

## Klucze oczkowo-płaskie

130a



Art. nr 40573232  
GTIN 4018754020683  
Modelka 130a 1/2



### Oznaczenie.

Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 1/2 " Dł.150mm

### Właściwości.

- Fed. Spec. GGG-W-636 E
- HPQ®-stal wysokosprawna, chromowane

## Zalety.

Wyprodukowano w Niemczech – STAHLWILLE Klucze oczkowo-płaskie, bok oczka 15 ° zakrzywiony, długość 150 mm, Fed. Spec. GGG-W-636 E, , 40573232

Niezwykle wytrzymały i trwały – mocniejszy niż jakakolwiek śruba

Specjalny proces produkcji umożliwia uzyskanie cienkościennych oczek – idealnych do wkręcania w trudno dostępne miejsca

Wysokiej jakości, antypoślizgowa struktura powierzchni – dla bezpiecznej pracy nawet z tłustymi rękami

## Najważniejsze cechy produktu.



### 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.



### High Performance Quality (HPQ®)

Nasze narzędzie HPQ® jest wykonane z odpornej na ścieranie stali wysokowydajnej, a jednocześnie ma cienkie ścianki i jest lekkie. Wytrzymuje wysokie momenty obrotowe i idealnie nadaje się do pracy w ciasnych przestrzeniach, jak turbiny.



### Anti-Slip-Drive

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



### 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.



### Pierścienie cienkościenne

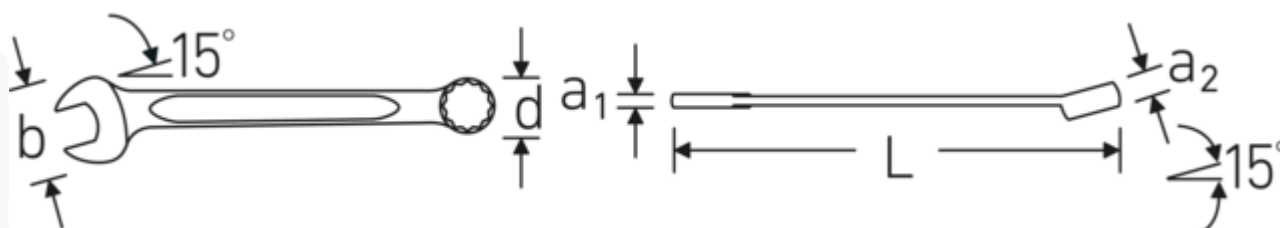
Cienka średnica ścianek naszych pierścieni ułatwia pracę w ciasnych przestrzeniach. Boki pierścienia są wyższe od standardowych nakrętek, co zapobiega zakleszczaniu.



### 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.

## Rysunek techniczny.



## Atrybuty techniczne.

|   |                            |
|---|----------------------------|
| a1                                      | 6,5 mm                     |
| a2                                      | 8,5 mm                     |
| Szerokość mm (b)                        | 27 mm                      |
| d                                       | 18,2 mm                    |
| DIN                                     | Fed. Spec. GGG-<br>W-636 E |
| Długość mm (L)                          | 150 mm                     |
| Pozycja szczęk                          | 15 °                       |
| Pozycja pierścienia                     | 15 °                       |
| Szerokość w poprzek<br>mieszkań 1 [cał] | 1/2 "                      |
| Szerokość w poprzek<br>mieszkań 2 [cał] | 1/2 "                      |

## Dane logistyczne.

|  |                        |
|--|------------------------|
| Głębokość mm (IFS)                           | 148                    |
| Szerokość mm (IFS)                           | 28                     |
| Wysokość mm (IFS)                            | 13                     |
| Długość (w opakowaniu,<br>mm)                | 150                    |
| Szerokość (w opakowaniu,<br>mm)              | 50                     |
| Wysokość (w opakowaniu,<br>mm)               | 55                     |
| Objętość (w opakowaniu,<br>dm <sup>3</sup> ) | 0.4125 dm <sup>3</sup> |
| Art. nr                                      | 40573232               |
| Waga (brutto, kg)                            | 0,610                  |
| Waga PAP (kg)                                | 0,000                  |
| Waga PVC (kg)                                | 0,008                  |
| GTIN   | 4018754020683          |
| Kraj pochodzenia AWR                         | GERMANY                |
| Region pochodzenia                           | Nordrhein-Westfalen    |
| WEEE/ElektroG                                | nicht ear-pflichtig    |
| Nr taryfy celnej                             | 82041100               |
| Standard pakowania                           | 10                     |
| Waga (g)                                     | 61 g                   |

## Variants.

| Art. nr  | Nr modelu (ERP) | Oznaczenie                                       | GTIN          |
|----------|-----------------|--|---------------|
| 40571616 | 130a 1/4        | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 1/4 "<br>Dł.105mm   | 4018754020621 |
| 40571818 | 130a 9/32       | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 9/32 "<br>Dł.110mm  | 4018754020638 |
| 40572020 | 130a 5/16       | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 5/16 "<br>Dł.115mm  | 4018754020645 |
| 40572222 | 130a 11/32      | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 11/32 "<br>Dł.120mm | 4018754020652 |
| 40572424 | 130a 3/8        | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 3/8 "<br>Dł.125mm   | 4018754020669 |
| 40572828 | 130a 7/16       | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 7/16 "<br>Dł.135mm  | 4018754020676 |
| 40573232 | 130a 1/2        | Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 1/2 "<br>Dł.150mm   | 4018754020683 |

40573434 130a 9/16

Klucz płasko-oczkowy Rozmiar 9/16 "  
Dł.165mm

4018754020690

## 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