



## Ringratschen-Einsteckwerkzeuge 718

718

Art.-Nr. 58170219

GTIN 4018754348466

Modell 718 19



### Bezeichnung.

Ringratschen-Einsteckwerkzeug 19mm Wkz.Aufn.14 x 18

### Eigenschaften.

- Doppelsechskant
- für Drehmomentschlüssel mit Vierkantaufnahme
- umschaltbar
- HPQ® Hochleistungsstahl, schwarz brüniert

### Vorteile.

Robustes Einsteckwerkzeug für Drehmomentschlüssel mit 14 x 18 mm Vierkantaufnahme.

Der bündige Umschalthebel für Rechts- und Linkslauf verhindert unbeabsichtigtes Verstellen.

Hergestellt aus verschleißfestem HPQ® Hochleistungsstahl und schwarz brüniert für hohe Haltbarkeit und Korrosionsschutz.

Integrierte Ratsche mit 72 Zähnen ermöglicht einen Arbeitswinkel von nur 5°.

Die flache Ausführung vereinfacht das Arbeiten in engen Bauräumen.

### Produkthighlights.



#### Feinverzahnte Ringratsche.

Unsere umschaltbare Einsteck-Ringratsche verfügt über eine integrierte Feinverzahnung. Ein Umgreifen oder mehrfaches Ansetzen des Werkzeugs entfällt. Die Schraube kann wie mit einer Ratsche schnell und effizient angezogen werden. Optimal geeignet für Verschraubungen, bei denen ein großer Drehweg erforderlich ist, um das gewünschte Drehmoment zu erreichen.



### Für beengte Platzverhältnisse.

Dieses Ringratschen-Einsteckwerkzeug ermöglicht präzises Arbeiten mit einem Arbeitswinkel von nur 5°. Dank seiner flachen Bauweise eignet es sich besonders gut für den Einsatz in engen und schwer zugänglichen Bereichen, wo größere Bewegungen nicht möglich sind.



### Sicheres Umschalten.

Der bündige Umschalthebel liegt versenkt zum Aufnahmevierkant und verhindert so ein unbeabsichtigtes Umschalten zwischen Rechts- und Linksanzug. Das reduziert die Gefahr von falsch angezogenen Schrauben oder beschädigten Bauteilen.



### Sicher und langlebig.

Unsere Einsteck-Ringratsche ist aus hochwertigem HPQ® Hochleistungsstahl geschmiedet, was ihr eine hervorragende Stabilität und Widerstandsfähigkeit im Dauereinsatz verleiht. Für zusätzliche Korrosionsbeständigkeit ist sie schwarz brüniert und hat eine matt verchromte Oberfläche, die dauerhaften Schutz gewährleistet.

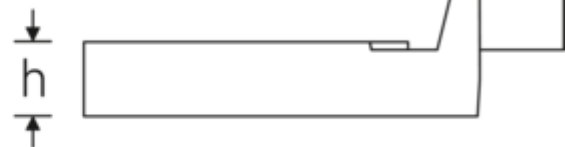
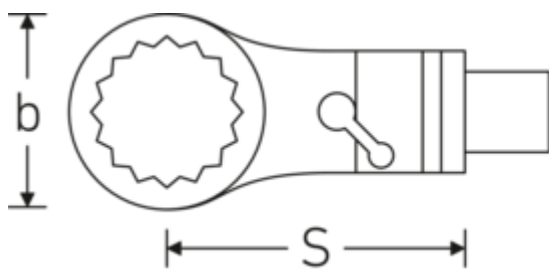
## Technologien und Leistungsmerkmale.



### 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.

Schlüsselweite [mm]	19 mm
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	14 x 18 mm
Breite mm (b)	35,5 mm
Höhe mm (h)	11,5 mm

## Logistikdaten.

Art.-Nr.	58170219
GTIN	4018754348466
Gewicht (g)	182 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.10584 dm3

<b>Anzahl Zähne</b>	72	<b>Packnorm</b>	1
<b>Arbeitswinkel</b>	5 °	<b>WEEE/ElektroG</b>	nicht ear-pflichtig
<b>Legierung</b>	HPQ®- Hochleistungsstahl, verchromt	<b>Zolltarifnr.</b>	82042000
<b>max. Drehmoment</b>	200 N·m	<b>Ursprungsland AWR</b>	CHINA
<b>S</b>	52 mm	<b>Ursprungsregion</b>	Ausländischer Ursprung
<b>Oberfläche</b>	schwarz oxidiert	<b>Tiefe mm (IFS)</b>	95
		<b>Breite mm (IFS)</b>	35
		<b>Höhe mm (IFS)</b>	22
		<b>Gewicht (brutto, kg)</b>	0,184
		<b>Gewicht PAP (kg)</b>	0,000
		<b>Gewicht PVC (kg)</b>	0,002
		<b>Länge (verpackt, mm)</b>	105
		<b>Breite (verpackt, mm)</b>	42
		<b>Höhe (verpackt, mm)</b>	24

## GTIN-Code.



## Bilder.

### DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOMENT ERREICHEN

auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit veränderten Stichtmaßen.

Die Anziehdrehmomente sind ab dem Drehmoment  $M_{\text{Anz}}$  abwärts, muss für den jeweiligen Stichtmaßbereich überprüfbar sein. Bitte beachten, dass die Drehmomente für die Anziehdrehmomente mit veränderten Stichtmaßen nicht die Drehmomente für die Anziehdrehmomente mit den Standardstichtmaßen sind.

$M_{\text{Anz}} = \frac{M_{\text{Anz}} \cdot L_{\text{Stichtmaß}}}{L_{\text{Standardstichtmaß}}}$   
 $M_{\text{Anz}} = \frac{M_{\text{Anz}} \cdot L_{\text{Stichtmaß}}}{L_{\text{Standardstichtmaß}}}$   
 $L_{\text{Stichtmaß}} = 5 \text{ bis } 18 \text{ mm}$



**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