

## Ringsteeksleutel OPEN BOX, metrisch

### OPEN BOX 13



Artikelnr. **40081212**  
GTIN **4018754018772**  
Model **OPEN BOX 13 12**



#### Aanwijzing.

Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 12 mm L.140mm

#### Eigenschappen.

- DIN 3113 model A/ISO 7738 model A
- Chrome-Alloy-Steel, verchromd

## Voordelen.

Made in Germany - STAHLWILLE Ringsteeksleutel OPEN BOX, metrisch, ringzijde 15 ° afgekant, lengte 140 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, , 40081212

Speciale fabricage maakt dunwandige ringen mogelijk - perfect voor schroeven op moeilijk bereikbare plaatsen

Extreem belastbaar en duurzaam - sterker dan welke bout ook

Hoogwaardige, gripvaste oppervlaktetextuur - voor veilig werken, zelfs met vette handen

## Hoogtepunten van het product.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

#### Stabieler.

Omdat op de verbinding tussen bek en schacht de grootste krachten inwerken, is dit gebied bij STAHLWILLE versterkt. Door de speciale constructie worden de belastingszones stabieler - en daardoor wordt het breukgevaar tot een minimum reduceert.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

#### Uitmundend vakmanschap.

De sleutel is gemaakt van hoogwaardig gesmeed, met chroom gelegeerd staal, waardoor hij zeer robuust en duurzaam is, zelfs bij intensief en langdurig gebruik. Hij heeft ook een corrosiewerende, verchromde afwerking.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Anti-slip oppervlak.

De STAHLWILLE-sleutels hebben een kwalitatief hoogwaardige oppervlaktestructuur met een goede grip, waardoor u zelfs met vette handen veilig en betrouwbaar kunt werken. De anti-slip eigenschap verhoogt de controle tijdens het gebruik.

### Slanker.

Zeer dunwandige ringen maakt het werken op moeilijk toegankelijke plaatsen mogelijk. Bovendien zijn de ringen hoger dan genormeerde moeren - vastklemmen is uitgesloten.

## Technologieën en kenmerken.



### Dubbel T-profiel

Onze combinatie- en ringsleutels hebben een extra uitsparing in het midden van het gereedschap. Vergelijkbaar met het principe van een dubbele T-balk, zorgt dit voor een enorme belastbaarheid en maximale sterkte terwijl het gewicht wordt verminderd.



### Ontwerp met verschoven schacht

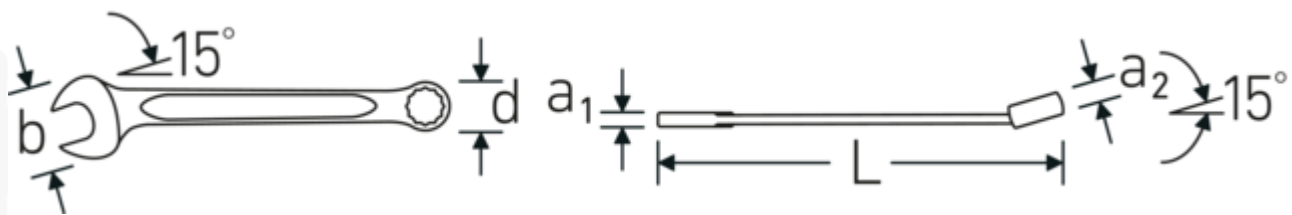
Onze steeksleutels zijn speciaal ontworpen met extra versterking in de belastingszones waar de meeste kracht wordt uitgeoefend - namelijk bij de verbinding tussen de bek en de steel - om vervorming te voorkomen.



### Sterker.

Het AS-Drive®-profiel maakt zeer hoge krachtoverbrenging mogelijk, zonder moeren en bouten te beschadigen. Op het moment dat de kracht op de flanken van de bouten wordt overgebracht, liggen de hoeken vrij en worden zo niet afgerond.

## Technische tekening.



## Technische kenmerken.

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| a1                          | 5,3 mm                               |
| a2                          | 8,5 mm                               |
| Breedte mm (b)              | 28 mm                                |
| d                           | 17,8 mm                              |
| DIN                         | DIN 3113 Form A /<br>ISO 7738 Form A |
| Lengte mm (L)               | 140 mm                               |
| Positie bek                 | 15 °                                 |
| Flatbreedte 1 [mm]          | 12 mm                                |
| Ringpositie                 | 15 °                                 |
| Breedte over vlakken 2 [mm] | 12 mm                                |
| t                           | 10 mm                                |

## Logistieke gegevens.

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Diepte mm (IFS)       | 142                 |
| Breedte mm (IFS)      | 28                  |
| Hoogte mm (IFS)       | 12                  |
| Lengte (verpakt, mm)  | 160                 |
| Breedte (verpakt, mm) | 70                  |
| Hoogte (verpakt, mm)  | 40                  |
| Volume (verpakt, dm3) | 0.448 dm3           |
| Artikelnr.            | 40081212            |
| Gewicht (bruto, CG)   | 0,468               |
| Gewicht PAP (CG)      | 0,000               |
| Gewicht PVC (CG)      | 0,008               |
| GTIN                  | 4018754018772       |
| Land van oorsprong    | GERMANY             |
| Regio van oorsprong   | Nordrhein-Westfalen |
| WEEE/ElektroG         | nicht ear-pflichtig |
| Douanetarief nr.      | 82041100            |
| Verpakkingsstandaard  | 10                  |
| Gewicht (g)           | 46 g                |

## Varianten.

| Artikelnr. | Artikelnr. (ERP) | Beschrijving                                | GTIN          |
|------------|------------------|---|---------------|
| 40085500   | OPEN BOX 13 5,5  | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 5.5 mm L.100mm | 4018754019052 |
| 40080606   | OPEN BOX 13 6    | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 6 mm L.105mm   | 4018754018710 |
| 40080707   | OPEN BOX 13 7    | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 7 mm L.110mm   | 4018754018727 |
| 40080808   | OPEN BOX 13 8    | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 8 mm L.115mm   | 4018754018734 |
| 40080909   | OPEN BOX 13 9    | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 9 mm L.120mm   | 4018754018741 |
| 40081010   | OPEN BOX 13 10   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 10 mm L.125mm  | 4018754018758 |
| 40081111   | OPEN BOX 13 11   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 11 mm L.135mm  | 4018754018765 |
| 40081212   | OPEN BOX 13 12   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 12 mm L.140mm  | 4018754018772 |
| 40081313   | OPEN BOX 13 13   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 13 mm L.160mm  | 4018754018789 |
| 40081414   | OPEN BOX 13 14   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 14 mm L.165mm  | 4018754018796 |
| 40081515   | OPEN BOX 13 15   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 15 mm L.170mm  | 4018754018802 |
| 40081616   | OPEN BOX 13 16   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 16 mm L.180mm  | 4018754018819 |
| 40081717   | OPEN BOX 13 17   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 17 mm L.190mm  | 4018754018826 |
| 40081818   | OPEN BOX 13 18   | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 18 mm L.200mm  | 4018754018833 |

|          |                |  |               |
|----------|----------------|--|---------------|
| 40081919 | OPEN BOX 13 19 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 19 mm L.230mm | 4018754018840 |
| 40082020 | OPEN BOX 13 20 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 20 mm L.230mm | 4018754018857 |
| 40082121 | OPEN BOX 13 21 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 21 mm L.260mm | 4018754018864 |
| 40082222 | OPEN BOX 13 22 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 22 mm L.260mm | 4018754018871 |
| 40082323 | OPEN BOX 13 23 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 23 mm L.280mm | 4018754018888 |
| 40082424 | OPEN BOX 13 24 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 24 mm L.280mm | 4018754018895 |
| 40082525 | OPEN BOX 13 25 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 25 mm L.300mm | 4018754018901 |
| 40082626 | OPEN BOX 13 26 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 26 mm L.300mm | 4018754018918 |
| 40082727 | OPEN BOX 13 27 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 27 mm L.300mm | 4018754018925 |
| 40082828 | OPEN BOX 13 28 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 28 mm L.320mm | 4018754018932 |
| 40082929 | OPEN BOX 13 29 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 29 mm L.330mm | 4018754018949 |
| 40083030 | OPEN BOX 13 30 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 30 mm L.330mm | 4018754018956 |
| 40083232 | OPEN BOX 13 32 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 32 mm L.360mm | 4018754018963 |
| 40083434 | OPEN BOX 13 34 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 34 mm L.450mm | 4018754018987 |
| 40083636 | OPEN BOX 13 36 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 36 mm L.460mm | 4018754019007 |
| 40083838 | OPEN BOX 13 38 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 38 mm L.480mm | 4018754019014 |
| 40084141 | OPEN BOX 13 41 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 41 mm L.480mm | 4018754019021 |
| 40084646 | OPEN BOX 13 46 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 46 mm L.500mm | 4018754019038 |
| 40085050 | OPEN BOX 13 50 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 50 mm L.530mm | 4018754019045 |
| 40085555 | OPEN BOX 13 55 | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 55 mm L.560mm | 4018754019069 |
| 40086060 | 13 60          | Ringsteeksleutel OPEN BOX M. 60 mm L.590mm | 4018754019076 |

## GTIN-code.

