

#### QuickRelease-Feinzahnknarre 1/2"

512SG-QR N



Art.-Nr. 13111030

GTIN **4018754284320**Modell **512SG-QRN** 









Bezeichnung.

QR-Feinzahnknarre 1/2 RSW.4.5° L.265.5mm

Eigenschaften.

- 1/2" 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 Steckschlüsseleinsatz 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.**

a 22,5	mm
Abtriebsvierkant außen (Zoll) 1/2	
Anzahl Zähne 80	
Arbeitswinkel 4,5 °	
Breite mm (b) 41 m	m
DIN 3	3122 / ISO 3315
<b>Länge mm (L)</b> 265,5	ō mm
3 3	me-Alloy-Steel, nromt

# Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	270
Breite mm (IFS)	40
Höhe mm (IFS)	40
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	335
Breite (verpackt, mm)	100
Höhe (verpackt, mm)	45
Volumen (verpackt, dm3)	1.5075 dm3
ArtNr.	13111030
Gewicht (brutto, kg)	0,660
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,007
GTIN	4018754284320
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82042000
Packnorm	1
Gewicht (g)	654 g

### Varianten.

ArtNr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
13111030	512SG-QRN	QR-Feinzahnknarre 1/2 RSW.4.5° L.265.5mm	4018754284320

## **GTIN-Code.**



# Zubehör.



03501074 Crowfoot-Schlüssel heavy-duty



03501075 Crowfoot-Schlüssel heavy-duty



03501076 Crowfoot-Schlüssel heavy-duty



13030005 Vergrößerungsstück



13030002 Reduzierstück



03501064 Crowfoot-Schlüssel heavy-duty



13180010 Bit-Halter



03501069 Crowfoot-Schlüssel heavy-duty



03501072 Crowfoot-Schlüssel heavy-duty

# Ersatzteil(e), Ersatzteil(e) für.



19042020 Knarren-Ersatzteil-Satz

## Bilder.

