

## Ratschenringmaulschlüssel OPEN RATCH, abgewinkelt, zöllig, Doppelsechskant

### OPEN RATCH 17a

Art.-Nr. **41473232**  
GTIN **4018754331536**  
Modell **OPEN RATCH 17a 1/2 15°**



#### Bezeichnung.

Ratschenringmaulschlüssel SW 1/2 " L.180mm

#### Eigenschaften.

- **zöllige, gleiche** Schlüsselweiten
- Maulstellung 15°
- Ring mit Doppelsechskant
- 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 zölligen, 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.

## Produkt-Highlights.



### 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

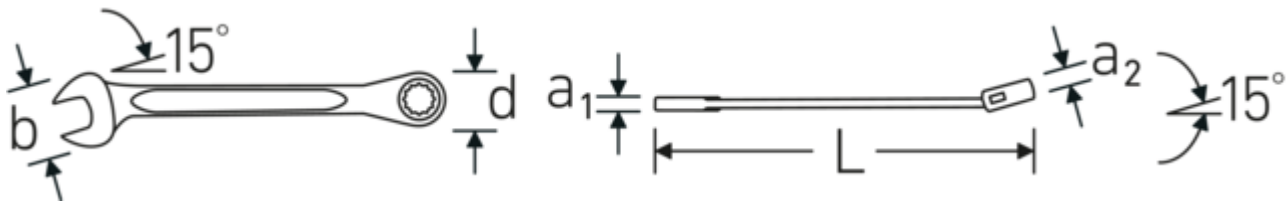
Unsere Maul- und Ringschlüssel verfügen über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Ähnlich dem Prinzip eines Doppel-T-Trägers wird damit eine enorme Belastbarkeit und maximale Biegefestigkeit bei geringerem Gewicht erreicht.



### 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.

Anzahl Zähne	72
Arbeitswinkel	5 °
Breite mm (b)	26 mm
d	25 mm
Länge mm (L)	180 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel
Maulstellung	15 °
Oberfläche	verchromt
Ringstellung	15 °
Schlüsselweite 1 [Zoll]	1/2 "
Schlüsselweite 2 [Zoll]	1/2 "

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	180
Breite mm (IFS)	26
Höhe mm (IFS)	14
Länge (verpackt, mm)	180
Breite (verpackt, mm)	26
Höhe (verpackt, mm)	14
Volumen (verpackt, dm3)	0.06552 dm3
Art.-Nr.	41473232
Gewicht (brutto, kg)	0,094
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,008
GTIN	4018754331536
Ursprungsland	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Ursprungsregion	Ausländischer Ursprung
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1
Gewicht (g)	86 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
41471616	OPEN RATCH 17a 1/4 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 1/4 " L.134mm	4018754331499
41472020	OPEN RATCH 17a 5/16 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 5/16 " L.141mm	4018754331505
41472424	OPEN RATCH 17a 3/8 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 3/8 " L.156mm	4018754331512

41472828	OPEN RATCH 17a 7/16 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 7/16 " L.160mm	4018754331529
41473232	OPEN RATCH 17a 1/2 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 1/2 " L.180mm	4018754331536
41473434	OPEN RATCH 17a 9/16 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 9/16 " L.190mm	4018754331543
41473636	OPEN RATCH 17a 5/8 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 5/8 " L.210mm	4018754331550
41473838	OPEN RATCH 17a 11/16 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 11/16 " L.226mm	4018754331567
41474040	OPEN RATCH 17a 3/4 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 3/4 " L.252mm	4018754331574
41474242	OPEN RATCH 17a 13/16 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 13/16 " L.272mm	4018754331581
41474444	OPEN RATCH 17a 7/8 15°	Ratschenringmaulschlüssel SW 7/8 " L.281mm	4018754331598
41474848	OPEN RATCH 17a 1	Ratschenringmaulschlüssel SW 1 " L.295mm	4018754331604

## 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