

QR-Feinzahnknarren-Set, 1/4" + 1/2"

415QR/512QR



Art.-Nr. 91336421
GTIN 4018754342914
Modell 415QR/512QR Knarrensatz



Bezeichnung. QR-Feinzahnknarren-Set 2 tlg.

Eigenschaften.

- QuickRelease Knarren-Set mit 1/4" und 1/2" 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
- DBGM

Inhalt 2-teilig:

1 QR-Feinzahnknarre 1/4" **Nr. 415QR**: L. 117 mm

1 QR-Feinzahnknarre 1/2" **Nr. 512QR**: L. 265,5 mm

Vorteile.

Hochwertige, umschaltbare, feinverzahnte Knarren mit 1/4" und 1/2" Außenvierkant-Abtrieb für präzise feine und grobe Anwendungen.

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

Hergestellt aus hochwertigem Chrome Alloy Steel mit verchromter Oberfläche für eine lange Lebensdauer.

Dank der schraubenlosen Ausführung sind die Knarren FOD-vorbeugend und optimal geeignet für die Anwendung in sicherheitsrelevanten Bereichen.

Patentiertes QuickRelease-Verriegelungssystem sichert alle Komponenten von der Knarre über die Verlängerung bis zum Steckschlüsseinsatz.



Produkthighlights.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Sichere, flexible Anwendung.

Das Knarren-Set mit 1/4" und 1/2" Außenvierkant-Abtrieb eignet sich perfekt für eine Vielzahl an präzisen, feinen und groben Anwendungen in der Industrie und im Handwerk. Die Feinzahnung ermöglicht exaktes Arbeiten auch auf engstem Raum, während die schraubenlose FOD-Sicherheitskonstruktion höchste Sicherheit gewährleistet.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Einfache Umschaltfunktion.

Der eingelassene Umschalthebel ermöglicht einen mühelosen Richtungswechsel mit nur einer Hand und sorgt für maximalen Bedienkomfort.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Hochwertige Verarbeitung.

Das Werkzeug ist aus hochwertigem Chrome Alloy Steel geschmiedet, was ihm eine herausragende Stabilität und Widerstandsfähigkeit in Dauerbeanspruchung verleiht. Es ist zusätzlich korrosionsbeständig verchromt.

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.

Anzahl Werkzeuge	2 tlg.
Breite mm (b)	90 mm
DIN	DIN 3122 / ISO 3315
Höhe mm (h)	40 mm
Inhalt	QR-Feinzahnknarre 1/4" Nr. 415QR : L.117 mm QR-Feinzahnknarre 1/2" Nr. 512QR : L.265,5 mm
Länge mm (L)	310 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	310
Breite mm (IFS)	90
Höhe mm (IFS)	40
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	310
Breite (verpackt, mm)	90
Höhe (verpackt, mm)	40
Volumen (verpackt, dm ³)	1.116 dm ³
Art.-Nr.	91336421
Gewicht (brutto, kg)	0,808
Gewicht PAP (kg)	0,030
Gewicht PVC (kg)	0,010
GTIN	4018754342914
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82042000
Packnorm	1
Gewicht (g)	808 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
91336421	415QR/512QR Knarrensatz	QR-Feinzahnknarren-Set 2 tlg.	4018754342914

GTIN-Code.



Ersatzteil(e), Ersatzteil(e) für.

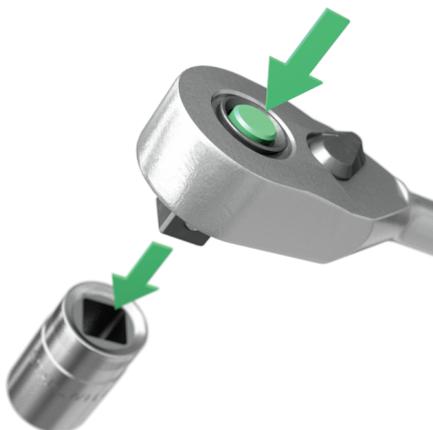


19012020
Knarren-Ersatzteil-
Satz



19040040
Knarren-Ersatzteil-
Satz

Bilder.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

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

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal