



Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX, metrisch

TCS OPEN BOX 13/17 6-24

Art.-Nr. **96830164**
GTIN **4018754152070**
Modell **OPEN BOX TCS 13/17**



Bezeichnung.

Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX TCS 13/17 6-24 17 tlg.

Eigenschaften.

- **metrische, gleiche** 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
- sicher integriert in das Werkzeugeinlagen-Baukastensystem Tool Control System (TCS)

Inhalt 17-teilig:

17 Ringmaulschlüssel **Nr. 13:** 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22;
24 mm

Vorteile.

Made in Germany - Ringmaulschlüssel-Satz in TCS-Einlage, 17 tlg., 6-24 mm, Ringseite 15° abgewinkelt, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, Chrome-Alloy-Steel, verchromt.

Produkthighlights.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

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 Ringmaulschlüssel gibt es in verschiedenen Ausführungen (metrisch, zöllig, lang, mit Spline-Drive-Profil) und als Sätze in Textiltaschen, Rolltaschen oder TCS-Einlagen.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Ordnung und Kontrolle.

Das Set ist in einer STAHLWILLE TCS-Sicherheitseinlage organisiert. Diese langlebigen Einlagen sind chemikalienbeständig und verfügen über präzise Aussparungen für jedes Werkzeug. Die auffällige gelbe Unterseite der TCS-Einlagen dient als Signalfäche, um die Vollständigkeit des Satzes schnell überprüfen zu können.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Tool Control System

Das intelligente Sicherheitseinlagen-Baukastensystem schützt und organisiert das Werkzeug in Werkzeugkoffern, Werkstattwagen und Werkbänken. Zweifarbiges Schaumflächen dienen der schnellen Überprüfung der Vollständigkeit.



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.



Dünnwandige Ringe

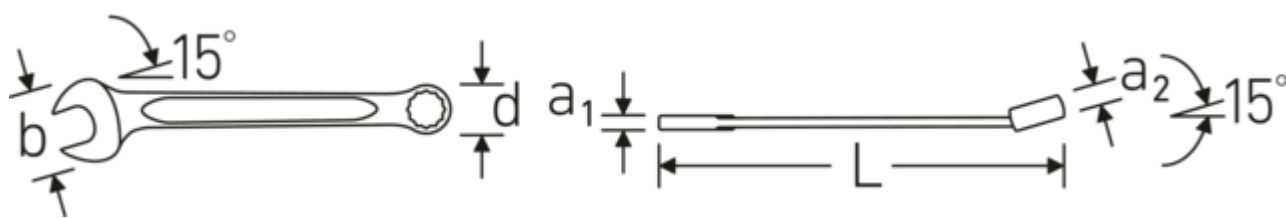
Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.



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 Werkzeuge	17 tlg.
Bereich	6-24
Breite mm (b)	350 mm
DIN	DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A
Höhe mm (h)	60 mm
Inhalt	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24 mm
Länge mm (L)	350 mm
Legierung	Chrome-Alloy-Steel, verchromt
Oberfläche	verchromt
Schubladeneinteilung	2/3

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	360
Breite mm (IFS)	360
Höhe mm (IFS)	90
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	360
Breite (verpackt, mm)	360
Höhe (verpackt, mm)	90
Volumen (verpackt, dm3)	11.664 dm3
Art.-Nr.	96830164
Gewicht (brutto, kg)	2,350
Gewicht PAP (kg)	0,280
Gewicht PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754152070
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1

Gewicht (g)

1615 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96830164	OPEN BOX TCS 13/17	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX TCS 13/17 6-24 17 tlg.	4018754152070

GTIN-Code.



Bilder.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

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 & Co. KG, Wuppertal