



## Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX, metrisch

13

Art.No. 96400803  
GTIN 4018754080595  
Model 13/15



### Bezeichnung.

Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/15 6 - 32 15 pcs.

### Eigenschaften.

- Schraubenschlüssel mit metrischen, gleichen Schlüsselweiten
- Ringseite 15° abgewinkelt, Maulstellung 15°
- verstärkte Verbindung zwischen Maul und Schaft
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- enorm belastbar und langlebig
- hohe Biegefestigkeit durch das Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt
- Chrome-Alloy-Steel, verchromt
- DIN 3113 Form A/ISO 7738 Form A
- robuste Rolltasche mit Klettverschluss aus Polyester
- Netzeinsätze ermöglichen die Sicht auf das eingesteckte Werkzeug
- sicherer Schutz des Werkzeugs bei minimalem Platzbedarf

### Vorteile.

Made in Germany - Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX, 15 pcs., 6 - 32 mm, Ringseite 15° abgewinkelt, DIN 3113 Form A, Chrome-Alloy-Steel, verchromt.

Das AS-Drive®-Profil verhindert Kantenbeschädigung durch Kraftansatz auf die Flanken der Schraube bzw. Mutter.

Die praktische Rolltasche ist eine übersichtliche Aufbewahrungslösung.

Besonderes Fertigungsverfahren ermöglicht dünnwandige Ringe – perfekt zum Schrauben an schwer zugänglichen Stellen.

Das markante STAHLWILLE Rundfinish verleiht dem Ringmaulschlüssel eine griffige und angenehme Haptik für sicheres Arbeiten, selbst mit ölverschmierten Händen.

## Produkthighlights.



### Doppel-T-Profil

Das Doppel-T-Profil der STAHLWILLE Maul- und Ringschlüsseln verfügt über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Dadurch wird Material eingespart, das Gewicht des Werkzeugs reduziert und eine sichere Handhabung gewährleistet. Die Schlüssel bieten eine hervorragende Griffbarkeit, ermöglichen ermüdungsarmes Arbeiten und lassen sich angenehm und sicher greifen – für eine außerordentliche Anwendersicherheit.



### Stabile Konstruktion.

Weil auf die Verbindung zwischen Maul und Schaft die größten Kräfte wirken, ist dieser Bereich bei STAHLWILLE verstärkt. Die spezielle Konstruktion stabilisiert die Belastungszonen und reduziert damit die Bruchgefahr auf ein Minimum.



### Vielfältiges Sortiment.

Als einer der wenigen Hersteller bietet STAHLWILLE eine besonders große Vielfalt an metrischen, zölligen, Spline-Drive und TORX®-Schraubenschlüsseln an.



### Schlanke Bauform.

Mit ihrer dünnwandigen Konstruktion ermöglichen die Ringe ein problemloses Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Die Ringhöhe übertrifft die Größe der genormten Muttern, was das Festklemmen effektiv verhindert.



### Optimale Kraftübertragung.

Jeder Schraubenschlüssel gewährleistet eine konstant hervorragende Qualität aufgrund minimaler Fertigungstoleranzen und hoher reproduzierbarer Präzision. Das Maul und der Ring sitzen immer fest auf der Schraube und gewährleisten so eine optimale Kraftübertragung.

## Technologien und Leistungsmerkmale.



### Anti-Slip-Drive

Das AS-Drive®-Profil ermöglicht eine besonders hohe Kraftübertragung, ohne Muttern und Schrauben zu beschädigen. Während die Kraft auf die Flanken der Schrauben wirkt, liegen die Ecken frei und werden so nicht abgerundet.



### High Performance Quality (HPQ®)

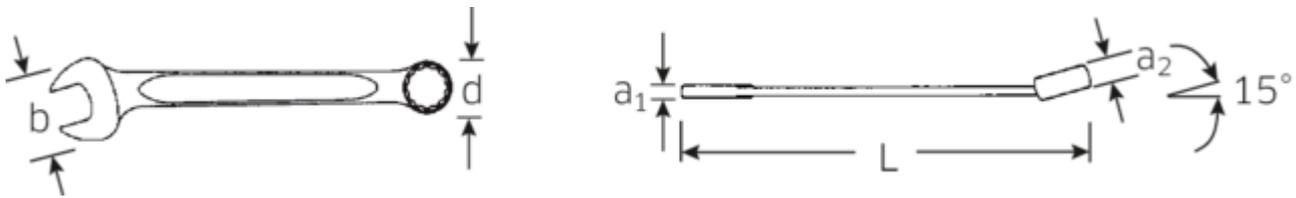
Die STAHLWILLE HPQ®-Schrauben- und Steckschlüssel bestehen aus Hochleistungsstahl, um hohen Drehmomenten sicher standzuhalten. Dank ihres schlanken Baudesigns sind die HPQ-Werkzeuge leichter und eignen sich hervorragend für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen.



### Doppel-T-Profil

Das Doppel-T-Profil der STAHLWILLE Maul- und Ringschlüsseln verfügt über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Dadurch wird Material eingespart, das Gewicht des Werkzeugs reduziert und eine sichere Handhabung gewährleistet. Die Schlüssel bieten eine hervorragende Griffbarkeit, ermöglichen ermüdungsarmes Arbeiten und lassen sich angenehm und sicher greifen – für eine außerordentliche Anwendersicherheit.

## Technische Zeichnung.



## Technische Attribute.

Anzahl Werkzeuge	15 pcs.
Bereich	6 - 32
DIN	DIN 3113 Form A
Legierung	Chrome-Alloy-Steel, verchromt
Maulstellung	15 °
Nr.	13/15

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	365
Breite mm (IFS)	95
Höhe mm (IFS)	70
Länge (verpackt, mm)	470
Breite (verpackt, mm)	120
Höhe (verpackt, mm)	90
Volumen (verpackt, dm <sup>3</sup> )	5.076 dm <sup>3</sup>
Code	96400803
Gewicht (brutto, kg)	2,860
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,004
GTIN	4018754080595
Ursprungsland	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Verpackung	in robuster Rolltasche
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr	82041100
Packnorm	1
Gewicht	2236 g

## Stückliste.



91101048  
Rolltasche



40083232  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40083030  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40082727  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40082424  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40082222  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40081919  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40081717  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40081313  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40081212  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40081111  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40081010  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40080909  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40080808  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40080707  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX



40080606  
Ringmaulschlüssel  
OPEN BOX

## Varianten.

Code	Artikelnr (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96400813	13/6	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/6 7 - 19 6 pcs.	4018754122875
96400807	13/8	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/8 8 - 22 8 pcs.	4018754323258

96400801	13/9	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/9 9 - 22 9 pcs.	4018754080571
96400302	13/9 AT WORK	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/9 AT WORK 8 - 19 9 pcs.	4018754291182
96400802	13/11	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/11 8 - 22 11 pcs.	4018754080588
96400803	13/15	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/15 6 - 32 15 pcs.	4018754080595
91130852	13/16 CH	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/16 CH 6 - 24 16 pcs.	4018754058037
96400804	13/17	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX 13/17 6 - 22 17 pcs.	4018754080601

## 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.de

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