

Ringmaulschlüssel, zöllig, Spline-Drive

130aSP



Art.-Nr. 40581616
GTIN 4018754170890
Modell 130aSP 8=1/4



Bezeichnung.

Ringmaulschlüssel SW 1/4 " L.105mm

Eigenschaften.

- **zöllige, gleiche** Schlüsselweiten
- gerade Ausführung, Maulstellung 15°
- mit Spline-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 / MS-33787 / MIL-W-8982

Vorteile.

Made in Germany - STAHLWILLE Ringmaulschlüssel, zöllig, Spline-Drive Spline-Gr.{581} (), Maulseite 15 ° abgewinkelt, Länge 105 mm, , HPQ® Hochleistungsstahl, 40581616.

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

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

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

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

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.



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

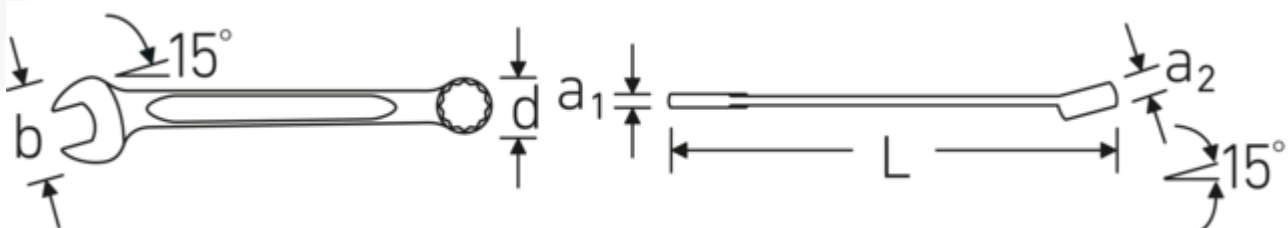
Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.



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	3,6 mm
a2	5,6 mm
Abtriebsprofil	Spline-Drive
Breite mm (b)	14,2 mm
d	10 mm
Größe Abtriebsprofil	8
Länge mm (L)	105 mm
Legierung	HPQ® Hochleistungsstahl
Maulstellung	15 °
Oberfläche	verchromt
Ringstellung	15 °
Schlüsselweite 1 [Zoll]	1/4 "
Schlüsselweite 2 [Zoll]	1/4 "

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	109
Breite mm (IFS)	12
Höhe mm (IFS)	6
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	140
Breite (verpackt, mm)	20
Höhe (verpackt, mm)	10
Volumen (verpackt, dm3)	0.028 dm3
Art.-Nr.	40581616
Gewicht (brutto, kg)	0,072
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,003
GTIN	4018754170890
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	5
Gewicht (g)	13 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
40581616	130aSP 8=1/4	Ringmaulschlüssel SW 1/4 " L.105mm	4018754170890
40582020	130aSP 10=5/16	Ringmaulschlüssel SW 5/16 " L.115mm	4018754170906
40582424	130aSP 12=3/8	Ringmaulschlüssel SW 3/8 " L.125mm	4018754170913
40582828	130aSP 14=7/16	Ringmaulschlüssel SW 7/16 " L.135mm	4018754170920
40583232	130aSP 16=1/2	Ringmaulschlüssel SW 1/2 " L.150mm	4018754170937
40583434	130aSP 18=9/16	Ringmaulschlüssel SW 9/16 " L.165mm	4018754170944

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