



## Crowning-Schlüssel, metrisch

440

Art.-Nr. 02190023  
GTIN 4018754141043  
Modell 440 23



**Bezeichnung.** 3/8 " Crowring-Schlüssel SW 23mm L.47.5mm

**Eigenschaften.**

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

### Technische Zeichnung.



### Technische Attribute.

Schlüsselweite [mm]	23 mm
Antriebsvierkant innen (Zoll)	3/8 "
Länge mm (L)	47,5 mm
Breite mm (b)	35,7 mm
a	19,5 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel, verchromt

### Logistikdaten.

Art.-Nr.	02190023
GTIN	4018754141043
Gewicht (g)	71 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.05 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000

<b>S</b>	24,6 mm	<b>Ursprungsland AWR</b>	GERMANY
<b>W</b>	17,5 mm	<b>Ursprungsregion</b>	Nordrhein-Westfalen
<b>Hand-/Maschinenbetätigung</b>	für Handbetätigung	<b>Tiefe mm (IFS)</b>	50
		<b>Breite mm (IFS)</b>	50
		<b>Höhe mm (IFS)</b>	20
		<b>Gewicht (brutto, kg)</b>	0,071
		<b>Gewicht PAP (kg)</b>	0,000
		<b>Gewicht PVC (kg)</b>	0,002
		<b>Länge (verpackt, mm)</b>	50
		<b>Breite (verpackt, mm)</b>	50
		<b>Höhe (verpackt, mm)</b>	20

## GTIN-Code.



## Bilder.

### **DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOMENT ERREICHEN**

auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit veränderten Stichtmaßen.

Das richtige Anziehdrehmoment ist entscheidend für die Lebensdauer des Bauteils. Ein zu geringes Drehmoment führt zu vorzeitigem Versagen, ein zu hohes Drehmoment zu Beschädigungen. Bitte beachten Sie die Angaben für die Bauteile. Bei unklarer Situation wenden Sie sich an den Hersteller.

$$M_{\text{Anz}} = \frac{M_{\text{Zug}} \cdot L_{\text{St}}}{L_{\text{St}} + 5 \cdot B_{\text{St}}}$$

$M_{\text{Anz}}$  = Anziehdrehmoment  
 $M_{\text{Zug}}$  = Zugkraft  
 $L_{\text{St}}$  = Stichtmaß  
 $B_{\text{St}}$  = Stichtbreite  
 $L_{\text{St}} + 5 \cdot B_{\text{St}}$  = Stichtlänge



**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