

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-przedluzajacy-przekladniowy-g10138-geko-p-44810.html>

Klucz przedłużający przekładniowy G10138 GEKO

Cena brutto	39,36 zł
Cena netto	32,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10138
Kod producenta	G10138
Kod EAN	5901477183218
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Klucz przedłużający przekładniowy G10138 GEKO

Klucz przekładniowy z mechanizmem łańcuchowym do pracy w ograniczonej przestrzeni. Konstrukcja z napędem 3/8 cala i zerowymi wymaganiami kąta roboczego umożliwia dokręcanie elementów w miejscach, gdzie standardowe narzędzia nie mają miejsca na pełny obrót.

Długość robocza 390 mm

Napęd główny 3/8"

Maks. moment obrotowy 71,87 Nm

Łuk obrotu 0°

Charakterystyka techniczna

Mechanizm przekładniowy z napędem łańcuchowym

Łańcuch przenosi moment obrotowy między gniazdem wejściowym a wyjściowym bez konieczności pełnego obrotu narzędzia. Eliminuje ślizganie się i zapewnia stałą transmisję siły przy każdym ruchu roboczym.

Zerowy łuk obrotu

Klucz nie wymaga swobodnej przestrzeni na obrót — wystarczy niewielki ruch wahadłowy. Rozwiązanie umożliwia pracę w wąskich przestrzeniach montażowych, gdzie standardowy klucz musiałby wykonać pełny obrót 360°.

Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Konstrukcja wytrzymuje obciążenia impulsowe generowane przez klucze pneumatyczne i elektryczne. Możliwość pracy z narzędziami udarowymi zwiększa zakres zastosowań w warsztacie.

Trzy adaptory w zestawie

Dołączone przejściówki 1/4", 3/8" i 1/2" pozwalają na współpracę z różnymi gniazdami nasadowymi. Jeden klucz obsługuje większość standardowych nasadek stosowanych w mechanice samochodowej i przemysłowej.

Specyfikacja techniczna

Model	G10138
Długość całkowita	390 mm
Grubość korpusu	21 mm
Rozmiar gniazda napędowego	3/8 cala (9,5 mm)
Adaptory w zestawie	1/4" (6,35 mm), 3/8" (9,5 mm), 1/2" (12,7 mm)
Maksymalny moment obrotowy	71,87 Nm (53 ft-lb)
Łuk obrotu	0° (ruch wahadłowy)
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Typ napędu	Przekładnia łańcuchowa
Kompatybilność z narzędziami udarowymi	Tak

Zastosowanie

- Dokręcanie śrub i nakrętek w wąskich przestrzeniach montażowych
- Prace serwisowe w komorze silnika przy ograniczonym dostępie
- Montaż i demontaż elementów podwozia w warunkach warsztatowych
- Obsługa połączeń gwintowych w maszynach przemysłowych
- Prace instalacyjne w ciasnych wnękach konstrukcyjnych
- Serwis układów wydechowych i zawieszania
- Montaż urządzeń w przestrzeniach o ograniczonej manewrowości

Moment obrotowy — co oznacza wartość 71,87 Nm?

Moment obrotowy 71,87 Nm (53 ft-lb) to maksymalna siła, jaką klucz może bezpiecznie przenieść bez ryzyka uszkodzenia mechanizmu. Wartość ta odpowiada typowym wymaganiom dla śrub M10-M12 w połączeniach mechanicznych. Przekroczenie tego momentu może spowodować uszkodzenie przekładni łańcuchowej lub zużycie zębów napędowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan łańcucha napędowego i brak luzów w połączeniach. Klucz powinien być stosowany z nasadkami o odpowiednim rozmiarze — niedopasowane gniazda mogą powodować uszkodzenie mechanizmu przekładniowego.

Po każdym intensywnym użyciu zaleca się czyszczenie łańcucha z zanieczyszczeń i lekkie nasmarowanie punktów ruchomych. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych. Nie należy używać klucza jako dźwigni ani narażać go na uderzenia boczne — konstrukcja jest zaprojektowana wyłącznie do przenoszenia momentu obrotowego wzdłuż osi.

Produkty powiązane

Do pracy z kluczem przekładniowym przydatne są zestawy nasadek udarowych 1/4", 3/8" i 1/2", przedłużki teleskopowe oraz przeguby kardanowe umożliwiające pracę pod kątem. W przypadku wymagań dotyczących precyzyjnego momentu dokręcania warto rozważyć użycie klucza dynamometrycznego o zakresie do 80 Nm.