

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzka-odgieta-uchwyty-do-kluczy-plasko-oczkowych-34cm-g10148-geko-p-44923.html>



Przedłużka odgięta - uchwyt do kluczy płasko-oczkowych 34cm G10148 GEKO

Cena brutto	42,32 zł
Cena netto	34,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10148
Kod producenta	G10148
Kod EAN	5901477182914
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Przedłużka odgięta do kluczy płasko-oczkowych 34 cm GEKO G10148

Przedłużka-dźwignia do kluczy płaskich i oczkowych, która zwiększa moment obrotowy poprzez wydłużenie ramienia siły. Wykonana ze stali hartowanej 40Cr, zapewnia trwałość podczas pracy z mocno dokręconymi połączeniami śrubowymi.

Długość 340 mm

Materiał Stal 40Cr hartowana

Model G10148

Charakterystyka techniczna

Wydłużenie ramienia siły

Długość 340 mm zwiększa moment obrotowy według zasady dźwigni — każdy dodatkowy centymetr ramienia przekłada się na proporcjonalnie mniejszy wysiłek potrzebny do odkręcenia połączenia. Oznacza to, że przy tej samej sile przyłożonej do końca przedłużki, na śrubie działa wielokrotnie większy moment niż przy standardowym kluczu.

Stal hartowana 40Cr

Materiał 40Cr (stal chromowa) po hartowaniu charakteryzuje się twardością 40-45 HRC, co zapobiega odkształceniom pod obciążeniem. Dodatek chromu zwiększa odporność na ścieranie i korozję, dzięki czemu narzędzie zachowuje parametry podczas intensywnej eksploatacji.

Konstrukcja odgięta

Odgięty kształt umożliwia pracę w miejscach, gdzie dostęp prostym narzędziem jest ograniczony przez przeszkody geometryczne — elementy zabudowy, ramy, krawędzie innych podzespołów. Pozwala to na zmianę kąta natarcia bez konieczności zmiany pozycji ciała.

Kompatybilność z kluczami płasko-oczkowym

Przedłużka współpracuje z kluczami płaskimi i oczkowym różnych rozmiarów. Należy upewnić się, że klucz stabilnie osadza się w przedłużce i nie ma luzu, który mógłby prowadzić do ześlizgnięcia się podczas pracy pod obciążeniem.

Specyfikacja techniczna

Model	G10148
Długość całkowita	340 mm
Materiał	Stal 40Cr hartowana
Typ konstrukcji	Odgięta
Kompatybilność	Klucze płaskie i oczkowe
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Odkręcanie zablokowanych lub skorodowanych śrub i nakrętek w instalacjach hydraulicznych
- Montaż i demontaż elementów podwozia pojazdów w warunkach warsztatowych
- Praca przy maszynach przemysłowych, gdzie połączenia są dokręcane z dużym momentem
- Serwis urządzeń rolniczych i budowlanych w terenie
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających wstępnego dokręcenia śrub
- Prace konserwacyjne w trudno dostępnych miejscach silników i skrzyń biegów
- Demontaż elementów w starych instalacjach, gdzie połączenia uległy zatarciu

Użytkowanie i konserwacja

Zasady bezpiecznej pracy

Przedłużka zwiększa moment obrotowy, co może prowadzić do uszkodzenia gwintu lub odkształcenia elementów złącznych przy nadmiernej sile. Należy kontrolować siłę nacisku i przerwać pracę w przypadku oporu wskazującego na ryzyko uszkodzenia połączenia. Narzędzie powinno być używane w sposób stabilny — nagłe szarpnięcia mogą spowodować ześlizgnięcie się klucza.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić przedłużkę z zabrudzeń i oleju. Stal hartowana jest odporna na korozję, ale długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego rdzenia — w takich warunkach zaleca się lekkie natłuszczenie. Przed każdym użyciem warto sprawdzić, czy narzędzie nie ma pęknięć lub odkształceń, które mogłyby wpłynąć na bezpieczeństwo pracy.

Produkty powiązane

Przedłużka współpracuje z zestawami kluczy płasko-oczkowych w zakresie 6-32 mm. Do pracy z połączeniami wymagającymi kontrolowanego momentu obrotowego warto rozważyć zastosowanie kluczy dynamometrycznych. W przypadku regularnej pracy z zablokowanymi śrubami przydatne mogą być preparaty penetrujące ułatwiające rozłączenie skorodowanych połączeń.