



Crowning-Schlüssel, metrisch

440S MJ

Art.-Nr. 02211020

GTIN 4018754179732

Modell 440S MJ20



Bezeichnung.

3/8 " Crowring-Schlüssel MJ20 Außen-Rohr-D. DN12mm Antrieb 3/8 " L.46.2mm

Eigenschaften.

- für Rohrleitungsverschraubungen mit gerader zylindrischer Evolventenverzahnung
- EN 4108
- HPQ® Hochleistungsstahl, verchromt

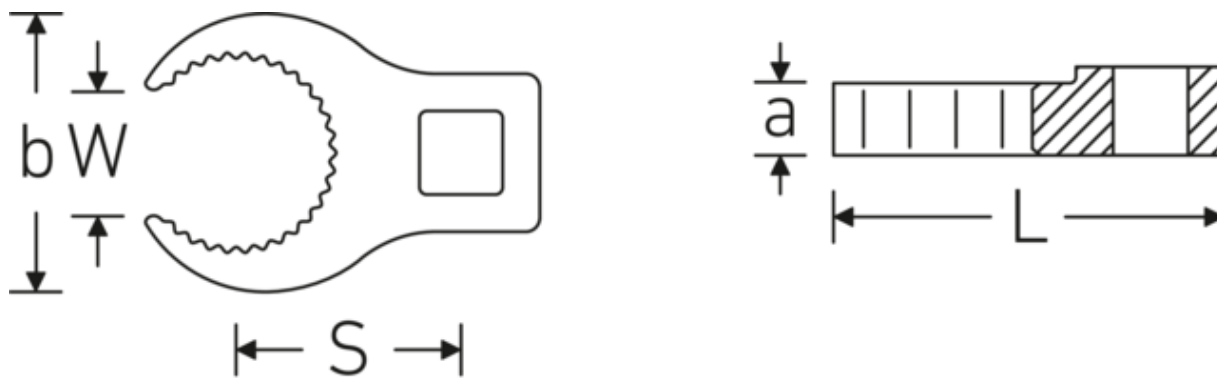
Technologien und Leistungsmerkmale.



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.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Antriebsvierkant innen (Zoll)	3/8 "
Länge mm (L)	46,2 mm
Breite mm (b)	35 mm
a	8 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel, verchromt
Muttergewinde	MJ20
Rohrdurchmesser außen (mm)	DN12 mm
S	26 mm
W	15 mm
Hand-/Maschinenbetätigung	für Handbetätigung

Logistikdaten.

Art.-Nr.	02211020
GTIN	4018754179732
Gewicht (g)	49 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.063 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	60
Breite mm (IFS)	70
Höhe mm (IFS)	15
Gewicht (brutto, kg)	0,049
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,003
Länge (verpackt, mm)	60
Breite (verpackt, mm)	70
Höhe (verpackt, mm)	15

GTIN-Code.



Bilder.

DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOMENT ERREICHEN auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit veränderten Stichtmaßen.

Die Angabe des Drehmoments ist immer in Nm (Newtonmeter) anzugeben, muss für den
bestimmten Drehmomentbereich angepasst werden.

Achtung: Bei Einsatz von Steckwerkzeugen (Steckschlüssel, Steckbohrer) muss die
Stange des Werten L_1 (Stange) mit dem entsprechenden Stichtmaß L_2 (Stange) angepasst
werden. Die Angabe des Drehmoments ist dann $M = L_1 \cdot L_2$ anzugeben.

$$M = L_1 \cdot L_2 \quad \left[\frac{\text{Nm} \cdot \text{mm}}{\text{mm}} \right]$$

$$M = L_1 \cdot L_2$$

$$L_1 = L_2 \cdot 1,5 \text{ bis } 1,8$$

- 1. Drehmomentbereich
- 2. Drehmomentbereich
- 3. Drehmomentbereich
- 4. Drehmomentbereich
- 5. Drehmomentbereich
- 6. Drehmomentbereich
- 7. Drehmomentbereich
- 8. Drehmomentbereich
- 9. Drehmomentbereich
- 10. Drehmomentbereich



10



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

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, Wuppertal