

Ratschenringmaulschlüssel OPEN RATCH, metrisch, Doppelsechskant

OPEN RATCH 17F



Art.-Nr. 40171313
GTIN 4018754281916
Modell OPEN RATCH 17F 13



Bezeichnung.

Ratschenringmaulschlüssel SW 13 L.180mm

Eigenschaften.

- **metrische, gleiche** Schlüsselweiten
- flache Ausführung
- Ring mit Doppelsechskant
- Maulstellung 15°
- integrierte Ratsche mit 72 Zähnen, Arbeitswinkel 5°
- Richtungswechsel durch das Wenden des Schlüssels
- verstärkte Verbindung zwischen Maul und Schaft
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt
- Chrome Alloy Steel, verchromt

Vorteile.

Hochwertiger Ratschenringmaulschlüssel mit metrischen, gleichen Schlüsselweiten.

Die flache Ausführung vereinfacht das Arbeiten in engen Bauräumen.

Markantes STAHLWILLE Rundfinish verleiht dem Ratschenringmaulschlüssel eine griffige und angenehme Haptik für sicheres Arbeiten, selbst mit ölverschmierten Händen.

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

Unkomplizierter Richtungswechsel durch einfaches Wenden des Schlüssels.



Produkthighlights.



Integrierte Ratsche.

Unsere Ratschenringmaulschlüssel verfügen über eine integrierte feinverzahnte Ratsche. Umgreifen oder mehrfaches Ansetzen des Werkzeugs ist unnötig. Die Schraube lässt sich wie mit einer Ratsche ohne Absetzen schnell und effizient anziehen.



Für enge Bauräume.

Die flache Ausführung des Ratschenringmaulschlüssels vereinfacht das Arbeiten in beengten Bauräumen.



Hochwertige Verarbeitung.

Unsere Schlüssel sind aus hochwertigem Chrome Alloy Steel geschmiedet, was ihnen auch im Dauereinsatz eine hohe Stabilität und Widerstandsfähigkeit verleiht. Sie sind zusätzlich korrosionsbeständig verchromt.



Rutschhemmende Oberfläche.

Die STAHLWILLE Schraubenschlüssel verfügen über eine hochwertige und griffige Oberflächenstruktur, die ein sicheres Arbeiten selbst mit öligen Händen ermöglicht. Die rutschfeste Beschaffenheit erhöht die Kontrolle bei der Handhabung.



Für alle Fälle.

Unsere Ratschenringmaulschlüssel gibt es in verschiedenen Ausführungen (metrisch, zöllig, abgewinkelt, flach) und als Sätze in Rolltaschen oder TCS-Einlagen.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Doppel-T-Profil

Unsere Ring-, Maul- und Ringmaulschlüssel verfügen über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Ähnlich dem Prinzip eines Doppel-T-Trägers wird damit eine enorme Belastbarkeit und maximale Biegefestigkeit bei geringerem Gewicht erreicht.



Offset Shaft Design

Unsere Schraubenschlüssel sind so konstruiert, dass sie an den Belastungszonen, wo die größten Kräfte einwirken - nämlich an der Verbindung zwischen Maul und Schaft - zusätzlich verstärkt sind, um so eine Verformung zu verhindern.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Schlüsselweite 1 [mm]	13 mm
Schlüsselweite 2 [mm]	13 mm
Jaws angled	15 °
Länge mm (L)	180 mm
Breite mm (b)	25 mm
Anzahl Zähne	72
Arbeitswinkel	5 °
d	25,0 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel, verchromt
Oberfläche	verchromt

Logistikdaten.

Art.-Nr.	40171313
GTIN	4018754281916
Gewicht (g)	98 g
Volumen (verpackt, dm ³)	28.8 dm ³
Packnorm	5
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Ursprungsland AWR	TAIWAN
Ursprungsregion	Ausländischer Ursprung
Tiefe mm (IFS)	180
Breite mm (IFS)	25
Höhe mm (IFS)	10
Gewicht (brutto, kg)	0,500

Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,004
Länge (verpackt, mm)	600
Breite (verpackt, mm)	400
Höhe (verpackt, mm)	120

GTIN-Code.



Bilder.



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