

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pokretlo-typu-l-1-2-dl300mm-geko-g13420-p-18995.html>

Pokrętło typu "L" 1 2" dł.300mm GEKO G13420

Cena brutto	13,48 zł
Cena netto	10,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G13420
Kod producenta	G13420
Kod EAN	5901477109973
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pokrętło typu "L" 1/2" dł. 300 mm GEKO G13420

Pokrętło kątowe z gniazdem 1/2 cala i ramieniem o długości 300 mm. Narzędzie służy do obsługi nasadek sześciokątnych w systemie 1/2", umożliwiając pracę w ograniczonej przestrzeni oraz zwiększenie momentu obrotowego dzięki długiemu ramieniu dźwigni.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Długość ramienia 300 mm

Typ konstrukcji Kątowy (L)

Model G13420

Charakterystyka techniczna

Gniazdo napędowe 1/2"

Kwadratowe gniazdo o wymiarze 12,7 mm (1/2 cala) współpracuje ze standardowymi nasadkami sześciokątnymi. System 1/2" stosowany jest w pracach wymagających większego momentu obrotowego – typowo w motoryzacji, mechanice ciężkiej i montażu konstrukcji stalowych.

Ramię 300 mm

Długość ramienia przekłada się bezpośrednio na siłę wynikową – każdy centymetr dodatkowej długości zwiększa moment obrotowy przy tej samej sile nacisku. Ramię 300 mm zapewnia kompromis między siłą dźwigni a możliwością pracy w ograniczonej przestrzeni.

Konstrukcja kątowna typu "L"

Kształt kątowny umożliwia dostęp do elementów złącznych w miejscach, gdzie standardowy klucz nasadowy z grzechotką nie może być zastosowany ze względu na brak przestrzeni do ruchu wahadłowego. Pokrętło wymaga pełnego obrotu, ale działa w węższych szczelinach.

Wykonanie stalowe

Stal narzędziowa zapewnia wytrzymałość mechaniczną niezbędną do przenoszenia wysokich momentów obrotowych bez odkształceń. Materiał odporny na uszkodzenia mechaniczne powstające podczas intensywnej pracy warsztatowej.

Specyfikacja techniczna

Model	G13420
Producent	GEKO
Typ konstrukcji	Pokrętło kątowne (L)
Wymiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Długość ramienia	300 mm
Materiał	Stal narzędziowa
Zakres zastosowań	Nasadki 1/2" sześciokątne

Zastosowanie

- Odkręcanie i dokręcanie śrub kół samochodowych w warunkach warsztatowych
- Obsługa elementów zawieszenia i układu hamulcowego w serwisach motoryzacyjnych
- Montaż i demontaż konstrukcji stalowych wymagających dużego momentu
- Prace przy maszynach przemysłowych w ograniczonej przestrzeni
- Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn budowlanych
- Naprawy sprzętu rolniczego z dużymi połączeniami śrubowymi
- Montaż instalacji przemysłowych z elementami złącznymi pod wysokim momentem
- Prace konserwacyjne przy urządzeniach technicznych wymagających dostępu kątownego

Kompatybilność z nasadkami

Pokrętło współpracuje z wszystkimi nasadkami sześciokątnymi w systemie 1/2". Przed użyciem należy sprawdzić, czy nasadka jest odpowiednio osadzona w gnieździe napędowym – luz może prowadzić do uszkodzenia połączenia kwadratowego. W przypadku zużytych nasadek z poszerzonym otworem zaleca się ich wymianę.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy pokrętłem typu "L" należy stosować równomierny nacisk na całej długości ramienia, unikając gwałtownych szarpnięć, które mogą prowadzić do uszkodzenia gniazda napędowego lub nasadki. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się zastosowanie środka penetrującego i stopniowe zwiększanie siły.

Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z zabrudzeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego, szczególnie w środowisku o podwyższonej wilgotności. Gniazdo napędowe wymaga okresowej kontroli pod kątem zużycia – luz w połączeniu z nasadką wskazuje na konieczność wymiany narzędzia.

Nie należy używać pokrętła jako przedłużki dźwigni poprzez zakładanie dodatkowych rur – prowadzi to do przeciążenia i trwałego odkształcenia ramienia. Maksymalny moment obrotowy zależy od wytrzymałości materiału i nie powinien być przekraczany.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z pokrętłem warto rozważyć zestaw nasadek sześciokątnych 1/2" w zakresie od 10 do 32 mm, przedłużki nasadowe oraz adapter z 1/2" na 3/8" dla mniejszych nasadek. W przypadku prac wymagających precyzyjnego momentu dokręcania przydatny będzie klucz dynamometryczny w systemie 1/2".