



Crowring-Schlüssel, metrisch

440

Art.-Nr. **02190019**

GTIN **4018754003419**

Modell **440 19**



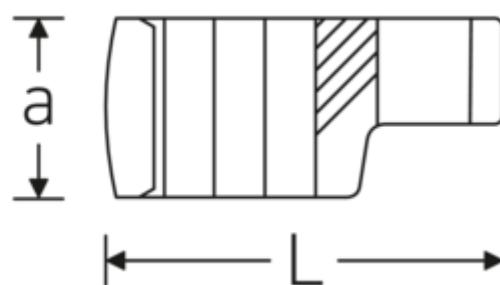
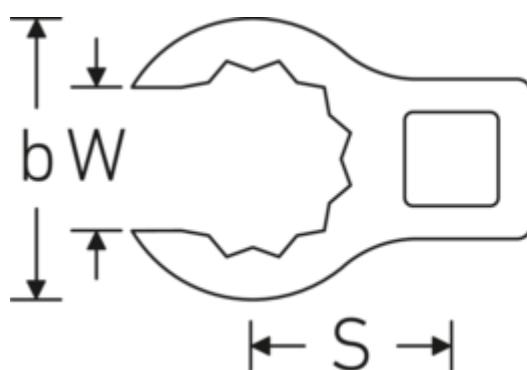
Bezeichnung.

3/8 " Crowring-Schlüssel SW 19mm L.40.5mm

Eigenschaften.

- Doppelsechskant mit AS-Drive-Profil
- Chrome Alloy Steel, verchromt

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Schlüsselweite [mm]	19 mm
Antriebsvierkant innen (Zoll)	3/8 "
Länge mm (L)	40,5 mm
Breite mm (b)	29 mm
a	18,5 mm
S	21,3 mm
W	15,8 mm

Logistikdaten.

Art.-Nr.	02190019
GTIN	4018754003419
Gewicht (g)	40 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.35 dm3
Packnorm	5
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000

Hand-/Maschinenbetätigung	für Handbetätigung	Ursprungsland AWR	GERMANY
		Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
		Tiefe mm (IFS)	40
		Breite mm (IFS)	29
		Höhe mm (IFS)	19
		Gewicht (brutto, kg)	0,200
		Gewicht PAP (kg)	0,000
		Gewicht PVC (kg)	0,002
		Länge (verpackt, mm)	140
		Breite (verpackt, mm)	100
		Höhe (verpackt, mm)	25

GTIN-Code.



Bilder.

DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOIMENT ERREICHEN =
auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit veränderten Stichmaßen.

Bei Anziegen mit Steckwerkzeugen, bei denen das Schraubtiefen-Symbol Standard (S) abweicht, muss für die Berechnung des Anzieldrehmoments die tatsächliche Stichmaße (L₁) eingesetzt werden.

Achtung: Wenn Anziehen mit Steckwerkzeugen oder Steckantrieben kommt es zu der Berechnung des Anzieldrehmoments zu einem Fehler. Bei solchen steckantrieb-abhängigen Steckwerkzeugen muss die Anziehpunktsdistanz (L₁) eingesetzt werden.

$$W_t = \frac{M_t \cdot L_1}{L_1 - S_t + 5 \cdot \tan(1,8^\circ)} \quad \begin{array}{l} M_t = \text{Anziehdrehmoment} \\ L_1 = \text{Anzieh-Länge} \\ S_t = \text{Abstand der Anziehpunkte} \\ \tan(1,8^\circ) = 0,0324 \end{array}$$



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