



## QuickRelease-Feinzahnknarre 3/8"

### 435SG-QR N



Art.-Nr. 12111030

GTIN 4018754284313

Modell 435SG-QRN



#### 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 Stahlgriff
- FOD-vorbeugend durch schraubenlose Ausführung
- DBGM (Deutsches Bundes-Gebrauchsmuster)
- Chrome Alloy Steel, verchromt
- 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-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.

## Technische Attribute.

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

## Logistikdaten.

Art.-Nr.	12111030
GTIN	4018754284313
Gewicht (g)	272 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.1539 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	190
Breite mm (IFS)	30
Höhe mm (IFS)	27
Gewicht (brutto, kg)	0,272
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,006
Länge (verpackt, mm)	190
Breite (verpackt, mm)	30
Höhe (verpackt, mm)	27

## Varianten.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung in Benutzung (IFS)	Bezeichnung	GTIN
12111030	435SG-QRN	QR-Feinzahnknarre 3/8 RSW.4.5° L.193mm	4018754284313

## GTIN-Code.



## Zubehör.



02501024  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty



12030001  
Reduzierstück



12030003  
Vergrößerungsstück



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



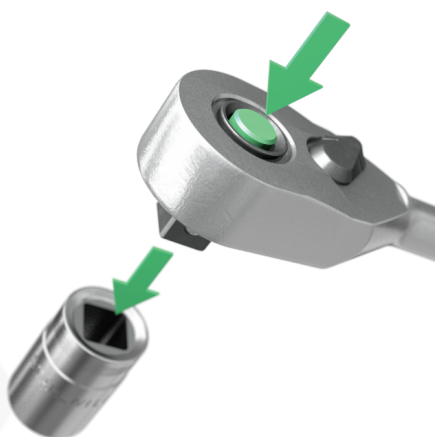
02501062  
Crowfoot-Schlüssel  
heavy-duty

## Ersatzteil(e), Ersatzteil(e) für.



19021020  
Knarren-Ersatzteil-  
Satz

## Bilder.





**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-393

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

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal