



## Ringskraldenøgler OPEN BOX, metriske

### OPEN BOX 13



Art. nr. **40082121**  
GTIN **4018754018864**  
Model **OPEN BOX 13 21**



#### Mærke.

Ringgaffelnøgle Nøglestr. 21 L.260mm

#### Egenskaber.

- **Metrisk, identiske** endestørrelser
- Kæbe vinklet 15°
- Ring med tolvkantet profil og AS-Drive profil
- Ringende vinklet 15°
- Forstærket forbindelse mellem kæbe og aksel
- Holdbart, slankt og let design
- Høj bøjningsstyrke takket være dobbelt T-profil
- STAHLWILLES afrundede overflade giver en skridsikker, behagelig fornemmelse
- Sænksmedet, forstærket og afkølet i oliebad
- Chrome Alloy Steel, forkromet
- DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A

## Fordele.

Kombinationsskraldenøgler i høj kvalitet i metriske størrelser.

Den 15° forskudte ringside gør det nemt at arbejde på flade overflader.

Den karakteristiske STAHLWILLE-afrundede finish sikrer, at ringskraldenøglen er behagelig at holde på og nem at gribe, hvilket sikrer sikkert arbejde, selv med fedtede hænder.

Til nem tilspænding og løsning af sekskantskruer.

De slanke, tyndvæggede ringe er ideelle til arbejde på svært tilgængelige steder.



## Produktets højdepunkter.



### Vinklet og forskudt

Den 15° vinklede kæbeåbning garanterer præcis placering på skruen for optimal kraftoverførsel. Ringens forskudte side gør det nemmere at arbejde på jævne overflader.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Fremragende håndværk

Skruenøglen er fremstillet af smedet Chrome Alloy Steel af høj kvalitet, hvilket gør den ekstremt robust og holdbar, selv ved kontinuerlig brug. Den har også en korrosionsbestandig forkromet finish.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Skridsikker overflade

STAHLWILLE gaffelnøgler har en overfladefinish af høj kvalitet med et godt greb, der gør det muligt at arbejde sikkert og effektivt, selv med fedtede hænder. Den skridsikre egenskab forbedrer kontrollen under håndtering.



### En løsning til enhver situation

Vores ringskraldenøgler fås i forskellige versioner (metriske, tommemål, lange, med Spline-Drive-profil) og som sæt i tekstiltasker, rullemapper eller TCS-indlæg.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Optimal kraftoverførsel

Hver gaffelnøgle garanterer ensartet fremragende kvalitet takket være minimale fremstillingstolerancer og yderst reproducerbar præcision. Kæberne og ringen sidder altid fast på skruen, hvilket sikrer optimal kraftoverførsel.

## Teknologier og egenskaber.



### Dobbelt T-profil

Vores kombinations- og ringgaffelnøgler har en ekstra fordybning i midten af værktøjet. Ligesom princippet med en dobbelt T-bjælke giver dette en enorm bæreevne og maksimal styrke, samtidig med at vægten reduceres.



### Offset Shaft Design

Vores skruenøgler er specielt designet med ekstra forstærkning i de belastningszoner, hvor den største kraft anvendes - nemlig ved forbindelsen mellem kæben og skaftet - for at forhindre deformation.



### Anti-Slip-Drive

Den specielle AS-Drive profil muliggør høj kraftoverførsel til skrue- og boltenes flader uden at beskadige dem. Dette forhindrer også, at skruhovedet rives af.



### Tyndvæggede ringe

Vores ringes tynde vægddiameter gør det nemmere at arbejde på trange steder. Ringsiderne er højere end standardmøtrikker, hvilket forhindrer fastklemning.

## Teknisk tegning.



## Tekniske attributter.

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Nøglestørrelse 1 [mm] | 21 mm                                |
| Nøglestørrelse 2 [mm] | 21 mm                                |
| Kæbeposition          | 15 °                                 |
| Længde mm (L)         | 260 mm                               |
| Bredde mm (b)         | 47 mm                                |
| a1                    | 7,3 mm                               |
| a2                    | 13 mm                                |
| Udgangsprofil         | tolvkantet AS-Drive                  |
| d                     | 30,3 mm                              |
| DIN                   | DIN 3113 Form A /<br>ISO 7738 Form A |
| Legering              | Chrome Alloy Steel                   |
| Overflade             | forkromet                            |
| t                     | 10 mm                                |
| Ringposition          | 15 °                                 |

## Logistiske data.

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Art. nr.               | 40082121            |
| GTIN                   | 4018754018864       |
| Vægt (g)               | 216 g               |
| Volym (förpackad, dm3) | 1.2985 dm3          |
| Pakkestandard          | 10                  |
| WEEE/ElektroG          | nicht ear-pflichtig |
| Toldtarif nr.          | 82041100            |
| Oprindelsesland AWR    | GERMANY             |
| Oprindelsesregion      | Nordrhein-Westfalen |
| Dybde mm (IFS)         | 262                 |
| Bredde mm (IFS)        | 47                  |
| Højde mm (IFS)         | 19                  |
| Vægt (brutto, kg)      | 2,160               |
| Vægt PAP (kg)          | 0,000               |
| Vægt PVC (kg)          | 0,014               |
| Længde (pakket, mm)    | 265                 |
| Bredde (pakket, mm)    | 70                  |
| Højde (pakket, mm)     | 70                  |

## Varianter.

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

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

## GTIN-kode.



**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**

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

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal