

## QuickRelease-Feinzahnknarre 3/8"

435QR N



Art.-Nr. 12111020

GTIN 4018754235919

Modell 435QR N



### Bezeichnung.

QR-Feinzahnknarre 3/8 RSW.4.5° L.193mm

### Eigenschaften.

- 3/8" Außenvierkant-Abtrieb
- umschaltbar
- 80 Zähne
- für Arbeiten auf engstem Raum, mit einem Arbeitswinkel von nur 4,5°
- mit QuickRelease-Sicherheitsverriegelung
- mit 2-Komponenten-Griff
- FOD-vorbeugend durch schraubenlose Ausführung
- DBGM (Deutsches Bundes-Gebrauchsmuster)
- DIN 3122 / ISO 3315

### Vorteile.

Einzigartiges QR Verriegelungssystem - sichert jede Komponente von der Knarre über die Verlängerung bis zum Steckschlüsseinsatz ohne Platzverlust.



## Technologien und Leistungsmerkmale.



### QuickRelease

Die QuickRelease-Sicherungsverriegelung 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.

## Technische Attribute.

a	15 mm
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	3/8
Anzahl Zähne	80
Arbeitswinkel	4,5 °
Breite mm (b)	30 mm
DIN	DIN 3122 / ISO 3315
Länge mm (L)	193 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	195
Breite mm (IFS)	31
Höhe mm (IFS)	15
Länge (verpackt, mm)	197
Breite (verpackt, mm)	31
Höhe (verpackt, mm)	25
Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> )	0.152675 dm <sup>3</sup>
Art.-Nr.	12111020
Gewicht (brutto, kg)	0,245
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,005
GTIN	4018754235919
Ursprungsland	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000
Packnorm	1
Gewicht (g)	235 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
12111020	435QR N	QR-Feinzahnknarre 3/8 RSW.4.5° L.193mm	4018754235919

## GTIN-Code.



## Zubehör/Zubehör für.



02501024  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501028  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501032  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501034  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501036  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501038  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501040  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501042  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501044  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



12180026  
Bit-Halter



02501046  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



12180030  
Bit-Halter



02501048  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501050  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501052  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501054  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501056  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501058  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



02501060  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



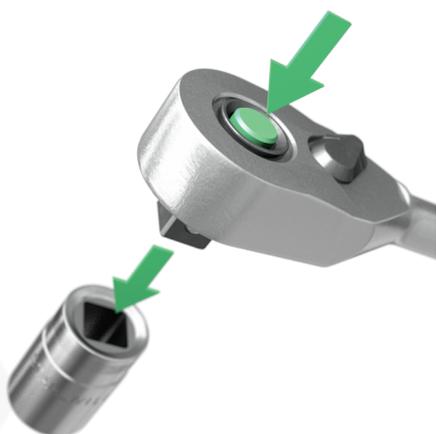
02501062  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty

## Ersatzteile/Ersatzteil für.



19021020  
Knarren-Ersatzteil-  
Satz

## 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