

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-17-mm-skpo-g17-schmith-p-31729.html>

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 17 mm SKPO-G17 SCHMITH

Cena brutto	28,70 zł
Cena netto	23,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SKPO-G17
Kod producenta	SKPO-G17
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 17 mm SKPO-G17 SCHMITH

Klucz płasko-oczkowy łączący funkcjonalność tradycyjnego narzędzia z mechanizmem grzechotkowym w części oczkowej. Wykonany ze stali stopowej chromowo-wanadowej, przeznaczony do prac montażowych i serwisowych wymagających dostępu z obu stron elementu mocującego.

Rozmiar klucza 17 mm

Typ Płasko-oczkowy z grzechotką

Liczba zębów 72 zęby

Profil oczkowy 12-kątny

Charakterystyka techniczna

Mechanizm grzechotkowy 72-zębowy

Grzechotka w części oczkowej z 72 zębami zapewnia skok pracy co 5 stopni. Umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót kluczem jest niemożliwy. Wystarczy 5 stopni swobody, aby kontynuować dokręcanie lub odkręcanie bez zdejmowania narzędzia.

Profil 12-kątny z odgięciem

Część oczkowa wykonana w standardzie 12-kątnym zwiększa liczbę pozycji roboczych w stosunku do profilu 6-kątnego. Odgięcie głowicy poprawia ergonomię pracy przy elementach zlicowanych z powierzchnią lub w zagłębieniach.

Strona płaska pod kątem 15°

Część płaska ustawiona pod kątem 15° względem osi uchwytu ułatwia dostęp do nakrętek i łbów śrub w miejscach z ograniczonym dostępem. Kąt ten pozwala na pracę metodą „przerzutową” – po każdym obrocie klucz można odwrócić dla zwiększenia komfortu.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał wykonania to stal stopowa CrV (chrom-wanad), charakteryzująca się odpornością na naprężenia statyczne i dynamiczne. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, wanad podnosi twardość i wytrzymałość na zużycie mechaniczne.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SKPO-G17
Rozmiar klucza	17 mm
Typ narzędzia	Płasko-oczkowy z grzechotką
Profil części oczkowej	12-kątny
Liczba zębów grzechotki	72
Skok pracy grzechotki	5° (360°/72)
Kąt części płaskiej	15°
Materiał	Stal stopowa chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Matowe z powłoką ochronną
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Kod EAN	5902004713205

Zastosowanie

- Montaż i demontaż połączeń śrubowych w mechanice pojazdowej
- Prace serwisowe przy silnikach i podzespołach mechanicznych
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne
- Konserwacja maszyn przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace w ograniczonej przestrzeni roboczej
- Serwis sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Naprawa rowerów i motocykli

Jak działa mechanizm grzechotkowy?

Mechanizm zapadkowy umożliwia przenoszenie momentu obrotowego w jednym kierunku, podczas gdy w przeciwnym kierunku następuje swobodny obrót. Przełącznik kierunku (jeśli obecny) lub odwrócenie klucza zmienia kierunek przenoszenia momentu. 72 zęby oznaczają, że co 5 stopni następuje kolejne zazębienie, co pozwala pracować nawet przy minimalnym zakresie ruchu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada wymiarowi nakrętki lub łba śruby – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu mocującego. Mechanizm grzechotkowy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym, szczególnie po intensywnym użytkowaniu lub kontakcie z wilgocią.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić narzędzie z zabrudzeń i osuszyć. Matowa powłoka powierzchni ułatwia utrzymanie czystości i zapobiega ślizganiu się w dłoni. Przechowywanie w suchym miejscu przedłuża żywotność narzędzia i zabezpiecza mechanizm przed korozją.

Kompatybilność z elementami mocującymi

Klucz 17 mm jest przeznaczony do śrub i nakrętek metrycznych M10 oraz elementów o szerokości klucza 17 mm zgodnie z normami ISO i DIN. Przed użyciem należy upewnić się, że element mocujący nie jest uszkodzony – zużyte krawędzie mogą powodować ślizganie się narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką w zakresie od 8 mm do 19 mm. Uzupełnieniem mogą być klucze nasadowe z grzechotką oraz zestawy bitów do trudno dostępnych miejsc.

...