



Ratschenringmaulschlüssel OPEN RATCH, abgewinkelt, metrisch, Doppelsechskant

OPEN RATCH 17

Art.-Nr. 41171313
GTIN 4018754239184
Modell OPEN RATCH 17 13 15°



Bezeichnung.

Ratschenringmaulschlüssel SW 13 L.182mm

Eigenschaften.

- **metrische, gleiche** Schlüsselweiten
- Maulstellung 15°
- Ring mit Doppelsechskant
- Ringseite um 15° gekröpft
- integrierte Ratsche mit 72 Zähnen, Arbeitswinkel 5°
- kontrollierter Rechts-Links-Anzug durch die Umschaltung am Ring
- 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 Maulöffnung ist um 15° geneigt für eine bessere Zugänglichkeit beim Festziehen oder Lösen von Schrauben.

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 praktische Umschaltung am Ring.



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.



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.

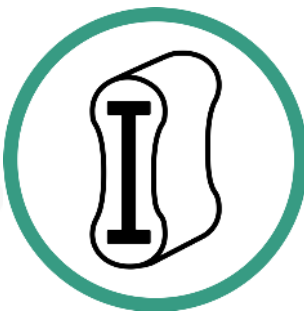
Die STAHLWILLE Schraubenschlüssel verfügen über eine hochwertige und griffige Oberflächenstruktur, die ein sicheres Arbeiten selbst mit öligen Händen ermöglicht. Die rutschfeste Beschaffenheit erhöht die Kontrolle bei der Handhabung.



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

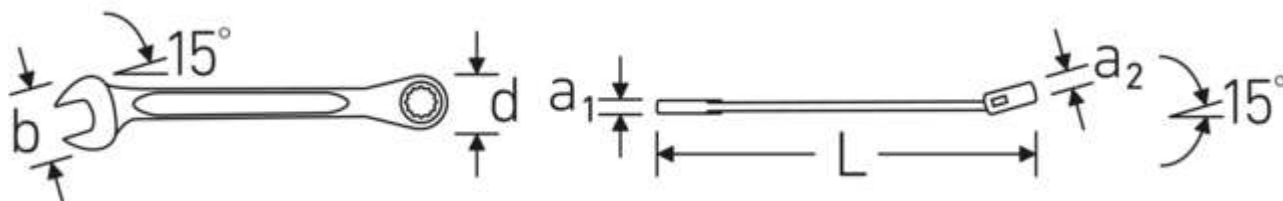
Unsere Ring-, Maul- und Ringmaulschlüssel verfügen über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Ähnlich dem Prinzip eines Doppel-T-Trägers wird damit eine enorme Belastbarkeit und maximale Biegefestigkeit bei geringerem Gewicht erreicht.



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)	182 mm
Breite mm (b)	26,5 mm
a1	6,6 mm
a2	8,4 mm
Anzahl Zähne	72
Arbeitswinkel	5 °
d	25,0 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel, verchromt
Oberfläche	verchromt
Ringstellung	15 °

Logistikdaten.

Art.-Nr.	41171313
GTIN	4018754239184
Gewicht (g)	94 g
Volumen (verpackt, dm3)	0.351 dm3
Packnorm	5
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Ursprungsland AWR	TAIWAN
Ursprungsregion	Ausländischer Ursprung
Tiefe mm (IFS)	180
Breite mm (IFS)	24
Höhe mm (IFS)	13
Gewicht (brutto, kg)	0,490
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,009
Länge (verpackt, mm)	195
Breite (verpackt, mm)	90
Höhe (verpackt, mm)	20

GTIN-Code.



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