

Doppelringschlüssel, zöllig, tief gekröpft

20a



Art.No. **41443234**
GTIN **4018754022441**
Model **20 A 1/2 X 9/16**



Bezeichnung.

Doppelringschlüssel SW 1/2 x 9/16" L.220mm

Eigenschaften.

- zöllige Schlüsselweiten
- tief gekröpft
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- enorm belastbar und langlebig
- 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 zölligen Schlüsselweiten.

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 – vorwiegend für etwas tiefer liegende Schraubverbindungen.

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

Produkthighlights.



Vielfältiges Sortiment.

Als einer der wenigen Hersteller bietet STAHLWILLE eine besonders große Vielfalt an metrischen, zölligen, Spline-Drive und TORX®-Schraubenschlüsseln an.



Schlanke Bauform.

Mit ihrer dünnwandigen Konstruktion ermöglichen die Ringe ein problemloses Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Die Ringhöhe übertrifft die Größe der genormten Muttern, was das Festklemmen effektiv verhindert.



Optimale Kraftübertragung.

Jeder Schraubenschlüssel gewährleistet eine konstant hervorragende Qualität aufgrund minimaler Fertigungstoleranzen und hoher reproduzierbarer Präzision. Das Maul und der Ring sitzen immer fest auf der Schraube und gewährleisten so eine optimale Kraftübertragung.



Rutschhemmende Oberfläche.

Die STAHLWILLE Schraubenschlüssel verfügen über eine hochwertige und griffige Oberflächenstruktur, die ein sicheres Arbeiten selbst mit öligen Händen ermöglicht. Die rutschfeste Beschaffenheit bietet einen festen Griff und erhöht die Kontrolle bei der Handhabung.



Hochwertige Verarbeitung.

Das Werkzeug ist aus hochwertigem Chrome-Alloy-Steel geschmiedet, was ihm eine herausragende Stabilität und Widerstandsfähigkeit in Dauerbeanspruchung verleiht. Es ist zusätzlich korrosionsbeständig verchromt.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Anti-Slip-Drive

Das AS-Drive®-Profil ermöglicht eine besonders hohe Kraftübertragung, ohne Muttern und Schrauben zu beschädigen. Während die Kraft auf die Flanken der Schrauben wirkt, liegen die Ecken frei und werden so nicht abgerundet.



High Performance Quality (HPQ®)

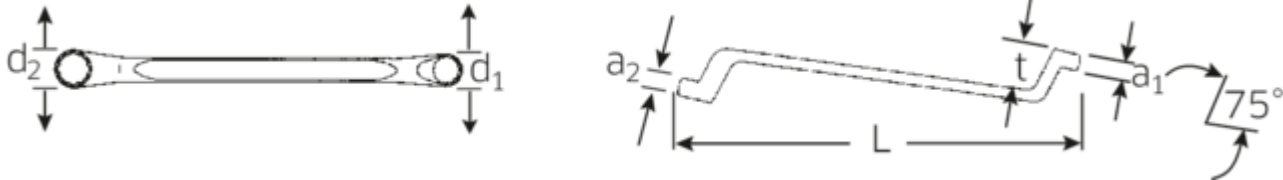
Die STAHLWILLE HPQ®-Schrauben- und Steckschlüssel bestehen aus Hochleistungsstahl, um hohen Drehmomenten sicher standzuhalten. Dank ihres schlanken Baudesigns sind die HPQ-Werkzeuge leichter und eignen sich hervorragend für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen.



Doppel-T-Profil

Das Doppel-T-Profil der STAHLWILLE Maul- und Ringschlüsseln verfügt über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Dadurch wird Material eingespart, das Gewicht des Werkzeugs reduziert und eine sichere Handhabung gewährleistet. Die Schlüssel bieten eine hervorragende Griffigkeit, ermöglichen ermüdungsarmes Arbeiten und lassen sich angenehm und sicher greifen – für eine außerordentliche Anwendersicherheit.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Abtriebsprofil	Doppelsechskant AS-Drive®
Länge mm (L)	220 mm
Schlüsselweite 1 [Zoll]	1/2 "
Schlüsselweite 2 [Zoll]	9/16 "

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	233
Breite mm (IFS)	22
Höhe mm (IFS)	29
Länge (verpackt, mm)	235
Breite (verpackt, mm)	73
Höhe (verpackt, mm)	44
Volumen (verpackt, dm3)	0.75482 dm3
Code	41443234
Gewicht (brutto, kg)	1,200
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,013
GTIN	4018754022441
Ursprungsland	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr	82041100
Packnorm	10
Gewicht	120 g

Varianten.

Code	Artikelnr (ERP)	Bezeichnung	GTIN
41441620	20 A 1/4 X 5/16	Doppelringschlüssel SW 1/4 x 5/16" L.180mm	4018754022410

41442428	20 A 3/8 X 7/16	Doppelringschlüssel SW 3/8 x 7/16" L.200mm	4018754022427
41443234	20 A 1/2 X 9/16	Doppelringschlüssel SW 1/2 x 9/16" L.220mm	4018754022441
41443436	20 A 9/16 X 5/8	Doppelringschlüssel SW 9/16 x 5/8" L.245mm	4018754022458
41443538	20 A 19/32 X 11/16	Doppelringschlüssel SW 19/32 x 11/16" L.255mm	4018754022465
41443640	20 A 5/8 X 3/4	Doppelringschlüssel SW 5/8 x 3/4" L.270mm	4018754022489
41443842	20 A 11/16 X 13/16	Doppelringschlüssel SW 11/16 x 13/16" L.300mm	4018754022502
41444044	20 A 3/4 X 7/8	Doppelringschlüssel SW 3/4 x 7/8" L.300mm	4018754022519
41444142	20 A 25/32 X 13/16	Doppelringschlüssel SW 25/32 x 13/16" L.300mm	4018754022526
41444446	20 A 7/8 X 15/16	Doppelringschlüssel SW 7/8 x 15/16" L.330mm	4018754022540
41444648	20 A 15/16 X 1	Doppelringschlüssel SW 15/16 x 1" L.330mm	4018754022557
41445258	20 A 1 1/8 X 1 5/16	Doppelringschlüssel SW 1 1/8 x 1 5/16" L.365mm	4018754022588

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.de

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal