

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wciagarka-lancuchowa-geko-2t-x-3m-g01096-p-17942.html>

Wciągarka łańcuchowa GEKO 2T x 3M G01096

Cena brutto	151,94 zł
Cena netto	123,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01096
Kod producenta	G01096
Kod EAN	5901477118449
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wciągarka łańcuchowa GEKO 2T x 3M G01096

Ręczna wciągarka łańcuchowa przeznaczona do podnoszenia i opuszczania ciężarów w płaszczyźnie pionowej. Urządzenie wykorzystuje mechanizm łańcuchowy ze stalowymi ogniwami o średnicy 6 mm, umożliwiającą kontrolowane przemieszczanie ładunków o masie do 2000 kg na wysokości do 3 metrów.

Udźwig maksymalny 2000 kg

Długość łańcucha 3 m

Średnica ogniw 6 mm

Model G01096

Charakterystyka techniczna

Udźwig 2000 kg

Maksymalna masa ładunku, jaką wciągarka może bezpiecznie podnosić. Wartość ta określa granicę obciążenia roboczego — przekroczenie tego parametru może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu lub zerwania łańcucha. Udźwig 2 ton odpowiada typowej masie silnika spalinowego wraz z osprzętem w samochodach osobowych i dostawczych.

Długość łańcucha 3 metry

Parametr określający maksymalną wysokość podnoszenia ładunku od punktu zawieszenia wciągarki. Długość 3 m umożliwia pracę w standardowych warunkach warsztatowych, w tym podnoszenie silników z komory silnika czy montaż elementów na konstrukcjach o wysokości do 3 metrów.

Średnica ogniwi łańcucha 6 mm

Grubość drutu, z którego wykonane są ogniwa łańcucha roboczego. Średnica 6 mm zapewnia odpowiednią wytrzymałość na rozciąganie przy udźwigu 2 ton, jednocześnie zachowując elastyczność łańcucha. Grubsze ogniwa zwiększają trwałość przy intensywnym użytkowaniu.

Hak ze stali hartowanej

Hartowanie stali zwiększa twardość powierzchniową i odporność na ścieranie, co zapobiega deformacji haka pod obciążeniem. Hartowany hak zachowuje kształt nawet przy wielokrotnym obciążaniu maksymalnym udźwigiem, co ma znaczenie dla bezpieczeństwa pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G01096
Udźwig maksymalny	2000 kg (2 tony)
Długość łańcucha roboczego	3 m
Średnica drutu ogniwi łańcucha	6 mm
Materiał łańcucha	Stal
Materiał haka	Stal hartowana
Typ mechanizmu	Ręczny, łańcuchowy
Certyfikacja	CE
Seria	GEKO PREMIUM

Zastosowanie

- Wymontowywanie i montaż silników spalinowych w warsztatach samochodowych
- Podnoszenie skrzyń biegów i innych podzespołów o dużej masie
- Montaż elementów konstrukcyjnych w budownictwie i przemyśle
- Prace magazynowe wymagające przemieszczania ciężkich ładunków pionowo
- Instalacja maszyn i urządzeń w zakładach produkcyjnych

-
- Prace montażowe w halach przemysłowych i obiektach budowlanych
 - Obsługa ciężkich narzędzi i komponentów w warunkach warsztatowych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed użyciem należy upewnić się, że masa podnoszonego ładunku nie przekracza 2000 kg. Punkt zawieszenia wciągarki musi wytrzymać co najmniej trzykrotność udźwigu roboczego (6000 kg). Długość łańcucha 3 m determinuje maksymalną wysokość podnoszenia — w przypadku potrzeby większego zasięgu konieczny jest model z dłuższym łańcuchem.

Użytkowanie i konserwacja

Wciągarka łańcuchowa wymaga regularnej kontroli stanu technicznego przed każdym użyciem. Należy sprawdzić stan ogniwo łańcucha pod kątem odkształceń, pęknięć lub nadmiernego zużycia. Hak powinien być wolny od pęknięć i zachowywać prawidłowy kształt bez oznak trwałego odkształcenia.

Mechanizm hamulca i zapadki należy okresowo smarować smarem konsystentnym zgodnie z zaleceniami producenta. Łańcuch roboczy powinien być przechowywany w suchym miejscu, zabezpieczony przed korozją. Po zakończeniu pracy wciągarkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i sprawdzić działanie mechanizmu blokującego.

Certyfikacja CE

Oznaczenie CE potwierdza zgodność urządzenia z dyrektywami Unii Europejskiej dotyczącymi bezpieczeństwa maszyn. Producent deklaruje spełnienie wymagań w zakresie konstrukcji, wytrzymałości mechanicznej i bezpieczeństwa użytkownika. Certyfikat umożliwia legalne stosowanie wciągarki w warunkach przemysłowych na terenie UE.

Produkty powiązane

Do pracy z wciągarką łańcuchową zaleca się stosowanie pasów transportowych lub lin stalowych z hakami do stabilizacji ładunku. W przypadku prac warsztatowych przydatne są podstawy montażowe lub konstrukcje bramowe umożliwiające zawieszenie wciągarki nad stanowiskiem roboczym.