



## Crowring spanners, metric

440

Product no. 02190019  
GTIN 4018754003419  
Model 440 19

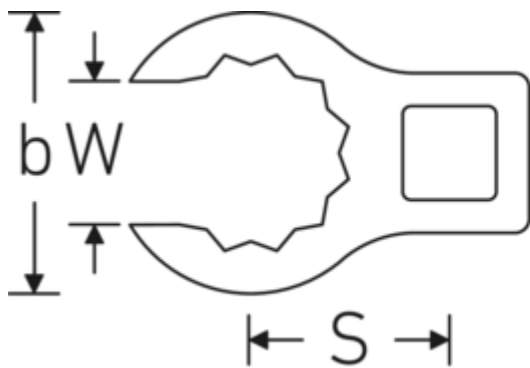


**Label.** 3/8 " Crowring spanner Size 19mm L.40.5mm

**Properties.**

- bi-hex with AS-Drive profile
- Chrome Alloy Steel, chrome-plated

## Technical drawing.



## Technical attributes.

Size [mm]	19 mm
Square drive inner (inch)	3/8 "
Length mm (L)	40,5 mm
Width mm (b)	29 mm
a	18,5 mm
Alloy	Chrome Alloy Steel, chrom plated

## Logistics data.

Product no.	02190019
GTIN	4018754003419
Weight (g)	40 g
Volume (packaged, dm3)	0.35 dm3
Packing standard	5
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Customs tariff no.	82042000

S 21,3 mm  
W 15,8 mm

Country of origin AWR GERMANY  
Region of origin Nordrhein-Westfalen  
Depth mm (IFS) 40  
Width mm (IFS) 29  
Height mm (IFS) 19  
Weight (gross, kg) 0,200  
Weight PAP (kg) 0,000  
Weight PVC (kg) 0,002  
Length (packaged, mm) 140  
Width (packaged, mm) 100  
Height (packaging, mm) 25

## GTIN.



## Images.

### DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOMENT ERREICHEN

auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit veränderten Stichtmaßen.

Das Anziehen von Steckwerkzeugen an einem mit Drehmoment-Limit-Torquenschlüssel, L<sub>1</sub>, erfordert, muss für eine bestmögliche Drehmomentübertragung ein korrekter Anziehpfad, S<sub>1</sub>, eingehalten werden.

**Achtung!** Bei der Montage von Steckwerkzeugen muss das Drehmomentlimit überschritten werden, um die Bestimmung des Sollwertes für Drehmoment-Limit-Torquenschlüssel zu gewährleisten. Bei unrichtigen Anzeigewerten des Drehmomentlimit-Torquenschlüssel muss die Anzeigefunktion des Drehmomentlimit-Torquenschlüssel überprüft werden.

$M_{\text{Drehmoment}} = \frac{F \cdot L_1}{L_2}$	$\left[ \frac{\text{N} \cdot \text{mm}}{\text{mm}} \right]$	1. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)	2. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)
$M_{\text{Drehmoment}} = \frac{F \cdot L_1}{L_2}$		3. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)	4. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)
$M_{\text{Drehmoment}} = \frac{F \cdot L_1}{L_2}$		5. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)	6. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)
$M_{\text{Drehmoment}} = \frac{F \cdot L_1}{L_2}$		7. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)	8. Drehmomentlimit-Torquenschlüssel (Drehmomentlimit-Torquenschlüssel)



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Germany · Phone: +49 202 4791-0

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal