

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wciagarka-elektryczna-300600kg-geko-g01088-p-17936.html>

Wciągarka elektryczna 300/600kg GEKO G01088

Cena brutto	347,88 zł
Cena netto	282,83 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01088
Kod producenta	G01088
Kod EAN	5901477120794
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wciągarka elektryczna 300/600kg GEKO G01088

Elektryczna wciągarka linowa z silnikiem 1200W, zaprojektowana do podnoszenia ciężarów w płaszczyźnie pionowej. Urządzenie umożliwia pracę w dwóch konfiguracjach: z jednym hakiem do 300 kg lub z dwoma hakami do 600 kg.

Moc silnika 1200W

Udźwig max 600 kg

Długość liny 12 m

Szybkość podnoszenia 5-10 m/min

Charakterystyka techniczna

Dwie konfiguracje pracy

Wciągarka działa w trybie jednego haka (300 kg, 10 m/min) lub dwóch haków (600 kg, 5 m/min). Drugi hak z kołowrotkiem umożliwia podwojenie udźwigu kosztem zmniejszenia szybkości podnoszenia. Zmiana konfiguracji polega na przeprowadzeniu liny przez dodatkowy krążek.

Miedziane uzwojenie silnika

Silnik wyposażono w uzwojenia miedziane zamiast aluminiowych. Miedź ma niższy opór elektryczny, co przekłada się na mniejsze straty energii, niższą temperaturę pracy i dłuższą żywotność silnika przy intensywnym użytkowaniu.

System chłodzenia

Aluminiowa obudowa z powiększonymi żeberkami zwiększa powierzchnię wymiany ciepła. Turbina chłodząca o zwiększonych wymiarach zapewnia skuteczniejszy przepływ powietrza, co pozwala na dłuższą pracę ciągłą bez przegrzania.

Automatyczny wyłącznik bezpieczeństwa

Urządzenie wyposażono w system automatycznego wyłączania, który zatrzymuje silnik po osiągnięciu maksymalnej wysokości podnoszenia. Zabezpiecza to przed uszkodzeniem mechanizmu nawijania i zerwaniem liny.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01088
Moc silnika	1200W
Udźwig (1 hak)	300 kg
Udźwig (2 haki)	600 kg
Szybkość podnoszenia (1 hak)	10 m/min
Szybkość podnoszenia (2 haki)	5 m/min
Wysokość podnoszenia (1 hak)	12 m
Wysokość podnoszenia (2 haki)	6 m
Długość liny	12 m
Średnica liny	4 mm
Wymiary podstawy montażowej	147 x 385 mm
Długość kabla pilota	140 cm
Typ uzwojenia	miedź
Certyfikat	CE

Zastosowanie

- Podnoszenie materiałów budowlanych na wyższe kondygnacje podczas budowy lub remontu
- Transport ciężkich elementów na strychy i poddasza
- Wyciąganie silników i podzespołów w warsztatach mechanicznych i samochodowych
- Montaż i demontaż ciężkich urządzeń przemysłowych
- Prace magazynowe wymagające pionowego przemieszczania ładunków

-
- Zawieszanie i pozycjonowanie elementów podczas prac instalacyjnych
 - Operacje ratownicze i wydobywanie przedmiotów z trudno dostępnych miejsc

Porównanie trybów pracy

Tryb 1 haka

Lina biegnie bezpośrednio z bębna do haka. Maksymalny udźwig 300 kg, szybkość podnoszenia 10 m/min, wysokość do 12 m. Tryb stosowany przy lżejszych ładunkach, gdy priorytetem jest szybkość pracy.

Tryb 2 haków

Lina przeprowadzona przez dodatkowy krążek tworzy wielokrążek, podwajając siłę podnoszenia. Maksymalny udźwig 600 kg, szybkość podnoszenia 5 m/min, wysokość do 6 m. Tryb stosowany przy cięższych ładunkach, gdy potrzebna jest większa siła podnoszenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan liny stalowej pod kątem uszkodzeń mechanicznych, pęknięć lub przetarć. Wciągarkę montuje się na stabilnej konstrukcji nośnej za pomocą dołączonych uchwytów i śrub. Podstawa montażowa o wymiarach 147 x 385 mm wymaga odpowiedniego przygotowania miejsca instalacji.

Pilot z kablem 140 cm umożliwia sterowanie z bezpiecznej odległości. Podczas pracy operator powinien znajdować się poza strefą ruchu ładunku. Nie należy przekraczać maksymalnego udźwigu ani używać urządzenia do podnoszenia osób.

Po zakończeniu pracy zaleca się sprawdzenie stanu liny i mechanizmu nawijania. Regularna kontrola elementów ruchomych i smarowanie punktów tarcia wydłuża okres eksploatacji urządzenia.

Zawartość zestawu

W komplecie z wciągarką dostarczane są wszystkie elementy niezbędne do montażu i rozpoczęcia pracy: 2 uchwyty mocujące, 4 śruby mocujące z podkładkami oraz dodatkowy hak z kołowrotkiem do pracy w trybie zwiększonego udźwigu. Pilot sterujący z kablem 140 cm jest zintegrowany z urządzeniem.