



## Doppelringschlüssel StahlwilleSTABIL®, metrisch, tief gekröpft

### StahlwilleSTABIL® 20

Art.-Nr. 41042124  
GTIN 4018754021048  
Modell StahlwilleSTABIL 20 21 x 24



#### Bezeichnung.

Doppelringschlüssel SW 21 x 24 mm L.330mm

#### Eigenschaften.

- **metrische, ungleiche** Schlüsselweiten
- tief gekröpft
- Doppelsechskant mit AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- enorm belastbar und langlebig
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt
- Chrome Alloy Steel, verchromt

## Vorteile.

Hochwertiger Doppelringschlüssel, tief gekröpft, mit metrischen Schlüsselweiten.

Das AS-Drive-Profil verhindert Kantenbeschädigung durch Kraftansatz auf die Flanken der Schraube bzw. Mutter.

Hergestellt aus robustem Chrome Alloy Steel für hohe Haltbarkeit und Verschleißfestigkeit.

Besonderes Fertigungsverfahren ermöglicht dünnwandige Ringe - vorwiegend für etwas tiefer liegende Schraubverbindungen.

Das markante STAHLWILLE Rundfinish verleiht dem Ringmaulschlüssel eine griffige und angenehme Haptik für sicheres Arbeiten, selbst mit ölverschmierten Händen.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### Anti-Slip-Drive

Das AS-Drive-Profil ermöglicht hohe Kraftübertragungen auf die Flanken von Schrauben und Muttern, ohne diese zu beschädigen. Damit wird das Abrunden des Schraubenkopfes verhindert.



### Dünnwandige Ringe

Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.

## Technische Zeichnung.



## Technische Attribute.

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| a1                    | 13 mm                         |
| a2                    | 14 mm                         |
| Abtriebsprofil        | Doppelsechskant AS-Drive      |
| d1                    | 30,7 mm                       |
| d2                    | 34,7 mm                       |
| Länge mm (L)          | 330 mm                        |
| Legierung             | Chrome-Alloy-Steel, verchromt |
| Oberfläche            | verchromt                     |
| Ringstellung          | 75 °                          |
| Schlüsselweite 1 [mm] | 21 mm                         |
| Schlüsselweite 2 [mm] | 24 mm                         |
| t                     | 34 mm                         |

## Logistikdaten.

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Tiefe mm (IFS)          | 340                 |
| Breite mm (IFS)         | 38                  |
| Höhe mm (IFS)           | 35                  |
| WEEE/ElektroG           | nicht ear-pflichtig |
| Länge (verpackt, mm)    | 365                 |
| Breite (verpackt, mm)   | 95                  |
| Höhe (verpackt, mm)     | 38                  |
| Volumen (verpackt, dm3) | 1.31765 dm3         |
| Art.-Nr.                | 41042124            |
| Gewicht (brutto, kg)    | 1,920               |
| Gewicht PAP (kg)        | 0,000               |
| Gewicht PVC (kg)        | 0,015               |
| GTIN                    | 4018754021048       |
| Ursprungsland AWR       | GERMANY             |
| Ursprungsregion         | Nordrhein-Westfalen |
| Zolltarifnr.            | 82041100            |

Packnorm

5

Gewicht (g)

384 g

## Varianten.

| Art.-Nr. | Modell-Nr. (ERP)               | Bezeichnung                                  | GTIN          |
|----------|--------------------------------|----------------------------------------------|---------------|
| 41040607 | StahlwilleSTABIL<br>20 6 x 7   | Doppelringschlüssel SW 6 x 7 mm<br>L.165mm   | 4018754020782 |
| 41040809 | StahlwilleSTABIL<br>20 8 x 9   | Doppelringschlüssel SW 8 x 9 mm<br>L.180mm   | 4018754020805 |
| 41040810 | StahlwilleSTABIL<br>20 8 x 10  | Doppelringschlüssel SW 8 x 10 mm<br>L.180mm  | 4018754020812 |
| 41041011 | StahlwilleSTABIL<br>20 10 x 11 | Doppelringschlüssel SW 10 x 11 mm<br>L.200mm | 4018754020829 |
| 41041013 | StahlwilleSTABIL<br>20 10 x 13 | Doppelringschlüssel SW 10 x 13 mm<br>L.220mm | 4018754020843 |
| 41041213 | StahlwilleSTABIL<br>20 12 x 13 | Doppelringschlüssel SW 12 x 13 mm<br>L.220mm | 4018754020867 |
| 41041317 | StahlwilleSTABIL<br>20 13 x 17 | Doppelringschlüssel SW 13 x 17 mm<br>L.245mm | 4018754020911 |
| 41041415 | StahlwilleSTABIL<br>20 14 x 15 | Doppelringschlüssel SW 14 x 15 mm<br>L.245mm | 4018754020928 |
| 41041617 | StahlwilleSTABIL<br>20 16 x 17 | Doppelringschlüssel SW 16 x 17 mm<br>L.255mm | 4018754020942 |
| 41041719 | StahlwilleSTABIL<br>20 17 x 19 | Doppelringschlüssel SW 17 x 19 mm<br>L.270mm | 4018754020966 |
| 41041819 | StahlwilleSTABIL<br>20 18 x 19 | Doppelringschlüssel SW 18 x 19 mm<br>L.275mm | 4018754020973 |
| 41041821 | StahlwilleSTABIL<br>20 18 x 21 | Doppelringschlüssel SW 18 x 21 mm<br>L.300mm | 4018754020980 |
| 41041922 | StahlwilleSTABIL<br>20 19 x 22 | Doppelringschlüssel SW 19 x 22 mm<br>L.300mm | 4018754020997 |
| 41042022 | StahlwilleSTABIL<br>20 20 x 22 | Doppelringschlüssel SW 20 x 22 mm<br>L.300mm | 4018754021017 |
| 41042123 | StahlwilleSTABIL<br>20 21 x 23 | Doppelringschlüssel SW 21 x 23 mm<br>L.315mm | 4018754021031 |
| 41042124 | StahlwilleSTABIL<br>20 21 x 24 | Doppelringschlüssel SW 21 x 24 mm<br>L.330mm | 4018754021048 |
| 41042224 | StahlwilleSTABIL<br>20 22 x 24 | Doppelringschlüssel SW 22 x 24 mm<br>L.330mm | 4018754021055 |
| 41042426 | StahlwilleSTABIL<br>20 24 x 26 | Doppelringschlüssel SW 24 x 26 mm<br>L.330mm | 4018754021062 |
| 41042427 | StahlwilleSTABIL<br>20 24 x 27 | Doppelringschlüssel SW 24 x 27 mm<br>L.330mm | 4018754021079 |

|          |                                |                                              |               |
|----------|--------------------------------|----------------------------------------------|---------------|
| 41042528 | StahlwilleSTABIL<br>20 25 x 28 | Doppelringschlüssel SW 25 x 28 mm<br>L.350mm | 4018754021093 |
| 41042730 | StahlwilleSTABIL<br>20 27 x 30 | Doppelringschlüssel SW 27 x 30 mm<br>L.360mm | 4018754021116 |
| 41042732 | StahlwilleSTABIL<br>20 27 x 32 | Doppelringschlüssel SW 27 x 32 mm<br>L.360mm | 4018754021123 |
| 41043032 | StahlwilleSTABIL<br>20 30 x 32 | Doppelringschlüssel SW 30 x 32 mm<br>L.365mm | 4018754021130 |
| 41043034 | StahlwilleSTABIL<br>20 30 x 34 | Doppelringschlüssel SW 30 x 34 mm<br>L.365mm | 4018754021147 |
| 41043641 | StahlwilleSTABIL<br>20 36 x 41 | Doppelringschlüssel SW 36 x 41 mm<br>L.440mm | 4018754021185 |
| 41044650 | StahlwilleSTABIL<br>20 46 x 50 | Doppelringschlüssel SW 46 x 50 mm<br>L.535mm | 4018754021208 |

## GTIN-Code.



**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG**

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-200

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal