



Feinzahn-Einsteckknarren

735

Art.-Nr. **58250065**

GTIN **4018754208784**

Modell **735/40HD**

Bezeichnung.

Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 3/4 Wkz.Aufn.14 x 18

Eigenschaften.

- für Drehmomentschlüssel mit Vierkantaufnahme
- umschaltbar (auf Anfrage auch als linksblockierte Knarre lieferbar)
- 60 Zähne
- Achtung! Veränderte Einstellwerte am Drehmomentschlüssel bei Gr. 40HD

Vorteile.

Robuste und leichtgängige Einsteckknarre für Drehmomentschlüssel mit einer Vierkantaufnahme.

Die umschaltbare Mechanik ermöglicht einen schnellen Richtungswechsel ohne das Umstecken - optimal bei häufig wechselnden Schraubrichtungen.

Gefertigt aus widerstandsfähigem Chrome Alloy Steel und zusätzlich verchromt für maximale Haltbarkeit und Verschleißschutz.

60 Zähne ermöglichen einen Arbeitswinkel von nur 6° - für effizientes Arbeiten auf engstem Raum, z. B. im Motorraum.

Die integrierte Kugelarretierung sorgt dafür, dass der Steckschlüssel auch bei hohen Drehmomenten an seinem Platz bleibt.

Produkthighlights.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Schneller Richtungswechsel.

Unsere Einsteckknarre ist mit einer fein abgestimmten Umschaltscheibe zur blitzschnellen Richtungsumschaltung ausgestattet. Im Gegensatz zu herkömmlichen Hebelmechanismen verhindert das Drehrad ein unbeabsichtigtes Verstellen – selbst bei engen Platzverhältnissen oder bei Arbeiten mit Handschuhen.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Volle Präzision auf minimalem Raum.

Die hochwertige Feinverzahnung mit 60 Zähnen erlaubt einen Arbeitswinkel von nur 6°. Damit arbeitest du kontrolliert und effizient - auch dort, wo kaum Platz für Werkzeugbewegung bleibt. Ideal für präzise Verschraubungen unter engen Einbauverhältnissen.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Hohe Arbeitssicherheit.

Der Einsteck-Vierkant unterstützt eine einfache und schnelle Anpassung der Knarre an unterschiedliche Anwendungen und Situationen. Die integrierte Kugelarretierung sorgt dafür, dass der Steckschlüssel auch bei hohen Drehmomenten sicher an seinem Platz bleibt.

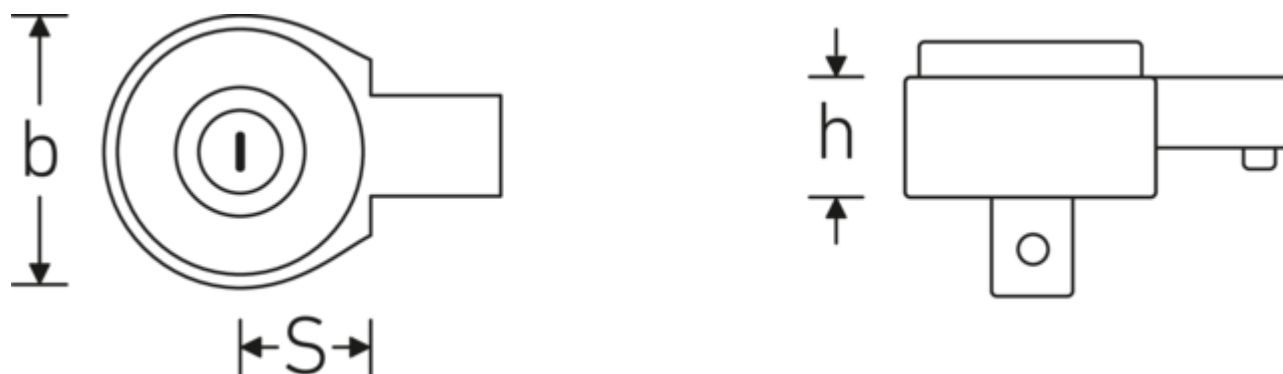


PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Hochwertige Qualität.

Das Werkzeug ist aus hochwertigem Chrome Alloy Steel geschmiedet, was ihm auch im Dauereinsatz eine hohe Stabilität und Widerstandsfähigkeit verleiht. Es ist zusätzlich korrosionsbeständig verchromt.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Gr.	40HD
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	14 x 18 mm
Abtriebsvierkant außen (Zoll)	3/4
Breite mm (b)	58 mm
Höhe mm (h)	36 mm
Arbeitswinkel	6 °
max. Drehmoment	650 N·m
S	30 mm

Logistikdaten.

Art.-Nr.	58250065
GTIN	4018754208784
Gewicht (g)	725 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.845 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	130
Breite mm (IFS)	100
Höhe mm (IFS)	65
Gewicht (brutto, kg)	0,730
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,005
Länge (verpackt, mm)	130
Breite (verpackt, mm)	100
Höhe (verpackt, mm)	65

Varianten.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung in Benutzung (IFS)	Bezeichnung	GTIN
58250004	735/4	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 1/4 Wkz.Aufn.9 x 12	4018754334735
58250005	735/5	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 3/8 Wkz.Aufn.9 x 12	4018754034512

58250010	735/10	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 1/2 Wkz.Aufn.9 x 12	4018754034529
58250020	735/20	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 1/2 Wkz.Aufn.14 x 18	4018754034536
58250040	735/40	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 3/4 Wkz.Aufn.14 x 18	4018754034543
58250065	735/40HD	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 3/4 Wkz.Aufn.14 x 18	4018754208784
58251065	735/65	Feinzahn-Einsteckknarre Abtrieb 3/4 Wkz.Aufn.22 x 28	4018754243785

GTIN-Code.



Ersatzteil(e), Ersatzteil(e) für.



58251065
Knarren-Ersatzteil-
Satz

Bilder.

DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOMENT ERREICHEN
auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit
veränderten Stichmaßen.

Die Festlegen und Steuerschritte, bei denen das Steuersoll T_{set} vom Istwert T_{ist} abweicht, muss für das
bestmögliche Anziehdrehmoment erreicht werden. Ansonsten wird das Drehmoment nicht erreicht.

Anleitung: Vor dem Einsatz des Steckwerkzeugs oder der Steckwerkzeuge, muss für die Berechnung des
bestmöglichen Anziehdrehmoments T_{set} die richtige Stichmaße des Steckwerkzeugs ermittelt werden.

$$M_{\text{set}} = \frac{M_{\text{ist}} \cdot L_{\text{ist}}}{L_{\text{set}}} \cdot \left[\frac{R_{\text{ist}}}{R_{\text{set}}} \cdot \left(\frac{R_{\text{ist}}}{R_{\text{set}}} + 1 \right) \right]$$
$$M_{\text{set}} = \frac{M_{\text{ist}} \cdot L_{\text{ist}}}{L_{\text{set}}} \cdot \left[\frac{R_{\text{ist}}}{R_{\text{set}}} + 1 \right]$$
$$M_{\text{set}} = \frac{M_{\text{ist}} \cdot L_{\text{ist}}}{L_{\text{set}}} \cdot \left[\frac{R_{\text{ist}}}{R_{\text{set}}} + 1 \right]$$





STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

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, Wuppertal