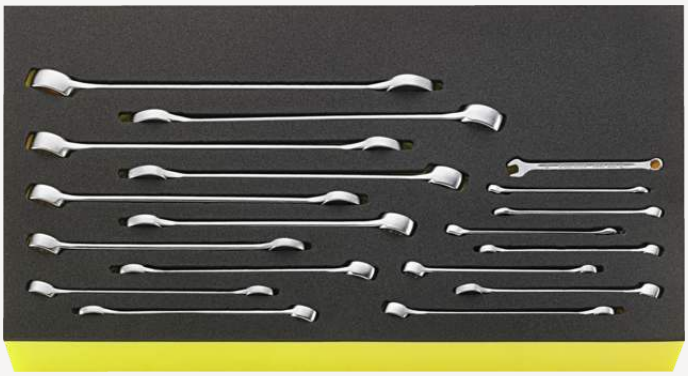
STAHLWILLE®



## Ringmaulschlüssel-Satz

## TCS 13217 WT OPEN BOX 13/18 6-24

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. | **96830121** |
| GTIN | **4018754248766** |
| Modell | **OPEN BOX TCS WT 13/18** |



**Bezeichnung.**

Ringmaulschlüssel-Satz OPEN BOX TCS WT 13/18 6-24 18 tlg.

**Eigenschaften.**

- für die 60 mm Schubladen des Werkzeug-Trolleys Nr. 13217
- **metrische, gleiche** Schlüsselweiten
- Maulstellung 15°
- Ring mit Doppelsechskant
- Ringseite um 15° gekröpft
- AS-Drive-Profil verhindert Kantenbeschädigungen
- 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
- DIN 3113 Form A/ISO 7738 Form A
- sicher integriert in das Werkzeugeinlagen-Baukastensystem Tool Control System (TCS)

**Inhalt 18-teilig:**
18 Ringmaulschlüssel **Nr. 13**: 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm

# Vorteile.

Made in Germany - Ringmaulschlüssel-Satz in TCS-Einlage, 18 tlg., 6-24 mm, Ringseite 15° abgewinkelt, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, Chrome Alloy Steel, verchromt.

# Produkthighlights.




**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.

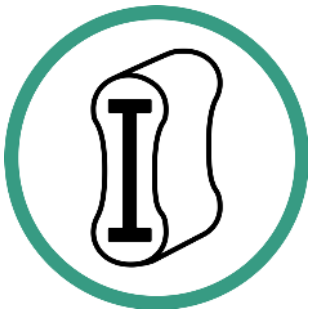
# Technologien und Leistungsmerkmale.



**Tool Control System**
Das intelligente Sicherheitseinlagen-Baukastensystem schützt und organisiert das Werkzeug in Werkzeugkoffern, Werkstattwagen und Werkbänken. Zweifarbige 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 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.

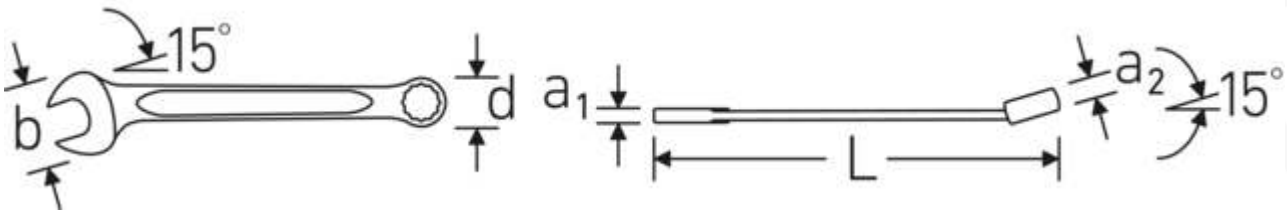


**Dünnwandige Ringe**
Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.



**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.

| | |
|---|---|
| **Inhalt** | 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm |
| **Länge mm (L)** | 250 mm |
| **Breite mm (b)** | 460 mm |
| **Höhe mm (h)** | 60 mm |
| **Bereich** | 6-24 |
| **DIN** | DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A |
| **Legierung** | Chrome Alloy Steel, verchromt |

## Logistikdaten.

| | |
|---|---|
| **Art.-Nr.** | 96830121 |
| **GTIN** | 4018754248766 |
| **Gewicht (g)** | 1940 g |
| **Volumen (verpackt, dm3)** | 3.45 dm3 |
| **Packnorm** | 1 |
| **WEEE/ElektroG** | nicht ear-pflichtig |
| **Zolltarifnr.** | 82041100 |
| **Ursprungsland AWR** | GERMANY |
| **Ursprungsregion** | Nordrhein-Westfalen |
| **Tiefe mm (IFS)** | 460 |

| | |
|---|---|
| **Oberfläche** | verchromt |
| **Anzahl Werkzeuge** | 18 tlg. |

| | |
|---|---|
| **Breite mm (IFS)** | 250 |
| **Höhe mm (IFS)** | 30 |
| **Gewicht (brutto, kg)** | 1,940 |
| **Gewicht PAP (kg)** | 0,000 |
| **Gewicht PVC (kg)** | 0,000 |
| **Länge (verpackt, mm)** | 460 |
| **Breite (verpackt, mm)** | 250 |
| **Höhe (verpackt, mm)** | 30 |

## Stückliste.



40080606
Ringmaulschlüssel



40080707
Ringmaulschlüssel



40080808
Ringmaulschlüssel



40080909
Ringmaulschlüssel



40081010
Ringmaulschlüssel



40081111
Ringmaulschlüssel



40081212
Ringmaulschlüssel



40081313
Ringmaulschlüssel



40081414
Ringmaulschlüssel



40081515
Ringmaulschlüssel



40081616
Ringmaulschlüssel



40081717
Ringmaulschlüssel



40081818
Ringmaulschlüssel



40081919
Ringmaulschlüssel



40082020
Ringmaulschlüssel



40082121
Ringmaulschlüssel



40082222
Ringmaulschlüssel



40082424
Ringmaulschlüssel

## GTIN-Code.

4 018754 248766

## Bilder.






**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**
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, Wuppertal