

## QuickRelease-Feinzahngelenkknarre 1/4"

**416QR**

Art.-Nr. 11261010  
GTIN 4018754286362  
Modell 416QR



### Bezeichnung.

QR-Feinzahngelenkknarre 1/4 RSW.4.5° L.170mm

### Eigenschaften.

- 1/4" Außenvierkant-Abtrieb
- umschaltbar
- 80 Zähne
- für Arbeiten auf engstem Raum, mit einem Arbeitswinkel von nur 4,5°
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- Griffhebel nach oben und unten um ca. 90° schwenkbar, einrastend und arretierend in folgenden Stellungen: gerade, 30° oben, 60° oben, 30° unten
- einfaches Lösen der Arretierung durch Druckknopf im Griffbereich
- mit 2-Komponenten-Griff
- FOD-vorbeugend durch schraubenlose Ausführung
- DBGM (Deutsches Bundes-Gebrauchsmuster)
- Chrome Alloy Steel, verchromt
- DIN 3122 / ISO 3315

### Vorteile.

Umschaltbare STAHLWILLE 1/4" Feinzahngelenkknarre mit QR Druckknopf-Auslösung.

80 Zähne ermöglichen einen praktischen Arbeitswinkel von nur 4,5° - für eine gleichmäßige Kraftübertragung und präzise Nutzung auf engstem Raum.

Patentiertes QuickRelease-Verriegelungssystem sichert jede Komponente von der Knarre über das Gelenk bis zum Steckschlüsseinsatz ohne Platzverlust.

Knarrenkopf um 90° schwenkbar, arretierbar in 4 Positionen (0°; 30°/60° nach oben; 30° nach unten) - für schwer erreichbare Verschraubungen.

Die Verarbeitung aus hochwertigem Chrome Alloy Steel verspricht eine lange Nutz- und Lebensdauer.

## Produkt-Highlights.



### Ideal für den Dauereinsatz.

Die Knarre ist aus hochwertigem Chrome Alloy Steel geschmiedet und zusätzlich verchromt, was ihr auch im Dauereinsatz eine hohe Stabilität und Widerstandsfähigkeit verleiht. Sie ist für den präzisen und sicheren Dauereinsatz in Kfz- oder NfZ-Werkstätten, Montage und Industrie vorgesehen.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### QuickRelease

Die QuickRelease-Sicherheitsverriegelung verhindert ungewolltes Lösen von Einsteckwerkzeugen. Diese rasten sicher ein und werden für einen schnellen Werkzeugwechsel erst auf Knopfdruck wieder freigegeben.



### Foreign Object Damage

STAHLWILLE schützt vor FOD (Foreign Object Damage). Aufgrund der schraublosen Ausführung ist unser Werkzeug ideal für sicherheitsrelevante Bereiche, wie bspw. die Luftfahrt.



### Feinzahnknarren-Mechanik

Unsere Feinzahnknarren erreichen mit 80 Zähnen einen Arbeitswinkel von nur 4,5° für möglichst präzises Arbeiten in beengten Räumen. 8 parallel greifende Zahnpaare sorgen gleichzeitig für maximale Belastbarkeit und ein besonders ruhiges Laufgefühl, selbst bei hohen Drehmomenten.



### 2-Komponenten-Griff

Unser 2-Komponenten-Griff ist rutschfest und ergonomisch geformt. Er ist resistent gegen die gängigsten Öle, Fette, Kraftstoffe, Bremsflüssigkeiten und Skydrol.

## Technische Attribute.

a	12 mm
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	1/4
Anzahl Zähne	80
Arbeitswinkel	4,5 °
Breite mm (b)	22,5 mm
DIN	DIN 3122 / ISO 3315

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	170
Breite mm (IFS)	20
Höhe mm (IFS)	20
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	220
Breite (verpackt, mm)	30

<b>Länge mm (L)</b>	170 mm	<b>Höhe (verpackt, mm)</b>	25
<b>Legierung</b>	Chrome Alloy Steel	<b>Volumen (verpackt, dm<sup>3</sup>)</b>	0.165 dm <sup>3</sup>
<b>Modell-Nr.</b>	416QR	<b>Art.-Nr.</b>	11261010
		<b>Gewicht (brutto, kg)</b>	0,130
		<b>Gewicht PAP (kg)</b>	0,000
		<b>Gewicht PVC (kg)</b>	0,004
		<b>GTIN</b>	4018754286362
		<b>Ursprungsland AWR</b>	GERMANY
		<b>Ursprungsregion</b>	Nordrhein-Westfalen
		<b>Zolltarifnr.</b>	82042000
		<b>Packnorm</b>	1
		<b>Gewicht (g)</b>	170 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
11261010	416QR	QR-Feinzahngelenkknarre 1/4 RSW.4.5° L.170mm	4018754286362

## GTIN-Code.



## Zubehör/Zubehör für.

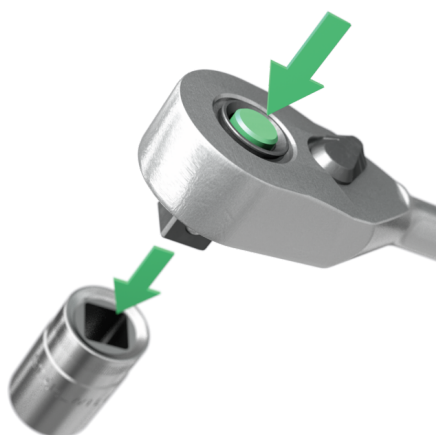


11180010  
Bit-Halter



11030003  
Vergrößerungsstück

## Bilder.



**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG**

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-200

[info@stahlwille.de](mailto:info@stahlwille.de) · [www.stahlwille.com](http://www.stahlwille.com)

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal