STAHLWILLE®

QuickRelease-Feinzahnknarre 1/4"

415QR N

Art.-Nr.	**11111020**
GTIN	**4018754235902**
Modell	**415QR N**

Bezeichnung. QR-Feinzahnknarre 1/4 RSW.4.5° L.117mm

Eigenschaften.

- 1/4" 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)
- Chrome Alloy Steel, verchromt
- DIN 3122 / ISO 3315

Vorteile.

Made in Germany - umschaltbare STAHLWILLE Ratsche mit 2-Komponenten-Griff, 80 Zähne, QR Druckknopf-Auslösung, Länge 117 mm, DIN 3122/ISO 3315, Chrome Alloy Steel, verchromt, 11111020.

Patentiertes QuickRelease Verriegelungssystem sichert jede Komponente von der Knarre über die Verlängerung bis zum Steckschlüsseleinsatz.

80 Zähne ermöglichen einen Arbeitswinkel von nur 4,5° - für effizientes Arbeiten auch auf engstem Raum.

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	10,7 mm
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	1/4
Anzahl Zähne	80
Arbeitswinkel	4,5 °
Breite mm (b)	22,6 mm
DIN	DIN 3122 / ISO 3315
Länge mm (L)	117 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	118
Breite mm (IFS)	23
Höhe mm (IFS)	23
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	120
Breite (verpackt, mm)	38
Höhe (verpackt, mm)	23

Legierung	Chrome-Alloy-Steel, verchromt	**Volumen (verpackt, dm3)**	0.10488 dm3
		Art.-Nr.	11111020
		Gewicht (brutto, kg)	0,090
		Gewicht PAP (kg)	0,000
		Gewicht PVC (kg)	0,003
		GTIN	4018754235902
		Ursprungsland AWR	GERMANY
		Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
		Zolltarifnr.	82042000
		Packnorm	1
		Gewicht (g)	79 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
11111020	415QR N	QR-Feinzahnknarre 1/4 RSW.4.5° L.117mm	4018754235902

GTIN-Code.

4 018754 235902

Zubehör (für).

19012020
Knarren-Ersatzteil-Satz

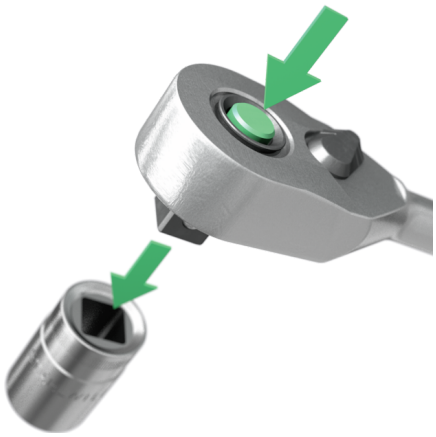
11180010
Bit-Halter

11030003
Vergrößerungsstück

Ersatzteil(e) für.

19012020
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 · www.stahlwille.com
Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal