

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-lamany-17-mm-skgl-17-schmith-p-31684.html>

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką łamany 17 mm SKGL-17 SCHMITH

Cena brutto	37,20 zł
Cena netto	30,24 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SKGL-17
Kod producenta	SKGL-17
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką łamany 17 mm SCHMITH SKGL-17

Narzędzie łączące funkcje klucza płaskiego, oczkowego z grzechotką oraz ruchomego przegubu. Konstrukcja łamana umożliwia pracę w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie standardowe klucze są niewystarczające.

Rozmiar 17 mm

Typ Płasko-oczkowy grzechotkowy

Mechanizm 72 zęby, kąt 5°

Materiał Stal CrV

Charakterystyka techniczna

Mechanizm grzechotkowy 72-zębowy

Grzechotka z 72 zębami wymaga minimalnego kąta pracy wynoszącego zaledwie 5°. Pozwala to na dokręcanie i odkręcanie w miejscach, gdzie standardowy klucz wymagałby pełnego obrotu. Każde przełożenie to ruch o 5° zamiast 30° przy 12-zębach.

Konstrukcja łamana z przegubem

Część oczkowa osadzona na przegubie umożliwia ustawienie klucza pod różnymi kątami względem osi śruby. Przegub zwiększa zasięg narzędzia i dostęp do elementów złącznych ukrytych za przeszkodami lub w głębokich gniazdach.

Profil 12-kątny strony oczkowej

Gniazdo 12-kątne zapewnia lepsze rozłożenie nacisku na krawędzie nakrętki lub łba śruby w porównaniu z profilem 6-kątnym. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu złącznego, szczególnie przy wysokich momentach obrotowych.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie i odkształcenia. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość na naprężenia dynamiczne występujące podczas pracy z grzechotką. Polerowana powierzchnia ułatwia utrzymanie czystości.

Specyfikacja techniczna

Model	SKGL-17
Rozmiar klucza	17 mm
Typ	Płasko-oczkowy z grzechotką, łamany
Liczba zębów grzechotki	72
Minimalny kąt pracy	5°
Profil strony oczkowej	12-kątny
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Strona oczkowa	Odgięta, z przegubem
Producent	SCHMITH
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Kod EAN	5902004713632

Zastosowanie

- Prace serwisowe w motoryzacji przy elementach układu zawieszenia
- Montaż i demontaż w miejscach z ograniczonym dostępem
- Obsługa połączeń śrubowych w maszynach i urządzeniach
- Prace instalacyjne przy rurociągach i konstrukcjach stalowych
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Montaż mebli i konstrukcji wymagających precyzyjnego dokręcenia
- Prace konserwacyjne w przemyśle i warsztatach

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja kompatybilności

Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar 17 mm odpowiada wymiarom nakrętki lub łba śruby. Klucz powinien przylegać do wszystkich krawędzi bez luzu. Luz może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i elementu złączonego.

Praca z grzechotką

Mechanizm grzechotkowy wymaga okresowego smarowania. Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się aplikację niewielkiej ilości oleju penetrującego co kilka miesięcy. Należy unikać przeciążania klucza momentami przekraczającymi jego wytrzymałość.

Konserwacja przegubu

Przegub łączący część oczkową z trzonkiem powinien zachować płynność ruchu. Po pracy w środowisku zapylnym lub wilgotnym należy oczyścić miejsce połączenia i zabezpieczyć przed korozją. Zablockowany przegub traci swoją funkcjonalność.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć zestaw kluczy płasko-oczkowych grzechotkowych w różnych rozmiarach, klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania oraz nasadki i przedłużki zwiększające wszechstronność narzędzi.