

Dane aktualne na dzień: 16-04-2026 10:02

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-fajkowy-19mm-geko-g01513-p-18168.html>



Klucz fajkowy 19mm Geko G01513

Cena brutto	9,52 zł
Cena netto	7,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01513
Kod producenta	G01513
Kod EAN	5901477108129
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz fajkowy 19mm Geko G01513

Klucz jednostronny z profilem dwunastokątnym do montażu i demontażu elementów złącznych. Konstrukcja fajkowa umożliwia pracę w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie standardowe klucze płaskie nie mają zastosowania.

Rozmiar 19 mm
Model G01513
Typ Klucz fajkowy
Producent Geko

Charakterystyka

Profil dwunastokątny

Gniazdo robocze z 12 krawędziami zapewnia lepszy rozkład siły na większą powierzchnię łba śruby lub nakrętki. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu złącznego, szczególnie przy mocno dokręconych połączeniach.

Konstrukcja fajkowa

Zagięty kształt końcówki roboczej pozwala obejść przeszkody i pracować w miejscach, gdzie nie ma miejsca na ustawienie klucza

prostopadle do osi śruby. Typowo stosowana przy pracy w głębokich gniazdach montażowych.

Rozmiar 19 mm

Wymiar klucza odpowiada rozstawowi krawędzi nakrętki lub łba śruby. Rozmiar 19 mm jest standardem w instalacjach hydraulicznych, samochodowych oraz przy montażu elementów konstrukcyjnych.

Zastosowanie uniwersalne

Narzędzie przystosowane do pracy z nakrętkami i śrubami sześciokątnymi oraz dwunastokątnymi. Może być używane zarówno w warsztatach mechanicznych, jak i podczas prac montażowych na budowie.

Specyfikacja techniczna

Model	G01513
Producent	Geko
Rozmiar klucza	19 mm
Typ narzędzia	Klucz fajkowy jednostronny
Profil gniazda	Dwunastokątny (12-punktowy)

Zastosowanie

- Montaż i demontaż instalacji hydraulicznych (zawory, złączki, armatura)
- Prace serwisowe w motoryzacji (elementy podwozia, zawieszenia)
- Montaż konstrukcji stalowych (śruby fundamentowe, łączniki)
- Naprawa sprzętu warsztatowego i maszyn przemysłowych
- Instalacje sanitarne (łączenia gwintowane rur, baterie)
- Prace montażowe w miejscach o ograniczonym dostępie

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar 19 mm oznacza rozstaw przeciwległych krawędzi nakrętki lub łba śruby mierzony szczekami suwmiarki. Przed zakupem należy zmierzyć element złączny lub sprawdzić jego oznaczenie. Typowe zastosowania: nakrętki M12 (klasa 8.8 i wyższa), śruby z łbem sześciokątnym M12, niektóre złączki hydrauliczne 3/4".

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy klucz należy zakładać na nakrętkę w pełnym zakresie gniazda, aby uniknąć uszkodzenia krawędzi elementu złącznego. Moment obrotowy powinien być przenoszony w kierunku dłuższego ramienia klucza. Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Nie należy używać przedłużaków ani rur nasadzanych na klucz w celu zwiększenia momentu obrotowego - może to spowodować trwałe odkształcenie narzędzia lub pęknięcie materiału. W przypadku zaklejonych połączeń zaleca się zastosowanie środków penetrujących lub kontrolowane podgrzewanie elementu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych przydatne mogą być: klucze płaskie 19 mm (do pracy w miejscach o dobrym dostępie), klucze nasadowe 19 mm z grzechotką (szybsza praca przy większej liczbie elementów), klucze dynamometryczne (przy wymaganiach dotyczących momentu dokręcenia), zestawy kluczy fajkowych w różnych rozmiarach.