 | FOR 77608     | 187 | FOR 802418     | 146 |
| FOR 76606       | 195 | FOR 77610     | 187 | FOR 802418P    | 146 |
| FOR 76606L      | 195 | FOR 77612     | 187 | FOR 80242      | 146 |
| FOR 76607       | 195 | FOR 77614     | 187 | FOR 802422     | 146 |
| FOR 76607L      | 195 | FOR 77616     | 187 | FOR 802422P    | 146 |
| FOR 76608       | 195 | FOR 784206U   | 124 | FOR 802423     | 146 |
| FOR 76608L      | 195 | FOR 784207U   | 124 | FOR 802423P    | 146 |
| FOR 76609       | 195 | FOR 784208U   | 124 | FOR 80242P     | 146 |
| FOR 76609L      | 195 | FOR 784209U   | 124 | FOR 80243      | 146 |
| FOR 76610       | 195 | FOR 784310U   | 124 | FOR 802433     | 146 |
| FOR 76610L      | 195 | FOR 784311U   | 124 | FOR 802434     | 146 |
| FOR 76615       | 195 | FOR 784312U   | 124 | FOR 80243P     | 146 |
| FOR 76615L      | 195 | FOR 784313U   | 124 | FOR 80248      | 146 |
| FOR 76620       | 195 | FOR 784314U   | 124 | FOR 80248P     | 146 |
| FOR 76620L      | 195 | FOR 784315U   | 124 | FOR 80249      | 146 |
| FOR 76625       | 195 | FOR 784316U   | 124 | FOR 80249P     | 146 |
| FOR 76625L      | 195 | FOR 784317U   | 124 | FOR 8026500    | 149 |
| FOR 76627       | 195 | FOR 784418U   | 124 | FOR 8026500P   | 149 |
| FOR 76627L      | 195 | FOR 784419U   | 124 | FOR 8028650    | 151 |
| FOR 76630       | 195 | FOR 79136     | 189 | FOR 8028650P   | 151 |
| FOR 76630L      | 195 | FOR 79141     | 189 | FOR 8032115    | 115 |
| FOR 76640       | 195 | FOR 79146     | 189 | FOR 8033165    | 124 |
| FOR 76640L      | 195 | FOR 79150     | 189 | FOR 8034250    | 145 |
| FOR 76645       | 195 | FOR 79155     | 189 | FOR 8036450    | 149 |
| FOR 76645L      | 195 | FOR 79324     | 189 | FOR 8036500    | 149 |
| FOR 76650       | 195 | FOR 79326     | 189 | FOR 8038550    | 151 |
| FOR 76650L      | 195 | FOR 79327     | 189 | FOR 803A4300   | 145 |
| FOR 76655       | 195 | FOR 79336     | 189 | FOR 8042050    | 115 |
| FOR 76655L      | 195 | FOR 79338     | 189 | FOR 8042100    | 115 |
| FOR 76660       | 195 | FOR 79346     | 189 | FOR 8042100W   | 115 |
| FOR 76660L      | 195 | FOR 79350     | 189 | FOR 8042150    | 115 |
| FOR 76670       | 195 | FOR 79352     | 189 | FOR 8042250    | 115 |
| FOR 76680       | 195 | FOR 79355     | 189 | FOR 8043044    | 124 |
| FOR 76706L      | 195 | FOR 79360     | 189 | FOR 8043044W   | 124 |
| FOR 76707L      | 195 | FOR 79365     | 189 | FOR 8043075    | 124 |
| FOR 76708L      | 195 | FOR 79375     | 189 | FOR 8043075MPP | 156 |
| FOR 76709L      | 195 |               |     | FOR 8043075MPP | 167 |
| FOR 76710G      | 200 |               |     | FOR 8043150    | 124 |
| FOR 76710L      | 195 |               |     | FOR 8043150MPP | 156 |
| FOR 76715G      | 200 | FOR 8012140   | 115 | FOR 8043150MPP | 167 |
| FOR 76715L      | 195 | FOR 8013215   | 124 | FOR 8043200    | 124 |
| FOR 76720G      | 200 | FOR 8014380   | 145 | FOR 8043225    | 124 |
| FOR 76720L      | 195 | FOR 8014380P  | 145 | FOR 8043250    | 124 |
| FOR 76725G      | 200 | FOR 8014600   | 145 | FOR 8043300    | 124 |
| FOR 76725L      | 195 | FOR 8014600P  | 145 | FOR 8043450    | 124 |
| FOR 76727G      | 200 | FOR 80161000  | 149 | FOR 8044050    | 145 |
| FOR 76727L      | 195 | FOR 80161000P | 149 | FOR 8044050W   | 145 |
| FOR 76730G      | 200 | FOR 8016475   | 149 | FOR 8044075    | 145 |
| FOR 76730L      | 195 | FOR 80181000  | 151 | FOR 8044075MPB | 167 |
| FOR 76740G      | 200 | FOR 80181000P | 151 | FOR 80441250W  | 145 |
| FOR 76740L      | 195 | FOR 8018650   | 151 | FOR 8044125    | 145 |
| FOR 76745G      | 200 | FOR 802215    | 114 | FOR 8044125MPB | 156 |
| FOR 76745L      | 195 | FOR 802215P   | 114 | FOR 8044125MPB | 167 |
| FOR 76750G      | 200 | FOR 802218    | 114 | FOR 8044125MPP | 156 |
| FOR 76750L      | 195 | FOR 802218P   | 114 | FOR 8044125MPP | 167 |
| FOR 76755G      | 200 | FOR 802219    | 114 | FOR 8044125W   | 145 |
| FOR 76755L      | 195 | FOR 802219P   | 114 | FOR 8044250    | 145 |
| FOR 76760L      | 195 | FOR 802220    | 114 | FOR 8044250MPB | 156 |
| FOR 774003.16   | 186 | FOR 80222     | 114 | FOR 8044250MPB | 167 |
| FOR 77430004    | 186 | FOR 802222    | 114 | FOR 8044250MPP | 156 |
| FOR 77430005    | 186 | FOR 802222P   | 114 | FOR 8044250MPP | 167 |
| FOR 774300055   | 186 | FOR 802223    | 114 | FOR 8044500    | 145 |
| FOR 77430006    | 186 | FOR 802223P   | 114 | FOR 8044500U   | 145 |
| FOR 77430007    | 186 | FOR 80222P    | 114 | FOR 8044700U   | 145 |
| FOR 77430008    | 186 | FOR 80228     | 114 | FOR 8046100    | 149 |
| FOR 77430009    | 186 | FOR 80229     | 114 | FOR 8046100MPB | 167 |
| FOR 7743001.2   | 186 | FOR 80229P    | 114 | FOR 8046100MPP | 167 |
| FOR 7743001.4   | 186 | FOR 802315    | 125 | FOR 8046175MPB | 167 |
| FOR 77430010    | 186 | FOR 802315P   | 125 | FOR 8046175MPP | 167 |
| FOR 77430011.32 | 186 | FOR 802318    | 125 | FOR 8046200    | 149 |
| FOR 77430011    | 186 | FOR 802318P   | 125 | FOR 8046250MPP | 167 |
| FOR 77430012    | 186 | FOR 802319    | 125 | FOR 8046330MPP | 167 |
| FOR 77430013    | 186 | FOR 802319P   | 125 | FOR 8046400    | 149 |
| FOR 77430014    | 186 | FOR 80232     | 125 | FOR 8048200    | 151 |
| FOR 77430017    | 186 | FOR 802322    | 125 | FOR 8048250MPP | 167 |
| FOR 7743003.8   | 186 | FOR 802322P   | 125 | FOR 8048330MPP | 167 |
| FOR 7743005.16  | 186 | FOR 802323    | 125 | FOR 8048400    | 151 |
| FOR 7743007.16  | 186 | FOR 802323P   | 125 | FOR 80521      | 115 |
| FOR 7743009.16  | 186 | FOR 80232P    | 125 | FOR 80531      | 124 |
| FOR 7743009.32  | 186 | FOR 80238     | 125 | FOR 8053510    | 122 |
| FOR 77604       | 187 | FOR 80238P    | 125 | FOR 8053511    | 122 |
| FOR 77605       | 187 | FOR 80239     | 125 | FOR 8053512    | 122 |
|                 |     | FOR 80239P    | 125 |                |     |

## 8

|                 |     |              |     |                   |     |
|-----------------|-----|--------------|-----|-------------------|-----|
| FOR 8053513     | 122 | FOR 81037    | 124 | FOR R1935         | 167 |
| FOR 8053514     | 122 | FOR 81037    | 221 | FOR R2435         | 167 |
| FOR 8053516     | 122 | FOR 810414   | 145 | FOR R3355         | 167 |
| FOR 805358510   | 122 | FOR 810414   | 221 | FOR R3755         | 167 |
| FOR 805358511   | 122 | FOR 81042    | 145 | FOR R4455         | 167 |
| FOR 805358512   | 122 | FOR 81042    | 221 | FOR R7555         | 167 |
| FOR 805358514   | 122 | FOR 81045    | 145 |                   |     |
| FOR 805358516   | 122 | FOR 81045    | 221 | TC XC100          | 37  |
| FOR 805358519   | 122 | FOR 81047    | 145 | TC XC100PL        | 37  |
| FOR 80541       | 145 | FOR 81047    | 221 | TC XC 150         | 37  |
| FOR 80541MPB    | 160 | FOR 8111     | 115 | TC XC 150PL       | 37  |
| FOR 80541MPP    | 160 | FOR 8113     | 217 | TC XC 200         | 37  |
| FOR 80561       | 149 | FOR 81225    | 115 | TC XC200PL        | 37  |
| FOR 80561MPB    | 160 | FOR 81225    | 217 | TC XC75           | 37  |
| FOR 80581       | 151 | FOR 81260    | 115 | TC XC75PL         | 37  |
| FOR 80634       | 145 | FOR 81260    | 217 | TC XC SH11        | 37  |
| FOR 80643       | 124 | FOR 81260Q   | 115 | TC XC SH12        | 37  |
| FOR 807314      | 122 | FOR 81260Q   | 217 | TC XC SH13        | 37  |
| FOR 807314      | 263 | FOR 81280Q   | 115 | TC XC SH21        | 37  |
| FOR 807314M     | 122 | FOR 81280Q   | 217 | TC XC SH22        | 37  |
| FOR 807314M     | 263 | FOR 812M08   | 217 | TC XC SH23        | 37  |
| FOR 807314MTH   | 122 | FOR 812M10   | 217 |                   |     |
| FOR 807316      | 122 | FOR 812M13   | 217 | VERF ON FR107 1.4 | 325 |
| FOR 807316      | 263 | FOR 8143     | 115 | VERF ON FR107 1.7 | 325 |
| FOR 807316M     | 122 | FOR 8143     | 217 | VERF ON FR107 2.5 | 325 |
| FOR 807316M     | 263 | FOR 8144     | 115 | VERF ON FR107 28  | 325 |
| FOR 807316MTH   | 122 | FOR 8145     | 115 | VERF ON FR906 1.4 | 325 |
| FOR 807318      | 122 | FOR 8145     | 217 | VERF ON FR906 1.7 | 325 |
| FOR 807318      | 263 | FOR 815A4315 | 146 | VERF ON H827W R   | 325 |
| FOR 807318M     | 122 | FOR 8162     | 333 | VERF ON SJ101AR   | 324 |
| FOR 807318M     | 263 | FOR 8163     | 333 | VERF ON SJ101K    | 324 |
| FOR 807318MTH   | 122 | FOR 8164     | 333 |                   |     |
| FOR 807320.6    | 122 | FOR 8166     | 333 | ZA ET110W1 2      | 242 |
| FOR 807320.6    | 263 | FOR 81806    | 284 | ZA ET110W25       | 242 |
| FOR 807320.6M   | 122 | FOR 81808    | 284 | ZA ET110W38       | 242 |
| FOR 807320.6M   | 263 | FOR 81810    | 284 |                   |     |
| FOR 807320.6MTH | 122 | FOR 81812    | 284 |                   |     |
| FOR 807325014M  | 122 | FOR 818B01   | 284 |                   |     |
| FOR 807325014M  | 263 | FOR 818B02   | 284 |                   |     |
| FOR 807325016M  | 122 | FOR 819210   | 115 |                   |     |
| FOR 807325016M  | 263 | FOR 819213M  | 115 |                   |     |
| FOR 807414M     | 144 | FOR 819313   | 124 |                   |     |
| FOR 807414M     | 263 | FOR 819316M  | 124 |                   |     |
| FOR 807416      | 144 | FOR 819409   | 144 |                   |     |
| FOR 807416      | 263 | FOR 819414M  | 144 |                   |     |
| FOR 807416M     | 144 | FOR 8221719  | 182 |                   |     |
| FOR 807416M     | 263 | FOR 8221922  | 182 |                   |     |
| FOR 807418      | 144 | FOR 8221924  | 182 |                   |     |
| FOR 807418      | 263 | FOR 8222224  | 182 |                   |     |
| FOR 807418M     | 144 | FOR 83001    | 315 |                   |     |
| FOR 807418M     | 263 | FOR 83002    | 315 |                   |     |
| FOR 807420.6    | 144 | FOR 8334300  | 146 |                   |     |
| FOR 807420.6    | 263 | FOR 8812090  | 242 |                   |     |
| FOR 807420.6M   | 144 | FOR 881A13   | 242 |                   |     |
| FOR 807420.6M   | 263 | FOR 881A19   | 242 |                   |     |
| FOR 809128MPP   | 160 |              |     |                   |     |
| FOR 8092230     | 115 | <b>9</b>     |     |                   |     |
| FOR 8092230     | 217 | FOR 905M2P1  | 303 |                   |     |
| FOR 8092250     | 115 | FOR 905M2P2  | 303 |                   |     |
| FOR 8092250     | 217 | FOR 905M2P3  | 303 |                   |     |
| FOR 80923       | 115 | FOR 905M2P4  | 303 |                   |     |
| FOR 80932       | 124 | FOR 905M2P5  | 303 |                   |     |
| FOR 80932MPB    | 160 | FOR 9U050118 | 248 |                   |     |
| FOR 80934       | 124 | FOR 9U050124 | 248 |                   |     |
| FOR 80934MPB    | 160 | FOR 9U050130 | 248 |                   |     |
| FOR 80943       | 145 | FOR 9U050136 | 248 |                   |     |
| FOR 80943MPB    | 160 | FOR 9U050142 | 248 |                   |     |
| FOR 80946       | 145 |              |     |                   |     |
| FOR 80946MPB    | 160 | FOR LOGO12   | 332 |                   |     |
| FOR 80946MPP    | 160 | FOR LOGO30   | 332 |                   |     |
| FOR 8095330     | 115 | FOR LOGO50   | 332 |                   |     |
| FOR 8095330     | 217 |              |     |                   |     |
| FOR 80964       | 149 | FOR P2030    | 167 |                   |     |
| FOR 80964MPB    | 160 | FOR P2530    | 167 |                   |     |
| FOR 80968       | 149 | FOR P3040    | 167 |                   |     |
| FOR 80968MPB    | 160 | FOR P3540    | 167 |                   |     |
| FOR 809812MPP   | 160 | FOR P4540    | 167 |                   |     |
| FOR 80986       | 151 | FOR P7550    | 167 |                   |     |
| FOR 80986MPB    | 160 | FOR PI8022   | 333 |                   |     |
| FOR 80986MPP    | 160 | FOR PI8023   | 333 |                   |     |
| FOR 81022       | 115 | FOR PI8024   | 333 |                   |     |
| FOR 81022       | 217 | FOR PI8032   | 333 |                   |     |
| FOR 81022M      | 115 | FOR PI8033   | 333 |                   |     |
| FOR 81022M      | 217 | FOR PI8034   | 333 |                   |     |

