



Crowring-Schlüssel, metrisch

440S MJ

Art.-Nr. 02211027
GTIN 4018754179763
Modell 440S MJ27



Bezeichnung. 3/8 " Crowring-Schlüssel MJ27 Außen-Rohr-D. DN18mm Antrieb 3/8 " L.54.4mm

Eigenschaften.

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

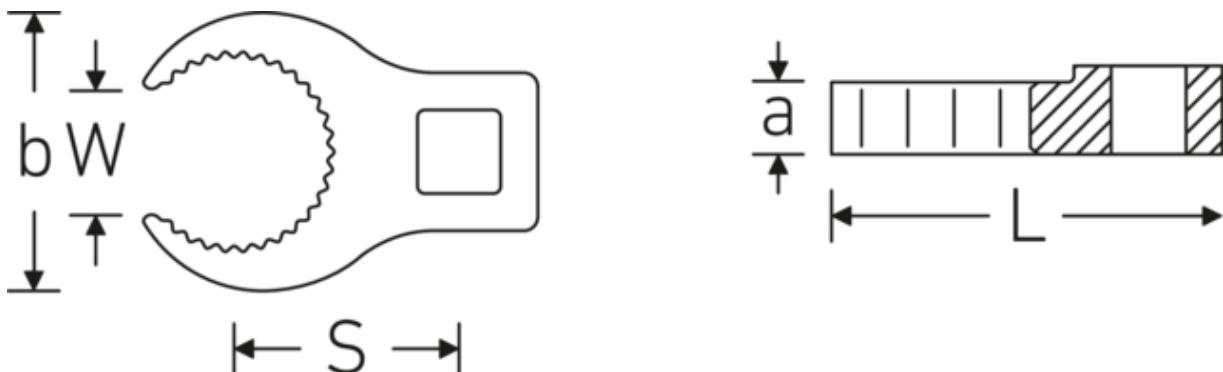
Technologien und Leistungsmerkmale.



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)	54,4 mm
Breite mm (b)	44 mm
a	10 mm
Muttergewinde	MJ27
Rohrdurchmesser außen (mm)	DN18 mm
S	31 mm
W	21,5 mm
Hand-/Maschinenbetätigung	für Handbetätigung

Logistikdaten.

Art.-Nr.	02211027
GTIN	4018754179763
Gewicht (g)	70 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.105 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	100
Breite mm (IFS)	70
Höhe mm (IFS)	15
Gewicht (brutto, kg)	0,070
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,003
Länge (verpackt, mm)	100
Breite (verpackt, mm)	70
Höhe (verpackt, mm)	15

Varianten.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung in Benutzung (IFS)	Bezeichnung	GTIN
01211010	440S MJ10	1/4 " Crowring-Schlüssel MJ10 Außen-Rohr-D. DN04mm Antrieb 1/4 " L.31.9mm	4018754179695

01211014	440S MJ14	1/4 " Crowring-Schlüssel MJ14 Außen-Rohr-D. DN06mm Antrieb 1/4 " L.36.5mm	4018754179701
02211016	440S MJ16	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ16 Außen-Rohr-D. DN08mm Antrieb 3/8 " L.43.8mm	4018754179718
02211018	440S MJ18	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ18 Außen-Rohr-D. DN10mm Antrieb 3/8 " L.45.2mm	4018754179725
02211020	440S MJ20	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ20 Außen-Rohr-D. DN12mm Antrieb 3/8 " L.46.2mm	4018754179732
02211022	440S MJ22	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ22 Außen-Rohr-D. DN14mm Antrieb 3/8 " L.48.4mm	4018754179749
02211024	440S MJ24	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ24 Außen-Rohr-D. DN16mm Antrieb 3/8 " L.49.5mm	4018754179756
02211027	440S MJ27	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ27 Außen-Rohr-D. DN18mm Antrieb 3/8 " L.54.4mm	4018754179763
02211030	440S MJ30	3/8 " Crowring-Schlüssel MJ30 Außen-Rohr-D. DN20mm Antrieb 3/8 " L.60.8mm	4018754179770

GTIN-Code.



Bilder.

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

$$W_s = \frac{M_c \cdot L_c}{L_s} \left[\frac{\text{Nm} \cdot \text{mm}}{\text{mm}} \right]$$

$M_c = \text{Kleinerer Antriebsmoment}$
 $L_c = \text{Antriebs-Arm-Ecklänge} / 2$
 $L_s = \text{Kürzerer Antriebs-Arm-Freihöhe} / 2$

Berechnung der W_s -Werte für die verschiedenen Motorvarianten:

- W_s des Antriebs mit dem kleinsten Motor (100 Nm)
- W_s des Antriebs mit dem mittleren Motor (150 Nm)
- W_s des Antriebs mit dem größten Motor (200 Nm)



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