



Crowning-Schlüssel, metrisch

440S MJ

Art.-Nr. 02211018

GTIN 4018754179725

Modell 440S MJ18



Bezeichnung.

3/8 " Crowring-Schlüssel MJ18 Außen-Rohr-D. DN10mm Antrieb 3/8 " L.45.2mm

Eigenschaften.

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

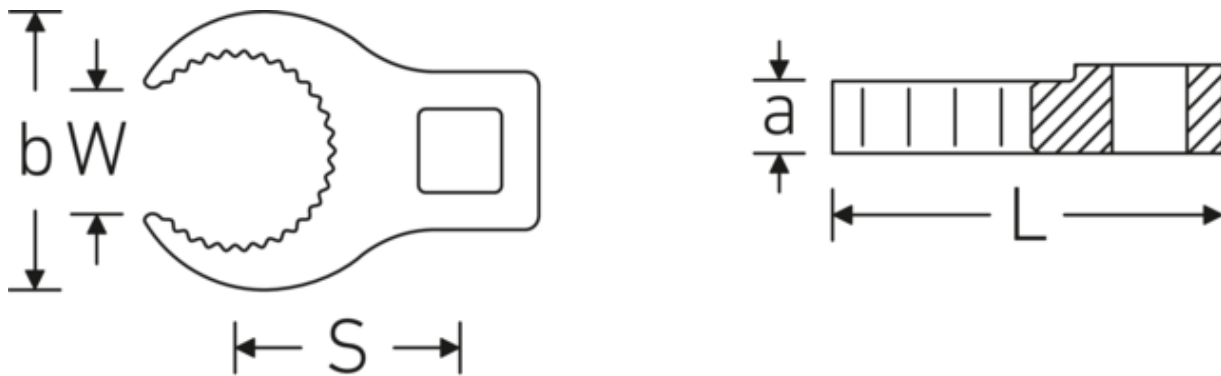
Technologien und Leistungsmerkmale.



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)	45,2 mm
Breite mm (b)	33 mm
a	8 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel, verchromt
Muttergewinde	MJ18
Rohrdurchmesser außen (mm)	DN10 mm
S	25 mm
W	13 mm
Hand-/Maschinenbetätigung	für Handbetätigung

Logistikdaten.

Art.-Nr.	02211018
GTIN	4018754179725
Gewicht (g)	47 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)	0,047
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.
Analoge Messgeräte sind nicht geeignet, da diese nicht die richtige Anzeige für die Drehmomente
zeigen. Bei der Verwendung von Steckwerkzeugen muss die Stichtmaße für die Angabe des
Drehmoments angepasst werden.

$$M_{\text{Sticht}} = M_{\text{Anzeige}} \cdot \frac{L_{\text{Sticht}}}{L_{\text{Anzeige}}}$$

M_{Sticht} = Drehmoment am Sticht
 M_{Anzeige} = Drehmoment am Messgerät
 L_{Sticht} = Stichtlänge
 L_{Anzeige} = Anzeigelänge

