

## Ringmaulschlüssel, zöllig

130a



Art.-Nr. 40573232  
GTIN 4018754020683  
Modell 130a 1/2



**Bezeichnung.** Ringmaulschlüssel SW 1/2 " L.150mm

**Eigenschaften.**

- **zöllige, gleiche** Schlüsselweiten
- gerade Ausführung, Maulstellung 15°
- Ring mit Doppelsechskant und AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- extrem belastbar, außergewöhnlich langlebig
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt
- HPQ® Hochleistungsstahl, verchromt
- Fed. Spec. GGG-W-636 E

## Vorteile.

Made in Germany - STAHLWILLE Ringmaulschlüssel, zöllig, Maulseite 15° abgewinkelt, Länge 150 mm, Fed. Spec. GGG-W-636 E, HPQ®-Hochleistungsstahl, verchromt, 40573232.

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

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

Besonderes Fertigungsverfahren ermöglicht dünnwandige Ringe - perfekt zum Schrauben an schwer zugänglichen Stellen.

Das Doppel-T-Profil gewährt dem Schlüssel eine hohe Biegefestigkeit.

## Produkt-Highlights.



### Für alle Fälle.

Unsere Ringmaulschlüssel gibt es in verschiedenen Ausführungen (metrisch, zöllig, lang, mit Spline-Drive-Profil) und als Sätze in Textiltaschen, Rolltaschen oder TCS-Einlagen.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### High Performance Quality (HPQ®)

Unser HPQ® Werkzeug besteht aus verschleißfestem Hochleistungsstahl, ist dennoch dünnwandig und leicht. Es hält hohen Drehmomenten stand und ist ideal für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen, wie bspw. an Turbinen.



### 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.



### Doppel-T-Profil

Unsere Maul- und Ringschlüssel verfügen über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Ähnlich dem Prinzip eines Doppel-T-Trägers wird damit eine enorme Belastbarkeit und maximale Biegefestigkeit bei geringerem Gewicht erreicht.



### Dünnwandige Ringe

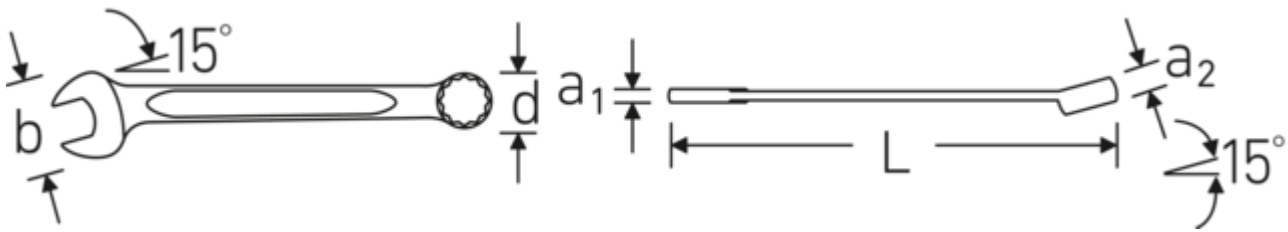
Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.



### Offset Shaft Design

Unsere Schraubenschlüssel sind so konstruiert, dass sie an den Belastungszonen, wo die größten Kräfte einwirken - nämlich an der Verbindung zwischen Maul und Schaft - zusätzlich verstärkt sind, um so eine Verformung zu verhindern.

## Technische Zeichnung.



## Technische Attribute.

|                         |   |
|-------------------------|---|
| a1                      | 6,5 mm                                    |
| a2                      | 8,5 mm                                    |
| Breite mm (b)           | 27 mm                                     |
| d                       | 18,2 mm                                   |
| DIN                     | Fed. Spec. GGG-W-636 E                    |
| Länge mm (L)            | 150 mm                                    |
| Legierung               | HPQ®-<br>Hochleistungsstahl,<br>verchromt |
| Maulstellung            | 15 °                                      |
| Oberfläche              | verchromt                                 |
| Ringstellung            | 15 °                                      |
| Schlüsselweite 1 [Zoll] | 1/2 "                                     |
| Schlüsselweite 2 [Zoll] | 1/2 "                                     |

## Logistikdaten.

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Tiefe mm (IFS)          | 148                 |
| Breite mm (IFS)         | 28                  |
| Höhe mm (IFS)           | 13                  |
| WEEE/ElektroG           | nicht ear-pflichtig |
| Länge (verpackt, mm)    | 150                 |
| Breite (verpackt, mm)   | 50                  |
| Höhe (verpackt, mm)     | 55                  |
| Volumen (verpackt, dm3) | 0.4125 dm3          |
| Art.-Nr.                | 40573232            |
| Gewicht (brutto, kg)    | 0,610               |
| Gewicht PAP (kg)        | 0,000               |
| Gewicht PVC (kg)        | 0,008               |
| GTIN                    | 4018754020683       |
| Ursprungsland AWR       | GERMANY             |
| Ursprungsregion         | Nordrhein-Westfalen |
| Zolltarifnr.            | 82041100            |
| Packnorm                | 10                  |
| Gewicht (g)             | 61 g                |

## Varianten.

| Art.-Nr. | Modell-Nr. (ERP) | Bezeichnung                          | GTIN          |
|----------|------------------|--------------------------------------|---------------|
| 40571616 | 130a 1/4         | Ringmaulschlüssel SW 1/4 " L.105mm   | 4018754020621 |
| 40571818 | 130a 9/32        | Ringmaulschlüssel SW 9/32 " L.110mm  | 4018754020638 |
| 40572020 | 130a 5/16        | Ringmaulschlüssel SW 5/16 " L.115mm  | 4018754020645 |
| 40572222 | 130a 11/32       | Ringmaulschlüssel SW 11/32 " L.120mm | 4018754020652 |
| 40572424 | 130a 3/8         | Ringmaulschlüssel SW 3/8 " L.125mm   | 4018754020669 |

|          |           |                                     |               |
|----------|-----------|-------------------------------------|---------------|
| 40572828 | 130a 7/16 | Ringmaulschlüssel SW 7/16 " L.135mm | 4018754020676 |
| 40573232 | 130a 1/2  | Ringmaulschlüssel SW 1/2 " L.150mm  | 4018754020683 |
| 40573434 | 130a 9/16 | Ringmaulschlüssel SW 9/16 " L.165mm | 4018754020690 |

## 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