



Doppelringschlüssel StahlwilleSTABIL®, metrisch, tief gekröpft

StahlwilleSTABIL® 20

Art.-Nr. 41041213
GTIN 4018754020867
Modell StahlwilleSTABIL 20 12 x 13



Bezeichnung.

Doppelringschlüssel SW 12 x 13 mm L.220mm

Eigenschaften.

- **metrische, ungleiche** Schlüsselweiten
- tief gekröpft
- Doppelsechskant mit AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch Doppel-T-Profil
- 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.

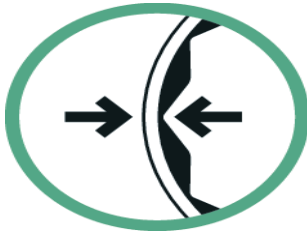
Das markante STAHLWILLE Rundfinish verleiht dem Ringmaulschlüssel eine griffige und angenehme Haptik für sicheres Arbeiten, selbst mit ölverschmierten Händen.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Anti-Slip-Drive

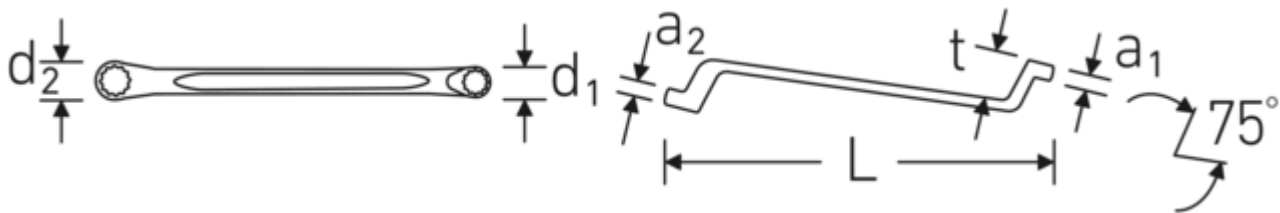
Das AS-Drive-Profil ermöglicht hohe Kraftübertragungen auf die Flanken von Schrauben und Muttern, ohne diese zu beschädigen. Damit wird das Abrunden des Schraubenkopfes verhindert.



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	9 mm
a2	10 mm
Abtriebsprofil	Doppelsechskant AS-Drive
d1	18,6 mm
d2	20 mm
Länge mm (L)	220 mm
Legierung	Chrome-Alloy-Steel, verchromt
Oberfläche	verchromt
Ringstellung	75 °
Schlüsselweite 1 [mm]	12 mm
Schlüsselweite 2 [mm]	13 mm
t	25 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	228
Breite mm (IFS)	22
Höhe mm (IFS)	28
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	250
Breite (verpackt, mm)	80
Höhe (verpackt, mm)	46
Volumen (verpackt, dm3)	0.92 dm3
Art.-Nr.	41041213
Gewicht (brutto, kg)	1,260
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,011
GTIN	4018754020867
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100

Packnorm

10

Gewicht (g)

126 g

Varianten.

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

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