



## Ringmaulschlüssel-Satz

### TCS 13217 WT OPEN BOX 13a/22

Art.-Nr. 96830125  
GTIN 4018754248803  
Modell TCS 13217 WT OPEN BOX 13a/22



#### Bezeichnung.

Ringmaulschlüssel-Satz TCS 13217 WT OPEN BOX 13a/22 3/16-1.1/16 22 St.

#### Eigenschaften.

- für die 60 mm Schubladen des Werkzeug-Trolleys Nr. 13217
- **zöllige, gleiche** Schlüsselweiten
- Ringseite gerade, Maulseite 15° abgewinkelt
- Ring mit Doppelsechskant und AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch das Doppel-T-Profil
- verstärkte Verbindung zwischen Maul und Schaft
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- hoch belastbar und langlebig
- 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 22-teilig:

22 Ringmaulschlüssel **Nr. 13a**: 3/16; 13/64; 7/32; 15/64; 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; 1 1/16"

#### Vorteile.

Made in Germany - Ringmaulschlüssel-Satz in TCS-Einlage, 22 St., 3/16-1.1/16 mm, Ringseite 15° abgewinkelt, Chrome-Alloy-Steel, verchromt.

## 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-Sicherheitseinlage 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 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.



### Anti-Slip-Drive

Das AS-Drive-Profil ermöglicht hohe Kraftübertragungen auf die Flanken von Schrauben und Muttern, ohne diese zu beschädigen. Damit wird das Abrunden des Schraubenkopfes verhindert.



### 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

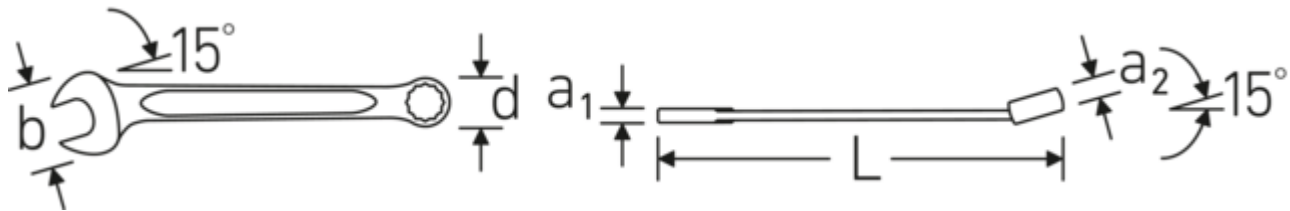
Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.



### 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	22 St.
Bereich	3/16-1.1/16
Breite mm (b)	460 mm
Höhe mm (h)	60 mm
Inhalt	3/16; 13/64; 7/32; 15/64; 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; 1 1/16"
Länge mm (L)	250 mm
Legierung	Chrome-Alloy-Steel, verchromt
Oberfläche	verchromt

## Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	460
Breite mm (IFS)	250
Höhe mm (IFS)	58
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Länge (verpackt, mm)	460
Breite (verpackt, mm)	250
Höhe (verpackt, mm)	58
Volumen (verpackt, dm3)	6.67 dm3
Art.-Nr.	96830125
Gewicht (brutto, kg)	2,440
Gewicht PAP (kg)	0,000
Gewicht PVC (kg)	0,004
GTIN	4018754248803
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Zolltarifnr.	82041100
Packnorm	1
Gewicht (g)	2440 g

## Varianten.

Art.-Nr.	Modell-Nr. (ERP)	Bezeichnung	GTIN
96830125	TCS 13217 WT OPEN BOX 13a/22	Ringmaulschlüssel-Satz TCS 13217 WT OPEN BOX 13a/22 3/16-1.1/16 22 St.	4018754248803

## 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