

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/elektryczny-wciagnik-linowy-900w-250500kg-yt-5904-yato-p-2338.html>

Elektryczny wciągnik linowy 900w 250/500kg YT-5904 YATO

Cena brutto	554,05 zł
Cena netto	450,45 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-5904
Kod producenta	YT-5904
Kod EAN	5906083959042
Producent	YATO
Moc [W]	900
Wysokość podnoszenia [m]	11
Jednostka	SZT
Uciąg [kg]	500

Opis produktu

Elektryczny wciągnik linowy 900W 250/500kg YT-5904 YATO

Elektryczny wciągnik linowy z silnikiem 900W do podnoszenia ładunków w pionie. Urządzenie umożliwia pracę w dwóch trybach udźwigu – 250 kg w konfiguracji pojedynczej i 500 kg w konfiguracji podwójnej linki.

Moc silnika 900W

Udźwig pojedynczy 250 kg

Udźwig podwójny 500 kg

Model YT-5904

Charakterystyka techniczna wciągnika elektrycznego

Silnik elektryczny 900W

Moc 900W zapewnia prędkość podnoszenia na poziomie kilku metrów na minutę. Silnik elektryczny wymaga zasilania 230V i umożliwi ciągłą pracę bez konieczności ręcznego wysiłku operatora.

Dwa tryby pracy wciągnika

Tryb pojedynczy (250 kg) wykorzystuje jedną nitkę linki, tryb podwójny (500 kg) działa na zasadzie bloku z podwójnym przewieszeniem linki, co podwaja udźwig przy jednoczesnym zmniejszeniu prędkości podnoszenia o połowę.

Hamulec elektro-mechaniczny

Mechanizm hamujący blokuje przekładnię automatycznie po wyłączeniu zasilania. Zabezpiecza przed niekontrolowanym opadaniem ładunku w przypadku przerwy w dostawie prądu lub awaryjnego zatrzymania.

Krańcowy wyłącznik mechaniczny

Wyłącznik automatycznie odcina zasilanie po osiągnięciu maksymalnej wysokości podnoszenia. Zapobiega nawinięciu haka na korpus urządzenia i uszkodzeniu mechanizmu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-5904
Producent	YATO
Moc silnika	900W
Udźwig w trybie pojedynczym	250 kg
Udźwig w trybie podwójnym	500 kg
Typ linki	Splątana linka stalowa
System hamowania	Hamulec elektro-mechaniczny
Zabezpieczenie	Krańcowy wyłącznik mechaniczny
Sterowanie	Konsola przewodowa

Zastosowanie wciągnika elektrycznego

- Podnoszenie materiałów budowlanych na wyższe kondygnacje budynków
- Montaż elementów konstrukcyjnych stalowych i betonowych
- Przemieszczanie silników i zespołów napędowych w warsztatach samochodowych
- Załadunek i rozładunek palet w magazynach i halach produkcyjnych

-
- Podnoszenie maszyn i urządzeń podczas prac serwisowych
 - Transport narzędzi i materiałów na rusztowania
 - Instalacja elementów wentylacji i klimatyzacji
 - Prace remontowe wymagające podnoszenia ciężkich komponentów

Użytkowanie i konserwacja

Instalacja wciągnika

Wciągnik wymaga zamocowania do konstrukcji nośnej o odpowiedniej wytrzymałości – belki stalowej, stropu żelbetowego lub specjalnie przygotowanej konstrukcji wsporczej. Punkt mocowania musi wytrzymać co najmniej trzykrotność maksymalnego udźwigu urządzenia.

Konsola sterująca

Pilot przewodowy umożliwia sterowanie z bezpiecznej odległości od podnoszonego ładunku. Długość przewodu pozwala operatorowi na swobodne poruszanie się i obserwację całego procesu podnoszenia z różnych pozycji.

Przeglądy techniczne

Linka stalowa wymaga regularnej kontroli wizualnej pod kątem pęknięć, przetarć i korozji. Mechanizm przekładniowy należy okresowo smarować zgodnie z zaleceniami producenta. Hamulec elektro-mechaniczny powinien być sprawdzany przed każdym użyciem.

Produkty powiązane z wciągnikiem elektrycznym

Do pracy z wciągnikiem przydatne są: zawiesia łańcuchowe lub tekstylne do mocowania ładunków, haki obrotowe zwiększające bezpieczeństwo, bloki krążkowe do konfiguracji podwójnej, regulatory napięcia do kontroli prędkości podnoszenia oraz konstrukcje wspornikowe do montażu wciągnika.