

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-odgiety-20x22-skoo-20-22-schmith-p-31927.html>



KLUCZ OCZKOWY ODGIĘTY 20X22 SKOO-20 22 SCHMITH

Cena brutto	17,82 zł
Cena netto	14,49 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SKOO-20/22
Kod producenta	SKOO-20/22
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz oczkowy odgięty 20×22 mm SCHMITH SKOO-20/22

Dwustronny klucz oczkowy z odgiętymi główkami, przeznaczony do nakrętek i śrub o wymiarach 20 mm i 22 mm. Konstrukcja z odgiętymi oczkami pod kątem umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowe narzędzia mają utrudniony dostęp.

Rozmiary 20 × 22 mm
Typ konstrukcji Odgięty
Materiał Stal węglowa
Producent SCHMITH

Charakterystyka techniczna

Odgięte oczka

Główki klucza ustawione pod kątem do trzonka zapewniają lepszy dostęp do elementów złącznych w miejscach, gdzie standardowy klucz prosty nie może pracować efektywnie. Umożliwiają to prace przy elementach zagłębionych lub osłoniętych innymi komponentami.

Dwustronna konstrukcja

Klucz wyposażony w dwa oczka o wymiarach 20 mm i 22 mm pozwala na obsługę dwóch sąsiednich rozmiarów nakrętek bez konieczności zmiany narzędzia. Zmniejsza to liczbę potrzebnych kluczy w zestawie.

Stal węglowa

Materiał wykonania zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną przy zachowaniu ekonomicznej ceny narzędzia. Stal węglowa charakteryzuje się dobrą odpornością na odkształcenia przy typowych obciążeniach roboczych.

Profil 12-punktowy

Oczka kluczy oczkowych standardowo posiadają profil dwunastopunktowy, który umożliwia założenie klucza na nakrętkę co 30 stopni. Zwiększa to funkcjonalność w miejscach z ograniczonym zakresem ruchu.

Specyfikacja techniczna

Model	SKOO-20/22
Producent	SCHMITH
Rozmiar	20 × 22 mm
Typ konstrukcji	Odgięty
Materiał	Stal węglowa
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004759203

Zastosowanie

- Prace serwisowe przy silnikach spalinowych
- Montaż i demontaż elementów podwozia pojazdów
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace montażowe w konstrukcjach stalowych
- Serwis sprzętu budowlanego i rolniczego
- Konserwacja i naprawy w warsztatach mechanicznych

Jak sprawdzić kompatybilność

Wymiary 20 mm i 22 mm odpowiadają nakrętkom metrycznym M12 (klucz 20 mm) oraz M14 (klucz 22 mm) według normy ISO. Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar klucza odpowiada wymiarowi nakrętki lub łba śruby. Zbyt luźne dopasowanie może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego.

Użytkowanie i konserwacja

Klucze oczkowe należy dobierać tak, aby dokładnie pasowały do wymiarów nakrętek. Używanie klucza większego rozmiaru lub zakładanie go pod kątem prowadzi do zaokrąglenia krawędzi elementu złącznego. Podczas pracy należy ciągnąć klucz w swoją stronę, a nie pchać od siebie, co zwiększa kontrolę nad narzędziem.

Po zakończeniu pracy w środowisku wilgotnym lub narażonym na działanie substancji chemicznych zaleca się wyczyszczenie klucza i zabezpieczenie przed korozją. Stal węglowa bez powłoki ochronnej wymaga przechowywania w suchych warunkach. Regularne czyszczenie z zanieczyszczeń mechanicznych przedłuża żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o klucze płasko-oczkowe w tych samych rozmiarach, klucze nasadowe z grzechotką oraz dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania według momentu obrotowego.

...