

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/walek-przekaznika-mocy-100cm-frez-geko-g72311-p-19697.html>

Wałek przekaznika mocy 100cm (frez) GEKO G72311

Cena brutto	243,22 zł
Cena netto	197,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G72311
Kod producenta	G72311
Kod EAN	5901477123764
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wałek przekaznika mocy 100 cm typ frezowy GEKO G72311

Wałek przekaznika mocy przeznaczony do transmisji napędu między ciągnikiem a maszynami rolniczymi wyposażonymi w WOM. Typ frezowy z przegubami krzyżakowymi 27 x 74,5 mm, dedykowany do maszyn o mocy 30-47 KM.

Długość nierozsuniętego 1000 mm

Maksymalny moment obrotowy 600 Nm

Typ przegubów 27 x 74,5 mm

Moc maszyny 30-47 KM

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja typu frezowego

Wałek wyposażony w przeguby krzyżakowe o wymiarach 27 x 74,5 mm, zaprojektowane do pracy z maszynami o średniej mocy. Konstrukcja umożliwia kompensację niewspółosiowości między WOM ciągnika a wałem napędowym maszyny.

Regulowana długość robocza

Długość wałka w stanie złożonym wynosi 1000 mm, a po rozłożeniu z łańcuchem ochronnym osiąga 1120 mm. Możliwość rozszerzenia pozwala na dostosowanie do różnych odległości między ciągnikiem a maszyną roboczą.

Moment obrotowy 600 Nm

Maksymalny moment obrotowy na poziomie 600 Nm zapewnia bezpieczną transmisję mocy dla maszyn o mocy do 47 KM. Wartość ta określa maksymalne obciążenie, jakie wałek może przenieść bez ryzyka uszkodzenia.

Zakres mocy 30-47 KM

Parametry wałka dopasowane są do ciągników i maszyn rolniczych o mocy w przedziale 30-47 koni mechanicznych. Użycie wałka poza tym zakresem może prowadzić do przedwczesnego zużycia lub uszkodzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	G72311
Typ konstrukcji	Frezowy
Długość nierozsuniętego wałka	1000 mm
Długość rozsuniętego wałka (z łańcuchem)	1120 mm
Maksymalny moment obrotowy	600 Nm
Wymiary przegubów krzyżakowych	27 x 74,5 mm
Zakres mocy maszyn	30 - 47 KM
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Napęd glebogryzarek i kultywatorów obrotowych
- Transmisja mocy do frezów rolniczych
- Obsługa kosiarek bijakowych i rotacyjnych
- Napęd rozsiewaczy nawozów i roztrzásaczy obornika
- Praca z przetrzásaczami i zgrabiarkami
- Napęd maszyn do pielęgnacji gleby średniej wielkości
- Transmisja mocy w agregatach uprawowych

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem zweryfikuj wymiary przegubów krzyżakowych WOM ciągnika oraz wału napędowego maszyny – muszą odpowiadać wymiarom 27 x 74,5 mm. Sprawdź moc maszyny (nie może przekraczać 47 KM) oraz odległość między WOM a maszyną – wałek w stanie rozłożonym osiąga 1120 mm. W razie potrzeby wałek można skrócić mechanicznie, jednak wymaga to profesjonalnego przycięcia i ponownego zabezpieczenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić poprawność montażu osłon ochronnych i ich swobodny obrót – łańcuch ochronny musi pozostawać nieruchomy podczas pracy wałka. Regularnie kontroluj stan przegubów krzyżakowych, zwracając uwagę na luzy i ślady zużycia.

Smarowanie przegubów powinno odbywać się zgodnie z zaleceniami producenta maszyny, zazwyczaj co 8-10 godzin pracy lub po każdym dniu intensywnego użytkowania. Używaj smaru grafitowego lub litowego przeznaczonego do przegubów krzyżakowych.

Po zakończeniu pracy przechowuj wałek w pozycji poziomej, w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i bezpośrednim nasłonecznieniem. Unikaj przechowywania wałka w pozycji pionowej, co może prowadzić do deformacji elementów teleskopowych.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Podczas montażu i demontażu wałka WOM ciągnika musi być wyłączony. Nigdy nie przekraczaj maksymalnego kąta ugięcia wałka (zazwyczaj 20-25 stopni) oraz maksymalnej prędkości obrotowej określonej przez producenta maszyny. Uszkodzone lub nadmiernie zużyte elementy należy niezwłocznie wymienić – praca z uszkodzonym wałkiem stanowi poważne zagrożenie.

Produkty powiązane

Rozważ zakup smaru do przegubów krzyżakowych, zestawu naprawczego przegubów (w razie konieczności wymiany w przyszłości) oraz dodatkowych zabezpieczeń i osłon ochronnych, jeśli standardowe wyposażenie ulegnie uszkodzeniu.