

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowysatyna-17mm-prosty-geko-g11217-p-18868.html>



Klucz płasko-oczkowysatyna 17mm prosty GEKO G11217

Cena brutto	6,78 zł
Cena netto	5,51 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	G11217
Kod producenta	G11217
Kod EAN	5901477108761
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 17 mm GEKO G11217

Klucz kombinowany z podwójnym odgięciem 15°, wykonany ze stali chromowo-wanadowej z satynowanym wykończeniem. Konstrukcja z kątem nachylenia główki płaskiej oraz odgiętą główką oczkową ułatwia pracę w ograniczonych przestrzeniach.

Rozmiar 17 mm
Materiał CrV
Typ główki oczkowej 12-kątna
Kąt nachylenia 15°

Charakterystyka techniczna

Podwójne odgięcie 15°

Główka płaska nachylona o 15° względem osi rękojeści oraz główka oczkowa odgięta o 15° pozwalają na pracę w miejscach z ograniczonym dostępem, gdzie standardowy klucz prosty nie zapewnia wystarczającej swobody ruchu.

12-kątna główka oczkowa

Profil 12-kątny zapewnia mniejszy kąt obrotu potrzebny do ponownego założenia klucza (30° zamiast 60° w systemie 6-kątnym), co

przyspiesza pracę przy ograniczonym zakresie ruchu.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali węglowej. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne przy wielokrotnym obciążeniu.

Satynowane wykończenie

Chromowanie z matowym wykończeniem chroni przed korozją i zapewnia lepszą czytelność znakowania rozmiaru. Powierzchnia satynowa redukuje odbłaski podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G11217
Rozmiar klucza	17 mm
Typ	Płasko-oczkowy
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowe
Kąt nachylenia główki płaskiej	15° względem osi rękojeści
Kąt odgięcia główki oczkowej	15°
Profil główki oczkowej	12-kątny
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M17 w instalacjach hydraulicznych
- Prace przy układach hamulcowych i paliwowych w motoryzacji
- Obsługa złączy w systemach klimatyzacji i chłodniczych
- Montaż elementów konstrukcyjnych w budownictwie stalowym
- Prace serwisowe przy maszynach przemysłowych z ograniczonym dostępem
- Konserwacja sprzętu rolniczego i maszyn budowlanych

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja kompatybilności

Rozmiar 17 mm odpowiada śrubom i nakrętkom metrycznym M10 (klucz 17 mm to standardowy rozmiar dla tego gwintowania). Przed zakupem sprawdź oznaczenie na łbie śruby lub zmierz rozstaw kluczy płaskich na nakrętce.

Zasady bezpiecznej pracy

Zakładaj klucz na całej szerokości nakrętki lub łba śruby. Ciągnij klucz w kierunku otwartej strony główki płaskiej, aby zminimalizować ryzyko ześlizgnięcia. Nie używaj przedłużeń ani młotka – klucz jest projektowany do pracy ręcznej.

Konserwacja

Po pracy w środowisku wilgotnym lub kontakcie z substancjami chemicznymi oczyść klucz i osusz. Przechowuj w suchym miejscu. Chromowane wykończenie nie wymaga dodatkowego smarowania, ale regularne czyszczenie przedłuża żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Rozważ kompletowanie zestawu kluczy płasko-oczkowych GEKO w zakresie 6-32 mm dla pełnej uniwersalności. Klucze tej samej serii mają identyczne wykończenie i parametry materiałowe, co ułatwia organizację stanowiska pracy.