



Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX, zöllig

TCS OPEN BOX 13a/19

Art.-Nr. 96838778
GTIN 4018754191277
Modell OPEN BOX TCS 13a/19



Bezeichnung.

Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX TCS 13a/19 3/16-1 19 St.

Eigenschaften.

- **zöllige, 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 19-teilig:

19 Ringmaulschlüssel **Nr. 13a**: 3/16; 7/32; 1/4; 9/32; 5/16; 11/32; 3/8; 7/16; 1/2;
9/16; 19/32; 5/8; 11/16; 3/4; 25/32; 13/16; 7/8; 15/16; 1"

Vorteile.

Made in Germany - Ringmaulschlüssel-Satz in TCS-Einlage, 19 St.-tlg., 3/16-1 mm, Ringseite 15° abgewinkelt, DIN 3113 Form B, Chrome Alloy Steel.

Produkt-Highlights.



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.



Ordnung und Kontrolle.

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

Technologien und Leistungsmerkmale.



Tool Control System

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



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.



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	19 St.
Bereich	3/16-1
Breite mm (b)	350 mm
DIN	DIN 3113 Form B
Höhe mm (h)	55 mm
Länge mm (L)	350 mm
Legierung	Chrome Alloy Steel
Oberfläche	verchromt
Schubladeneinteilung	2/3

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	365
Breite mm (IFS)	355
Höhe mm (IFS)	85
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	365
Breite (verpackt, mm)	355
Höhe (verpackt, mm)	85
Volumen (verpackt, dm ³)	11.013875 dm ³
Art.-Nr.	96838778
Gewicht (brutto, kg)	2,660
Gewicht PAP (kg)	0,256
Gewicht PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754191277
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1
Gewicht (g)	2000 g

Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96838778	OPEN BOX TCS 13a/19	Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX TCS 13a/19 3/16-1 19 St.	4018754191277

GTIN-Code.



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