

## Stjerneskrallenøkkel

### OPEN RATCH 17F



Varenr. 40171212  
GTIN 4018754281909  
Model OPEN RATCH 17F 12



#### Merkenavn.

Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE Nøkkelstørrelse 12 mm L.170mm

#### Egenskaper.

- Ringgaffelnøkkel med metriske, like brede flater
- Ringside flat design med dobbel sekskant
- 72 tenner, arbeidsvinkel 5°
- Munnstilling 15°
- Høyre/venstre stramming ved å dreie nøkkelen
- Solid, Slank og lett intelligent design
- Høy bøyestyrke på grunn av dobbel T-profil
- Grepssvennlig, hudvennlig overflate på grunn av STAHLWILLE rund overflate
- Ekstremt elastisk, eksepsjonelt slitesterk
- Drop-smidd, herdet og avkjølt i oljebad
- Kromlegert stål, forkrommet

#### Benefits.

STAHLWILLE skralle-kombinasjonsnøkkel, ringside vinklet 15° med dobbel sekskant, lengde 170 mm, kromlegert stål, forkrommet, 40171212

Stramming til høyre/venstre ved å vri nøkkelen.

Den integrerte skralle med 72 tenner muliggjør en arbeidsvinkel på bare 5° - for effektivt arbeid selv på de trangeste steder

Sklisikker overflatestruktur av høy kvalitet - for sikkert arbeid selv med oljete hender



## Produktets høydepunkter.



### **MER NØYAKTIG.**

Særlig lave produksjonstoleranser med reproduserbar mål-presisjon gjør det mulig at det ene nøkkelverktøyet er likt det andre. Dermed sitter både gap og ring alltid sikkert fast på skruen og en mest mulig perfekt formltilpasning er gitt.



### **MER ALLSIDIG.**

STAHLWILLE er en av de få produsentene som byr på et særdeles stort utvalg av nøkkelverktøy i metrisk, tommemål, Spline-Drive og TORX®.



### **MER ALLSIDIG.**

STAHLWILLE er en av de få produsentene som byr på et særdeles stort utvalg av nøkkelverktøy i metrisk, tommemål, Spline-Drive og TORX®.



### **MER ALLSIDIG.**

STAHLWILLE er en av de få produsentene som byr på et særdeles stort utvalg av nøkkelverktøy i metrisk, tommemål, Spline-Drive og TORX®.



## Teknologier og egenskaper.



### **Dobbel T-profil**

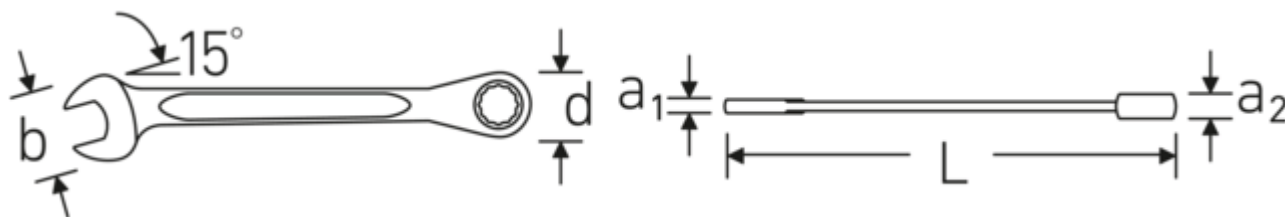
Våre kombinasjons- og ringnøkler har en ekstra fordypning i midten av verktøyet. Akkurat som prinsippet med dobbel T-bjelke, gir dette en enorm bæreevne og maksimal styrke, samtidig som vekten reduseres.



### Offset Shaft Design

Våre skiftenøkler er spesielt designet med ekstra forsterkning i de belastningssonene der den største kraften brukes, nemlig ved forbindelsen mellom kjeven og skaftet, for å forhindre deformering.

## Teknisk tegning.



## Tekniske egenskaper.

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Antall tenner                | 72                    |
| Arbeidsvinkel                | 5 °                   |
| Bredde mm (b)                | 25 mm                 |
| d                            | 23,5 mm               |
| Lengde mm (L)                | 170 mm                |
| Legering                     | Chrome Alloy<br>Steel |
| Kjeveposisjon                | 15 °                  |
| Skiftenøkkelstørrelse 1 [mm] | 12 mm                 |
| Skiftenøkkelstørrelse 2 [mm] | 12 mm                 |

## Logistics data.

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Dybde mm (IFS)       | 170                          |
| Bredde mm (IFS)      | 25                           |
| Høyde mm (IFS)       | 10                           |
| WEEE/ElektroG        | nicht ear-pflichtig          |
| Lengde (pakket, mm)  | 240                          |
| Bredde (pakket, mm)  | 100                          |
| Høyde (pakket, mm)   | 20                           |
| Volum (pakket, dm3)  | 0.48 dm3                     |
| Varenr.              | 40171212                     |
| Vekt (brutto, kg)    | 0,452                        |
| Vekt PAP (kg)        | 0,000                        |
| Vekt PVC (kg)        | 0,000                        |
| GTIN                 | 4018754281909                |
| Opprinnelsesland AWR | TAIWAN, PROVINCE OF<br>CHINA |
| Opprinnelsesregion   | Ausländischer Ursprung       |
| Tolltariffnummer     | 82041100                     |
| Emballasjestandard   | 5                            |
| Vekt (g)             | 88 g                         |

## Varianter.

| Varenr.  | Modellnr. (ERP)      | Betegnelse   | GTIN          |
|----------|----------------------|--|---------------|
| 40170808 | OPEN RATCH 17F<br>8  | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 8 mm L.145mm  | 4018754281862 |
| 40170909 | OPEN RATCH 17F<br>9  | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 9 mm L.150mm  | 4018754281879 |
| 40171010 | OPEN RATCH 17F<br>10 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 10 mm L.160mm | 4018754281886 |
| 40171111 | OPEN RATCH 17F<br>11 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 11 mm L.165mm | 4018754281893 |
| 40171212 | OPEN RATCH 17F<br>12 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 12 mm L.170mm | 4018754281909 |
| 40171313 | OPEN RATCH 17F<br>13 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 13 mm L.180mm | 4018754281916 |
| 40171414 | OPEN RATCH 17F<br>14 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 14 mm L.185mm | 4018754281923 |
| 40171515 | OPEN RATCH 17F<br>15 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 15 mm L.200mm | 4018754281930 |
| 40171616 | OPEN RATCH 17F<br>16 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 16 mm L.225mm | 4018754281947 |
| 40171717 | OPEN RATCH 17F<br>17 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 17 mm L.230mm | 4018754281954 |
| 40171818 | OPEN RATCH 17F<br>18 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 18 mm L.240mm | 4018754281961 |
| 40171919 | OPEN RATCH 17F<br>19 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 19 mm L.255mm | 4018754281978 |
| 40172121 | OPEN RATCH 17F<br>21 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 21 mm L.275mm | 4018754323104 |
| 40172222 | OPEN RATCH 17F<br>22 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 22 mm L.285mm | 4018754323111 |
| 40172424 | OPEN RATCH 17F<br>24 | Skralle ringnøkkel ÅPEN SKRALLE<br>Nøkkelstørrelse 24 mm L.295mm | 4018754323128 |

## GTIN.



## Bilder.



**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Tyskland · Tel.: +49 202 4791-0

[info@stahlwille.de](mailto:info@stahlwille.de) · [www.stahlwille.com](http://www.stahlwille.com)

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal