



Doppelringschlüssel, zöllig

230a



Art.-Nr. 41614850
GTIN 4018754139491
Modell 230a 1 x 1.1/16



Bezeichnung.

Doppelringschlüssel SW 1 x 1 1/16 " L.368mm

Eigenschaften.

- **zöllige, ungleiche** Schlüsselweiten
- flach gekröpft
- Doppelsechskant mit AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- HPQ® Hochleistungsstahl, verchromt
- SAE AS 954 (Maße und Prüfwerte) / Fed. Spec. GGG-W-636E / S.B.A.C. Techn. Spec. T.S. 48 bis 1/2"

Vorteile.

Hochwertiger Doppelringschlüssel, flach gekröpft, mit zölligen Schlüsselweiten.

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

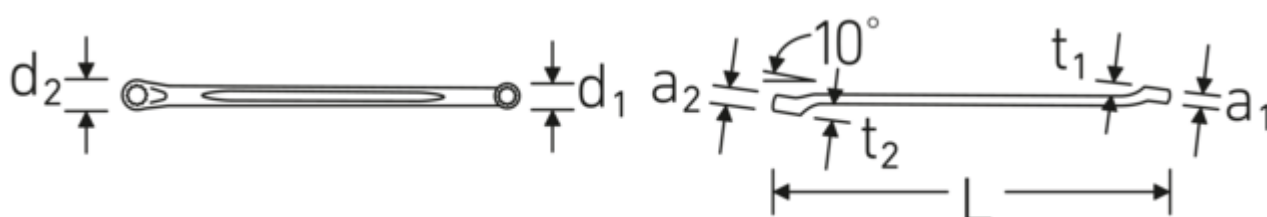
Das AS-Drive-Profil ermöglicht hohe Kraftübertragungen auf die Flanken von Schrauben und Muttern, ohne diese zu beschädigen. Damit wird das Abrunden des Schraubenkopfes verhindert.



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	15 mm
a2	16 mm
Abtriebsprofil	Doppelsechskant AS-Drive
d1	36,5 mm
d2	38,6 mm
Länge mm (L)	368 mm
Legierung	HPQ®-Hochleistungsstahl, verchromt
Oberfläche	verchromt
Ringstellung	10 °
Schlüsselweite 1 [Zoll]	1 "
Schlüsselweite 2 [Zoll]	1 1/16 "
t1	23 mm
t2	24 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	375
Breite mm (IFS)	40
Höhe mm (IFS)	28
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	470
Breite (verpackt, mm)	140
Höhe (verpackt, mm)	30
Volumen (verpackt, dm3)	1.974 dm3
Art.-Nr.	41614850
Gewicht (brutto, kg)	2,302
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,017
GTIN	4018754139491
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	5
Gewicht (g)	460 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
41611620	230a 1/4 x 5/16	Doppelringschlüssel SW 1/4 x 5/16 " L.180mm	4018754023059
41612022	230a 5/16 x 11/32	Doppelringschlüssel SW 5/16 x 11/32 " L.195mm	4018754158799
41612024	230a 5/16 x 3/8	Doppelringschlüssel SW 5/16 x 3/8 " L.195mm	4018754023066
41612428	230a 3/8 x 7/16	Doppelringschlüssel SW 3/8 x 7/16 " L.215mm	4018754023073
41612832	230a 7/16 x 1/2	Doppelringschlüssel SW 7/16 x 1/2 " L.225mm	4018754023080
41613234	230a 1/2 x 9/16	Doppelringschlüssel SW 1/2 x 9/16 " L.235mm	4018754023097
41613436	230a 9/16 x 5/8	Doppelringschlüssel SW 9/16 x 5/8 " L.245mm	4018754023103
41613640	230a 5/8 x 3/4	Doppelringschlüssel SW 5/8 x 3/4 " L.274mm	4018754023110
41613840	230a 11/16 x 3/4	Doppelringschlüssel SW 11/16 x 3/4 " L.275mm	4018754023127
41614244	230a 13/16 x 7/8	Doppelringschlüssel SW 13/16 x 7/8 " L.301mm	4018754139477
41614648	230a 15/16 x 1	Doppelringschlüssel SW 15/16 x 1 " L.340mm	4018754139484
41614850	230a 1 x 1.1/16	Doppelringschlüssel SW 1 x 1 1/16 " L.368mm	4018754139491
41615256	230a 1.1/8 x 1.1/4	Doppelringschlüssel SW 1 1/8 x 1 1/4 " L.403mm	4018754139507

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