



Doppelringschlüssel, metrisch

StahlwilleSTABIL®21



Art.-Nr. 41051213

GTIN 4018754021260

Modell 21 12 x 13



Bezeichnung.

Doppelringschlüssel SW 12 x 13 mm L.150mm

Eigenschaften.

- **metrische, ungleiche** Schlüsselweiten
- gerade Ausführung
- Doppelsechskant mit AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch das Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt
- Chrome Alloy Steel, verchromt
- DIN 837 / ISO 10103

Vorteile.

Hochwertiger Doppelringschlüssel in gerader Ausführung mit metrischen Schlüsselweiten.

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.



Doppel-T-Profil

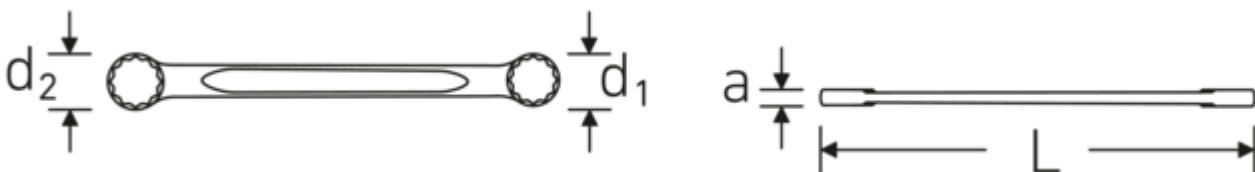
Unsere Ring-, Maul- und Ringmaulschlüssel verfügen über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Ähnlich dem Prinzip eines Doppel-T-Trägers wird damit eine enorme Belastbarkeit und maximale Biegefestigkeit bei geringerem Gewicht erreicht.



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.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

a	6,5 mm
Abtriebsprofil	Doppelsechskant AS-Drive
d1	18,2 mm
d2	19,5 mm
DIN	DIN 837 / ISO 10103
Länge mm (L)	150 mm
Legierung	Chrome-Alloy-Steel, verchromt
Oberfläche	verchromt
Schlüsselweite 1 [mm]	12 mm
Schlüsselweite 2 [mm]	13 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	150
Breite mm (IFS)	19
Höhe mm (IFS)	6
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	155
Breite (verpackt, mm)	70
Höhe (verpackt, mm)	8
Volumen (verpackt, dm3)	0.0868 dm3
Art.-Nr.	41051213
Gewicht (brutto, kg)	0,420
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,008
GTIN	4018754021260
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	10
Gewicht (g)	42 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
41050607	21 6 x 7	Doppelringschlüssel SW 6 x 7 mm L.100mm	4018754021222
41050809	21 8 x 9	Doppelringschlüssel SW 8 x 9 mm L.115mm	4018754021239
41050810	21 8 x 10	Doppelringschlüssel SW 8 x 10 mm L.115mm	4018754021246
41051011	21 10 x 11	Doppelringschlüssel SW 10 x 11 mm L.130mm	4018754021253
41051213	21 12 x 13	Doppelringschlüssel SW 12 x 13 mm L.150mm	4018754021260
41051317	21 13 x 17	Doppelringschlüssel SW 13 x 17 mm L.165mm	4018754021291
41051415	21 14 x 15	Doppelringschlüssel SW 14 x 15 mm L.165mm	4018754021307
41051617	21 16 x 17	Doppelringschlüssel SW 16 x 17 mm L.170mm	4018754021314
41051719	21 17 x 19	Doppelringschlüssel SW 17 x 19 mm L.185mm	4018754021338
41051819	21 18 x 19	Doppelringschlüssel SW 18 x 19 mm L.185mm	4018754021345
41051821	21 18 x 21	Doppelringschlüssel SW 18 x 21 mm L.210mm	4018754021352
41051922	21 19 x 22	Doppelringschlüssel SW 19 x 22 mm L.210mm	4018754021369
41052022	21 20 x 22	Doppelringschlüssel SW 20 x 22 mm L.210mm	4018754021376
41052124	21 21 x 24	Doppelringschlüssel SW 21 x 24 mm L.235mm	4018754021390
41052427	21 24 x 27	Doppelringschlüssel SW 24 x 27 mm L.290mm	4018754021406
41052732	21 27 x 32	Doppelringschlüssel SW 27 x 32 mm L.320mm	4018754085187
41053032	21 30 x 32	Doppelringschlüssel SW 30 x 32 mm L.325mm	4018754021420
41053034	21 30 x 34	Doppelringschlüssel SW 30 x 34 mm L.325mm	4018754021437

GTIN-Code.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-393

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal