

## Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX, metryczny

### OPEN BOX 13



|         |                |
|---------|----------------|
| Art. nr | 96400804       |
| GTIN    | 4018754080601  |
| Modelka | OPEN BOX 13/17 |



#### Oznaczenie.

Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/17 6-22 17 szt.

#### Właściwości.

- rozmiary **metryczne**
- położenie szczęki 15°
- pierścień podwójnie sześciokątny
- przesunięcie boku pierścienia o 15°
- profil AS-Drive zapobiega uszkodzeniom elementów złącznych
- wzmocnione połączenie szczęki z trzonem
- trwałość, smukła i lekka konstrukcja
- wysoka wytrzymałość na zginanie dzięki podwójnemu profilowi T
- zaokrąglone wykończenie STAHLWILLE zapewnia antypoślizgowość i przyjemną w dotyku powierzchnię
- kute matrycowo, hartowane i chłodzone w kąpeli olejowej
- Chrome Alloy Steel, chromowana
- DIN 3113 Forma A/ISO 7738 Forma A
- w wytrzymałej, zwijanej torbie na narzędzia z zapięciem na rzep, wykonanej z poliestru
- wkładki z siatki pozwalają na zobaczenie włożonego narzędzia
- bezpieczna ochrona narzędzia przy minimalnych wymaganiach przestrzennych
- wyszyte logo STAHLWILLE

#### Zalety.

Zestaw wysokiej jakości kluczy płasko-oczkowych metrycznych.

Smukłe pierścienie o cienkich ściankach idealnie nadają się do pracy w miejscach trudno dostępnych.

Odgięta o 15° strona pierścienia ułatwia pracę na płaskich powierzchniach.

Wyjątkowe, zaokrąglone wykończenie STAHLWILLE sprawia, że klucz płasko-oczkowy dobrze leży w dłoni i jest przyjemny w dotyku, co pozwala na bezpieczną pracę, także z zatuszczonymi dłońmi.

W oszczędzającym miejsce, zwijanym pokrowcu na narzędzia, umożliwiającym bezpieczne i zorganizowane przechowywanie.

## Najważniejsze cechy produktu.



### Kątowe i odgięte.

Kąt rozwarcia szczęk wynoszący 15° gwarantuje dokładne pozycjonowanie na śrubie w celu optymalnego przenoszenia siły. Przesunięta strona pierścienia ułatwia pracę na płaskich powierzchniach.



### Wyjątkowe wykonanie.

Kłucz wykonany jest z wysokiej jakości kutej stali chromowej, dzięki czemu jest niezwykle wytrzymały i trwały, nawet przy ciągłym użytkowaniu. Posiada również wykończenie chromowane odporne na korozję.



### Antypoślizgowa powierzchnia.

Kłucze STAHLWILLE charakteryzują się wysokiej jakości wykończeniem powierzchni i dobrym chwytem, co pozwala na bezpieczną i wydajną pracę, nawet w przypadku zatuszczonych dłoni. Właściwości antypoślizgowe poprawiają kontrolę podczas użytkowania.



### Zorganizowane przechowywanie.

Zestaw można przechowywać w przegródkach praktycznego, zwijanego pokrowca na narzędzia. Dzięki temu jest wygodny i wystarczająco kompaktowy, aby można go było wszędzie przenosić. Przezroczyste wkładki z siatki umożliwiają szybki podgląd zawartości zestawu narzędzi.



### Rozwiązanie na każdą sytuację.

Nasze klucze płasko-oczkowe dostępne są w różnych wersjach (metryczne, calowe, długie, z profilem Spline-Drive) oraz jako zestawy w torbach tekstylnych, zwijanych torbach narzędziowych lub wkładkach TCS.

## 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.



### Anti-Slip-Drive

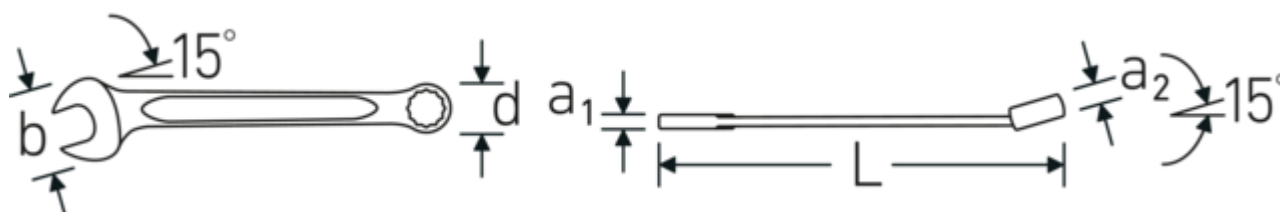
Specjalny profil AS-Drive umożliwia przenoszenie dużej siły na powierzchnie śrub i nakrętek bez ich uszkodzenia. Zapobiega to również zerwaniu tła śruby.



### Pierścienie cienkościenne

Cienka średnica ścianek naszych pierścieni ułatwia pracę w ciasnych przestrzeniach. Boki pierścienia są wyższe od standardowych nakrętek, co zapobiega zakleszczaniu.

## Rysunek techniczny.



## Atrybuty techniczne.

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| Liczba narzędzi | 17 szt.                           |
| Zakres          | 6-22                              |
| DIN             | DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A |
| Pozycja szczęk  | 15 °                              |
| Powierzchnia    | chromowana powierzchnia           |
| Nr modelu       | 13/17                             |

## Dane logistyczne.

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Głębokość mm (IFS)                        | 270                   |
| Szerokość mm (IFS)                        | 65                    |
| Wysokość mm (IFS)                         | 70                    |
| Długość (w opakowaniu, mm)                | 350                   |
| Szerokość (w opakowaniu, mm)              | 140                   |
| Wysokość (w opakowaniu, mm)               | 78                    |
| Objętość (w opakowaniu, dm <sup>3</sup> ) | 3.822 dm <sup>3</sup> |
| Art. nr                                   | 96400804              |
| Waga (brutto, kg)                         | 2,050                 |
| Waga PAP (kg)                             | 0,000                 |
| Waga PVC (kg)                             | 0,004                 |
| GTIN                                      | 4018754080601         |

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| <b>Kraj pochodzenia AWR</b> | GERMANY             |
| <b>Region pochodzenia</b>   | Nordrhein-Westfalen |
| <b>WEEE/ElektroG</b>        | nicht ear-pflichtig |
| <b>Nr taryfy celnej</b>     | 82041100            |
| <b>Standard pakowania</b>   | 1                   |
| <b>Waga (g)</b>             | 1480 g              |

## Lista części.



91101047



40082222  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40082121  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40082020  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081919  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081818  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081717  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081616  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081515  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081414  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081313  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081212  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081111  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40081010  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40080909  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40080808  
Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi



40080707

Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi

40080606

Klucz płasko-oczkowy  
OPEN BOX długi

## Variants.

| Art. nr  | Nr modelu (ERP)        | Oznaczenie   | GTIN          |
|----------|------------------------|--|---------------|
| 96400813 | OPEN BOX 13/6          | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/6 7-19 6 szt.       | 4018754122875 |
| 96400807 | OPEN BOX 13/8          | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/8 8-22 8 szt.       | 4018754323258 |
| 96400801 | OPEN BOX 13/9          | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/9 9-22 9 szt.       | 4018754080571 |
| 96400302 | OPEN BOX 13/9<br>EXTRA | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/9 EXTRA 8-19 9 szt. | 4018754291182 |
| 96400802 | OPEN BOX 13/11         | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/11 8-22 11 szt.     | 4018754080588 |
| 96400803 | OPEN BOX 13/15         | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/15 6-32 15 szt.     | 4018754080595 |
| 91130852 | OPEN BOX 13/16<br>CH   | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/16 CH 6-27 16 szt.  | 4018754058037 |
| 96400804 | OPEN BOX 13/17         | Zestaw kluczy płasko-oczkowych OPEN BOX 13/17 6-22 17 szt.     | 4018754080601 |
| 96400810 | 13/19 CH               | Zestaw kluczy płasko-oczkowych 13/19 CH 8-32 19 szt.           | 4018754348183 |

## GTIN-Code.



4 018754 080601

## Obrazy.



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