

Ratschenringmaulschlüssel OPEN RATCH, metrisch, Doppelsechskant

OPEN RATCH 17F



Art.No. **40171313**
GTIN **4018754281916**
Model **17F 13 FLACH**



Bezeichnung. Ratschenringmaulschlüssel SW 13mm L.180mm

- Eigenschaften.**
- **metrische** Schlüsselweiten
 - flache Ausführung
 - Maulstellung 15°
 - Ring mit Doppelsechskant
 - integrierte Ratsche
 - 72 Zähne
 - Arbeitswinkel 5°
 - Richtungswechsel durch 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.



Produkt-Highlights.



Für enge Bauräume.

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



Hochwertige Verarbeitung.

Der Schlüssel ist aus hochwertigem Chrome-Alloy-Steel geschmiedet, was ihm auch im Dauereinsatz eine hohe Stabilität und Widerstandsfähigkeit verleiht. Er ist zusätzlich korrosionsbeständig verchromt.



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 alle Fälle.

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



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.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Doppel-T-Profil

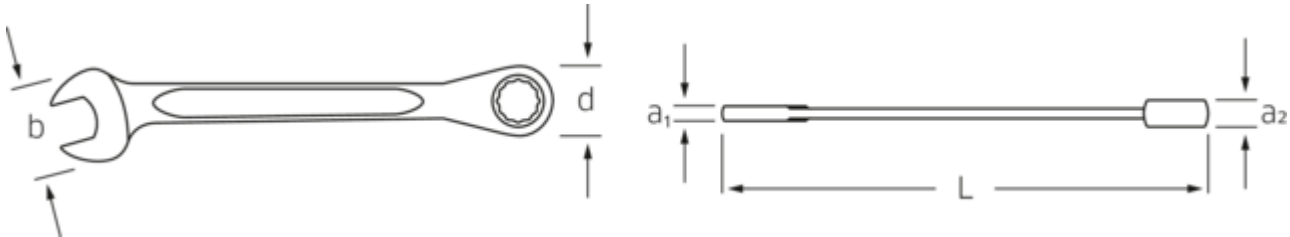
Das Doppel-T-Profil der STAHLWILLE Maul- und Ringschlüssel verfügt über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Dadurch wird das Gewicht des Werkzeugs reduziert und eine sichere Handhabung gewährleistet. Die Schlüssel bieten eine hervorragende Griffigkeit und ermöglichen ermüdungsarmes Arbeiten.



Offset Shaft Design

Die STAHLWILLE Schraubenschlüssel sind zwischen Maul und Schaft besonders verstärkt, da in diesem Bereich die größten Kräfte wirken. Durch die spezielle Konstruktion werden die Belastungszonen stabiler – und die Bruchgefahr somit auf ein Minimum reduziert.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

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

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	180
Breite mm (IFS)	25
Höhe mm (IFS)	10
Länge (verpackt, mm)	250
Breite (verpackt, mm)	150
Höhe (verpackt, mm)	20
Volumen (verpackt, dm ³)	0.75 dm ³
Art.-Nr.	40171313
Gewicht (brutto, kg)	0,500
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,004
GTIN	4018754281916
Ursprungsland	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Ursprungsregion	Ausländischer Ursprung
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr	82041100
Packnorm	5
Gewicht (g)	98 g

Varianten.

Art.-Nr.	Artikelnr (ERP)	Bezeichnung	GTIN
40170808	17F 8 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 8mm L.145mm	4018754281862
40170909	17F 9 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 9mm L.150mm	4018754281879
40171010	17F 10 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 10mm L.160mm	4018754281886
40171111	17F 11 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 11mm L.165mm	4018754281893
40171212	17F 12 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 12mm L.170mm	4018754281909
40171313	17F 13 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 13mm L.180mm	4018754281916
40171414	17F 14 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 14mm L.185mm	4018754281923
40171515	17F 15 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 15mm L.200mm	4018754281930
40171616	17F 16 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 16mm L.225mm	4018754281947
40171717	17F 17 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 17mm L.230mm	4018754281954
40171818	17F 18 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 18mm L.240mm	4018754281961
40171919	17F 19 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 19mm L.255mm	4018754281978
40172121	17F 21 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 21mm L.275mm	4018754323104
40172222	17F 22 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 22mm L.285mm	4018754323111
40172424	17F 24 FLACH	Ratschenringmaulschlüssel SW 24mm L.295mm	4018754323128

GTIN-Code.



Bilder.





STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-200

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal