

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-lamany-19-mm-skgl-19-schmith-p-31686.html>

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką łamany 19 mm SKGL-19 SCHMITH

Cena brutto	44,50 zł
Cena netto	36,18 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SKGL-19
Kod producenta	SKGL-19
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką łamany 19 mm SKGL-19 SCHMITH

Narzędzie łączące funkcje klucza płaskiego, oczkowego z grzechotką i przegubem łamanym. Konstrukcja umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach, gdzie standardowe klucze są niewystarczające.

Rozmiar 19 mm
Mechanizm grzechotki 72 zęby
Profil 12-kątny
Minimalny kąt pracy 5°

Charakterystyka techniczna

Mechanizm grzechotki 72-zębowej

Grzechotka z 72 zębami zapewnia minimalny kąt pracy 5°, co oznacza możliwość dokręcania elementów przy zaledwie 5 stopniach zamachu. Rozwiązanie przydatne przy pracy w ciasnych przestrzeniach, gdzie standardowy klucz wymagałby pełnego obrotu.

Przegub łamany przy główce oczkowej

Ruchomy przegub pozwala na zmianę kąta nachylenia strony oczkowej względem uchwytu. Umożliwia to dostęp do śrub i nakrętek

znajdujących się pod kątem lub w zagłębieniach, gdzie sztywny klucz nie ma miejsca na obrót.

Profil 12-kątny

Główka oczkowa z profilem 12-kątnym zapewnia większą powierzchnię styku z nakrętką niż profil 6-kątny, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia krawędzi elementów złącznych. Pozwala także na łatwiejsze założenie klucza w ograniczonej przestrzeni.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał wykonania to stal stopowa z dodatkiem chromu i wanadu, która charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie mechaniczne i korozję. Polerowana powierzchnia ułatwia czyszczenie i utrzymanie narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	SKGL-19
Producent	SCHMITH
Rozmiar klucza	19 mm
Typ	Płasko-oczkowy z grzechotką, łamany
Profil główki oczkowej	12-kątny
Liczba zębów grzechotki	72
Minimalny kąt pracy	5°
Materiał	Stal chromowo-wanadowa
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Strona oczkowa	Odgięta, z przegubem łamanym
Kod EAN	5902004713656
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów w zagłębieniach karoserii samochodowej
- Prace przy silnikach, gdzie dostęp do śrub jest ograniczony przez inne komponenty
- Serwis sprzętu AGD i elektronarzędzi w miejscach trudnodostępnych
- Instalacje sanitarne przy pracy w ciasnych przestrzeniach za umywalkami i wannami
- Montaż mebli i konstrukcji stalowych w ograniczonych przestrzeniach
- Prace konserwacyjne przy maszynach przemysłowych
- Naprawa rowerów i motocykli w miejscach wymagających nietypowego kąta dostępu

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar 19 mm odpowiada średnicy nakrętek M12. Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar elementów łącznych za pomocą suwmiarki lub innego klucza. Profil 12-kątny jest kompatybilny również z nakrętkami 6-kątnymi tego samego rozmiaru.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechanizmu grzechotki i przegubu łamanego. Grzechotka powinna przelączać się płynnie bez zakleszczania. Przegub powinien utrzymywać ustawiony kąt pod obciążeniem.

Podczas pracy nie należy przedłużać klucza rurą ani innym przedmiotem — może to uszkodzić mechanizm grzechotki lub spowodować złamanie narzędzia. W przypadku mocno zakręconych elementów zaleca się użycie klucza bez grzechotki lub klucza udarowego.

Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Mechanizm grzechotki wymaga okresowego smarowania smarem technicznym. Przegub łamany również powinien być utrzymywany w czystości i smarowany, aby zachować płynność ruchu.

Nie należy używać klucza jako dźwigni, młotka ani narzędzia uderzeniowego. Takie użycie może spowodować trwałe odkształcenie lub pęknięcie materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy warto rozważyć komplet kluczy płasko-oczkowych z grzechotką w różnych rozmiarach. Uzupełnieniem mogą być klucze nasadowe z grzechotką oraz nasadki 12-kątne do pracy z bardziej złożonymi elementami łącznymi.

...