

## Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką OPEN-RATCH

### TCS OPEN RATCH 17/5

Art. nr **96830650**  
GTIN **4018754328178**  
Modelka **OPEN RATCH TCS 17/5**



#### Oznaczenie.

Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką OPEN RATCH OPEN RATCH TCS 17/5 8-19 5 szt.

#### Właściwości.

- Klucze o stalowych, równych szerokościach na płasko w zwijanej skrzynce
- Strona szczęki prosta, strona pierścienia pod kątem 15°
- Stabilna, smukła i lekka inteligentna konstrukcja
- Wysoka wytrzymałość na zginanie dzięki podwójnemu profilowi T
- Łatwa chwytana, przyjazna dla skóry powierzchnia
- Niezwykle sprężysta, wyjątkowo trwała
- Kute matrycowo, hartowane i chłodzone w kąpeli olejowej
- Chromowana stal stopowa, chromowana

Asortyment narzędzi w modułowym systemie wkładek narzędziowych System kontroli narzędzi (TCS) — zintegrowane bezpieczeństwo

#### Wszystkie zalety w skrócie:

Dzięki systemowi kontroli narzędzi narzędzia znajdują się w odpornych na chemikalia wkładkach z pianki zabezpieczającej z bardzo precyzyjnymi, trójwymiarowymi wycięciami.

Żółty obszar sygnału. Wystarczy jedno spojrzenie, aby sprawdzić kompletność: „Żółty” oznacza brak narzędzi.

#### Zawartość:

SW 8; 10; 13; 17; 19 mm

## Zalety.

Dzięki systemowi Tool Control narzędzia leżą w odpornych na działanie substancji chemicznych wkładkach z bezpiecznej pianki z wysoce precyzyjnymi, trójwymiarowymi wycięciami

## Najważniejsze cechy produktu.



### Antypoślizgowa powierzchnia.

Nasz zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką zawiera najpopularniejsze rozmiary kluczy od 8 do 19 mm, a zatem obejmuje szeroki zakres możliwych zastosowań. Otwór szczęki jest pochylony o 15°, co oznacza, że leży dokładnie naprzeciw śrub, a tym samym gwarantuje optymalne przenoszenie mocy. Zintegrowana grzechotka z drobnymi zębami umożliwia szybkie i wydajne dokręcanie śrub bez konieczności wyjmowania klucza.



### Doskonałe wykonanie.

Nasze klucze wykonane są z wysokiej jakości chromowanej kutej stali stopowej, co zapewnia im wyjątkową wytrzymałość i trwałość, nawet przy ciągłym i długotrwałym użytkowaniu. Posiadają również wykończenie chromowane odporne na korozję.



### Antypoślizgowa powierzchnia.

Klucze STAHLWILLE charakteryzują się wysokiej jakości strukturą powierzchni i dobrym chwytem, co pozwala na bezpieczną pracę nawet tłustymi rękami. Właściwości antypoślizgowe zwiększają kontrolę prowadzenia.



### Zamów i sprawdź.

Zestaw jest bezpiecznie zorganizowany w piankowych wkładkach STAHLWILLE TCS. Te trwałe wkładki są odporne na działanie chemikaliów i mają precyzyjne wgłębienia na każde narzędzie. Przykuwający wzrok żółty spód wkładek TCS służy jako powierzchnia sygnałowa, umożliwiająca szybkie sprawdzenie kompletności zestawu.

## Technologie i cechy wydajnościowe.



### Podwójny profil-T

Nasze klucze płasko-oczkowe i oczkowe posiadają dodatkowe wgłębienie pośrodku narzędzia. Podobnie jak w przypadku podwójnej belki teowej, rozwiązanie to zapewnia ogromną nośność i maksymalną wytrzymałość przy jednoczesnej redukcji wagi.



### Offset Shaft Design

Nasze klucze są specjalnie zaprojektowane z dodatkowym wzmocnieniem w strefach obciążenia, w których przykładana jest największa siła - a mianowicie w miejscu połączenia szczęki z trzpieniem - w celu zapobiegania deformacji.



### Tool Control System

Inteligentny modułowy system wkładek chroni i organizuje narzędzia w skrzynkach narzędziowych, wózkach warsztatowych i stołach warsztatowych. Dwukolorowe wkładki piankowe umożliwiają szybką i łatwą kontrolę kompletności narzędzi.

## Atrybuty techniczne.

Liczba narzędzi	5 szt.
Zakres	8-19
Szerokość mm (b)	175 mm
Wysokość mm (h)	40 mm
Długość mm (L)	350 mm
Przegródki do szuflad	1/3

## Dane logistyczne.

Głębokość mm (IFS)	360
Szerokość mm (IFS)	180
Wysokość mm (IFS)	40
Długość (w opakowaniu, mm)	360
Szerokość (w opakowaniu, mm)	180
Wysokość (w opakowaniu, mm)	40
Objętość (w opakowaniu, dm <sup>3</sup> )	2.592 dm <sup>3</sup>
Art. nr	96830650
Waga (brutto, kg)	0,784
Waga PAP (kg)	0,138
Waga PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754328178
Kraj pochodzenia AWR	GERMANY
Region pochodzenia	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Nr taryfy celnej	82041100
Standard pakowania	1
Waga (g)	780 g

## Lista części.



41171919  
Klucz płasko-oczkowy z grzechotką OPEN RATCH



41171717  
Klucz płasko-oczkowy z grzechotką OPEN RATCH



41171313  
Klucz płasko-oczkowy z grzechotką OPEN RATCH



41171010  
Klucz płasko-oczkowy z grzechotką OPEN RATCH



41170808  
Klucz płasko-oczkowy z grzechotką OPEN RATCH

## Variants.

Art. nr	Nr modelu (ERP)	Oznaczenie	GTIN
96830650	OPEN RATCH TCS 17/5	Zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką OPEN RATCH OPEN RATCH TCS 17/5 8-19 5 szt.	4018754328178

## GTIN-Code.



STAHLWILLE-POLSKA Sp. z o.o.

ul. Strażacka 72 · 43-382 Bielsko-Biała · Polska · Tel.: +48 33 82 80 700 · Fax: +48 606 639 294

stahlwille@stahlwille.pl · www.stahlwille.pl

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