

Ringratschen-Einsteckwerkzeuge 717

717

Art.-Nr. 58170110

GTIN 4018754348626

Modell 717 10



Bezeichnung.

Ringratschen-Einsteckwerkzeug 10mm Wkz.Aufn.9 x 12

Eigenschaften.

- Doppelsechskant
- für Drehmomentschlüssel mit Vierkantaufnahme
- umschaltbar
- HPQ® Hochleistungsstahl, schwarz brüniert

Vorteile.

Robustes Einsteckwerkzeug für Drehmomentschlüssel mit 9 x 12 mm Vierkantaufnahme.

Der bündige Umschalthebel für Rechts- und Linkslauf verhindert unbeabsichtigtes Verstellen.

Hergestellt aus verschleißfestem HPQ® Hochleistungsstahl und schwarz brüniert für hohe Haltbarkeit und Korrosionsschutz.

Integrierte Ratsche mit 72 Zähnen ermöglicht einen Arbeitswinkel von nur 5°.

Die flache Ausführung vereinfacht das Arbeiten in engen Bauräumen.

Produkthighlights.



Feinverzahnte Ringratsche.

Unsere umschaltbare Einsteck-Ringratsche verfügt über eine integrierte Feinverzahnung. Ein Umgreifen oder mehrfaches Ansetzen des Werkzeugs entfällt. Die Schraube kann wie mit einer Ratsche schnell und effizient angezogen werden. Optimal geeignet für Verschraubungen, bei denen ein großer Drehweg erforderlich ist, um das gewünschte Drehmoment zu erreichen.



Für beengte Platzverhältnisse.

Dieses Ringratschen-Einsteckwerkzeug ermöglicht präzises Arbeiten mit einem Arbeitswinkel von nur 5°. Dank seiner flachen Bauweise eignet es sich besonders gut für den Einsatz in engen und schwer zugänglichen Bereichen, wo größere Bewegungen nicht möglich sind.



Sicheres Umschalten.

Der bündige Umschalthebel liegt versenkt zum Aufnahmevierkant und verhindert so ein unbeabsichtigtes Umschalten zwischen Rechts- und Linksanzug. Das reduziert die Gefahr von falsch angezogenen Schrauben oder beschädigten Bauteilen.



Sicher und langlebig.

Unsere Einsteck-Ringratsche ist aus hochwertigem HPQ® Hochleistungsstahl geschmiedet, was ihr eine hervorragende Stabilität und Widerstandsfähigkeit im Dauereinsatz verleiht. Für zusätzliche Korrosionsbeständigkeit ist sie schwarz brüniert und hat eine matt verchromte Oberfläche, die dauerhaften Schutz gewährleistet.

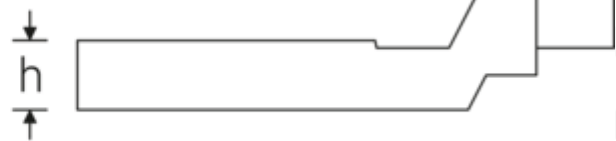
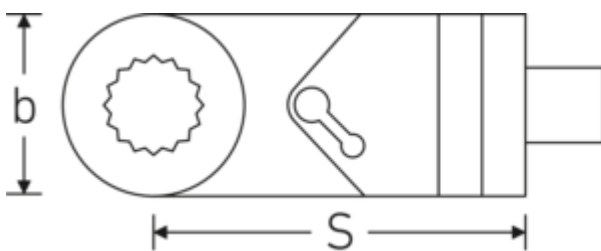
Technologien und Leistungsmerkmale.



High Performance Quality (HPQ®)

Unser HPQ® Werkzeug besteht aus verschleißfestem Hochleistungsstahl, ist dennoch dünnwandig und leicht. Es hält hohen Drehmomenten stand und ist ideal für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen, wie bspw. an Turbinen.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Schlüsselweite [mm]	10 mm
Größe Wkz.-Aufnahme [Innenvierkant]	9 x 12 mm
Breite mm (b)	22 mm
Höhe mm (h)	7,6 mm

Logistikdaten.

Art.-Nr.	58170110
GTIN	4018754348626
Gewicht (g)	70 g
Volumen (verpackt, dm ³)	0.053428 dm ³
Packnorm	1

Anzahl Zähne	72
Arbeitswinkel	5 °
Legierung	HPQ®- Hochleistungsstahl, verchromt
max. Drehmoment	58 N·m
S	42 mm
Oberfläche	schwarz oxidiert

WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82042000
Ursprungsland AWR	CHINA
Ursprungsregion	Ausländischer Ursprung
Tiefe mm (IFS)	68
Breite mm (IFS)	22
Höhe mm (IFS)	17
Gewicht (brutto, kg)	0,072
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,002
Länge (verpackt, mm)	74
Breite (verpackt, mm)	38
Höhe (verpackt, mm)	19

GTIN-Code.



Bilder.



DAS RICHTIGE ANZIEHDREHMOMENT ERREICHEN

auch bei Einsatz von Steckwerkzeugen mit veränderten Stichtmaßen.

Bei richtigen und falschen Stichtmaßen für einen bestimmten Drehmoment, L, erreicht man bei den beiden Drehmomenten unterschiedlicher Anzieße- bzw. Greifabart unterschiedliche Werte.

Achtung! Falsche Angaben mit falschen Angaben oder falschen Angaben kann es für die Berechnung der Größe des Drehmoment, L, zu Problemen bei falschen Angaben sein. Bitte überprüfen Sie die Angaben.

$$M_{\text{eff}} = \frac{M_{\text{nom}} \cdot L_{\text{eff}}}{L_{\text{nom}}} \quad \left[\frac{\text{N} \cdot \text{mm}}{\text{mm}} \right]$$

M_{eff} = effektives Drehmoment
 M_{nom} = Nennwert des Drehmomentes
 L_{eff} = effektive Greiflänge
 L_{nom} = Nennwert der Greiflänge
 $L_{\text{eff}} = L_{\text{nom}} + \Delta L$





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