

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wciagarka-elektryczna-400800kg-geko-g01089-p-17937.html>

Wciągarka elektryczna 400/800kg GEKO G01089

Cena brutto	383,31 zł
Cena netto	311,63 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G01089
Kod producenta	G01089
Kod EAN	5901477120800
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wciągarka elektryczna GEKO G01089 – 400/800 kg

Elektryczna wciągarka linowa przeznaczona do podnoszenia ciężkich ładunków w płaszczyźnie pionowej. Urządzenie wyposażone w silnik o mocy 1300W z miedzianymi uzwojeniami, zapewniające niezawodną pracę przy udźwigu do 800 kg w konfiguracji z dwoma hakami.

Moc silnika 1300 W

Maksymalny udźwig 800 kg

Długość liny 12 m

Średnica linki 5 mm

Charakterystyka techniczna

System dwóch trybów pracy

Wciągarka działa w dwóch konfiguracjach: z jednym hakiem (udźwig 400 kg, prędkość 12 m/min) lub dwoma hakami (udźwig 800 kg, prędkość 6 m/min). Użycie kołowrotka podwaja siłę podnoszenia kosztem zmniejszenia prędkości i wysokości podnoszenia o połowę.

Miedziane uzwojenie silnika

Silnik wyposażony w uzwojenia miedziane zamiast aluminiowych. Miedź charakteryzuje się niższym oporem elektrycznym i lepszą przewodnością cieplną, co przekłada się na dłuższą żywotność silnika i stabilniejszą pracę pod obciążeniem.

Efektywne chłodzenie

Aluminiowa obudowa silnika z powiększonymi żeberkami chłodzącymi oraz zmodernizowana turbina wentylacyjna zapewniają skuteczne odprowadzanie ciepła podczas intensywnej pracy, co zapobiega przegrzewaniu i wydłuża czas ciągłej pracy.

Automatyczny wyłącznik bezpieczeństwa

Wbudowany wyłącznik krańcowy automatycznie odcina zasilanie po osiągnięciu maksymalnej wysokości podnoszenia, zabezpieczając przed uszkodzeniem mechanizmu nawijającego i przeciążeniem silnika.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01089
Moc silnika	1300 W
Udźwig (1 hak)	400 kg
Udźwig (2 haki)	800 kg
Prędkość podnoszenia (1 hak)	12 m/min
Prędkość podnoszenia (2 haki)	6 m/min
Wysokość podnoszenia (1 hak)	12 m
Wysokość podnoszenia (2 haki)	6 m
Długość liny stalowej	12 m
Średnica liny	5 mm
Wymiary podstawy montażowej	147 × 410 mm
Długość kabla pilota	140 cm
Typ uzwojenia	Miedziane
Certyfikacja	CE

Zastosowanie

- Podnoszenie materiałów budowlanych podczas prac remontowych i budowlanych
- Montaż elementów konstrukcyjnych na wysokości
- Wyciąganie silników i ciężkich podzespołów w warsztatach mechanicznych
- Załadunek i rozładunek ciężkich elementów w magazynach
- Prace instalacyjne wymagające precyzyjnego pozycjonowania ładunków
- Transport materiałów na wyższe kondygnacje budynków
- Obsługa platform roboczych i rusztowań

Różnice między trybem pracy z jednym i dwoma hakami

Tryb z jednym hakiem (bezpośrednie podnoszenie)

Lina prowadzona bezpośrednio od bębna do ładunku. Zapewnia pełną wysokość podnoszenia 12 m i maksymalną prędkość 12 m/min, ale ogranicza udźwig do 400 kg. Zalecany do lżejszych ładunków wymagających szybkiego transportu.

Tryb z dwoma hakami (z kołowrotkiem)

Lina przechodzi przez dodatkowy kołowrotek, tworząc układ wielokrążkowy. Podwaja siłę podnoszenia do 800 kg, ale zmniejsza wysokość do 6 m i prędkość do 6 m/min. Stosowany przy ciężkich ładunkach, gdzie kluczowa jest siła podnoszenia, a nie prędkość.

Zawartość zestawu

Wciągarka elektryczna linowa	1 szt.
Uchwyty mocujące	2 szt.
Śruby mocujące z podkładkami	4 komplety
Dodatkowy hak z kołowrotkiem	1 szt.
Pilot sterujący z kablem 140 cm	1 szt.

Montaż i użytkowanie

Wciągarka wymaga montażu na stabilnej konstrukcji nośnej zdolnej do przeniesienia obciążeń dynamicznych. Podstawa montażowa o wymiarach 147 × 410 mm mocowana jest za pomocą dołączonych śrub. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan liny stalowej oraz prawidłowość działania wyłącznika krańcowego.

Sterowanie odbywa się za pomocą pilota przewodowego o długości 140 cm, co umożliwi operatorowi zachowanie bezpiecznej odległości od podnoszonego ładunku i kontrolę wizualną całego procesu podnoszenia.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do pracy należy upewnić się, że konstrukcja nośna wytrzyma obciążenie odpowiadające co najmniej trzykrotności maksymalnego udźwigu urządzenia. Nie przekraczać maksymalnych wartości udźwigu określonych dla danego trybu pracy. Regularnie kontrolować stan liny stalowej i wymieniać ją w przypadku zauważenia uszkodzeń mechanicznych lub korozji.