

Wciągnik łańcuchowy elektryczny EJW 230V

Indeks	**ZAW EJW**

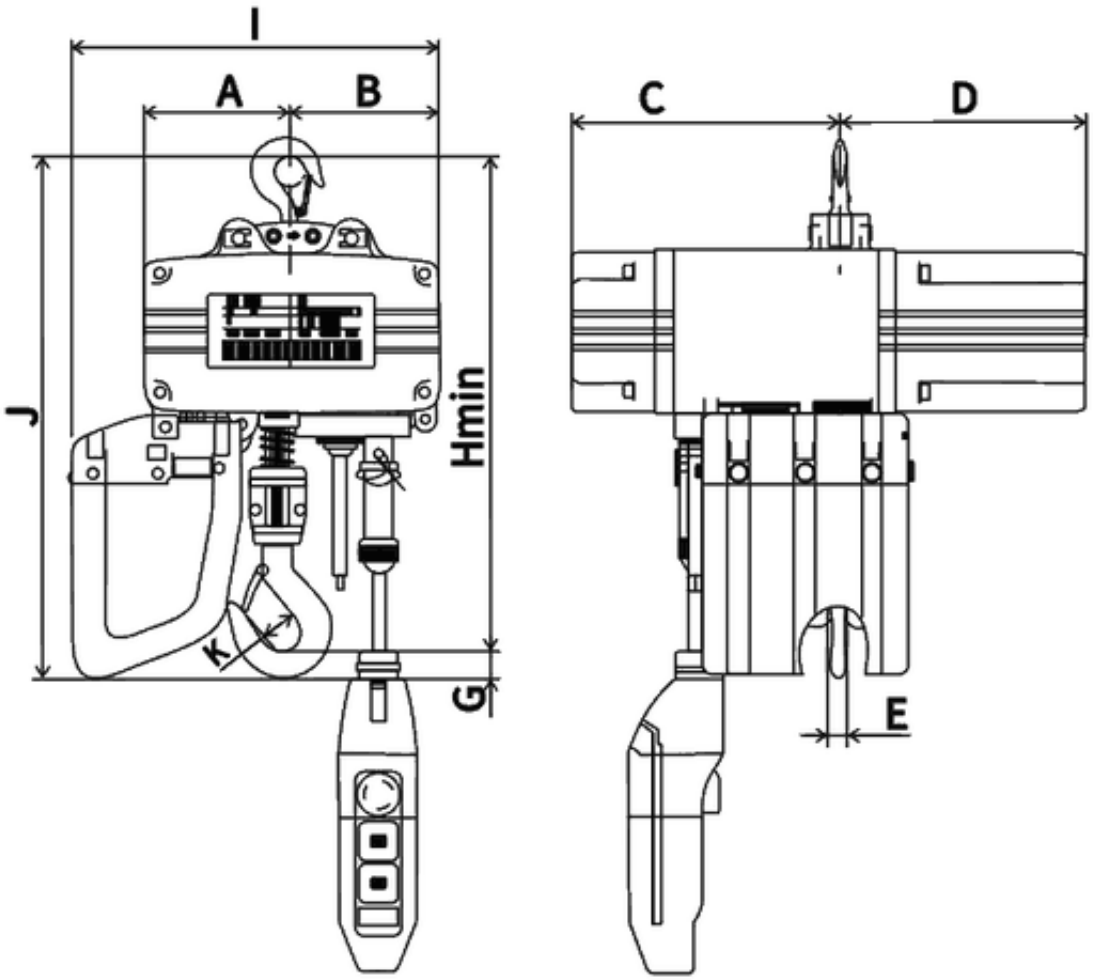
Kompaktowy elektryczny wciągnik łańcuchowy EJW z zasilaniem jednofazowym 230 V, do miejsc bez dostępu do zasilania trójfazowego 400 V. Udźwig od 0,25 do 1 t, wysokość podnoszenia 3 m, dwie prędkości podnoszenia.

Opis

EJW – wciągnik łańcuchowy elektryczny 230 V, wysokość podnoszenia 3 m

Kompaktowy elektryczny wciągnik łańcuchowy z silnikiem jednofazowym 230 V do lekkich i średnich zastosowań warsztatowych, magazynowych, montażowych i produkcyjnych, szczególnie tam, gdzie nie ma zasilania trójfazowego 400 V.

- Dwie prędkości podnoszenia i opuszczania
- Ślizgowe sprzęgło przeciążeniowe, wyłączniki krańcowe górny i dolny, przycisk zatrzymania awaryjnego
- Stopień ochrony obudowy wciągnika IP55, kasety sterującej IP65
- Udźwig (DOR): od 250 do 1000 kg
- Standardowa wysokość podnoszenia 3 m; inna na zamówienie
- Grupa natężenia pracy (GNP) M5 według ISO 4301-1
- Temperatura pracy: od −20 do +40 °C
- Wykonany zgodnie z dyrektywą maszynową 2006/42/WE i dyrektywą niskonapięciową 2014/35/UE, spełnia wymagania norm EN 14492-2, EN 60204-32 i EN ISO 12100, znak CE



Typ	EJW 0,25	EJW 0,5	EJW 1,0
DOR [kg]	250	500	1000
Wysokość podnoszenia* [m]	3	3	3
Łańcuch [mm]	4×12	5×15	5×15
Liczba cięgien	1	1	2
GNP [ISO / FEM]	M5 / 2m	M5 / 2m	M5 / 2m
Prędkość podnoszenia [m/min]	7 / 1,8	7 / 1,8	3,5 / 0,9
Napięcie [V]	230	230	230
Moc silnika wciągnika [kW]	0,35 / 0,09	0,7 / 0,18	0,7 / 0,18
Masa [kg]	25	36	38
Hmin [mm]	424	476	597
A [mm]	114	116	131
B [mm]	123	162	147
C [mm]	211	233	233
D [mm]	195	184	184
E [mm]	18	20	20
G [mm]	20	22	25

J [mm]	444	539	553
K [mm]	23	27	31
I [mm]	292	345	345

* Standardowa wysokość podnoszenia, którą na zamówienie można zmienić.

Grupa natężenia pracy (GNP) M5 według ISO 4301-1. Norma ISO 4301-1 dzieli mechanizmy dźwignic na grupy od M1 do M8. O grupie decydują klasa obciążenia (L1–L4, czyli jak często mechanizm pracuje z ładunkiem bliskim udźwigu) i klasa robocza (średni dzienny czas pracy). Szacunkowy resurs mechanizmu w grupie M5 wynosi 12 500 h przy obciążeniu lekkim (L1), 6300 h przy średnim (L2), 3200 h przy ciężkim (L3) i 1600 h przy bardzo ciężkim (L4). Użytkownik dźwignicy jest prawnie zobowiązany określić rzeczywisty okres użytkowania, na bieżąco kontrolować wykorzystanie resursu i na tej podstawie planować przeglądy, remonty lub wycofanie urządzenia z eksploatacji. Jak dobrać urządzenie do warunków pracy, opisujemy w artykule Zasady doboru urządzeń ze względu na intensywność pracy.

Dozór techniczny. Wciągniki z napędem elektrycznym jednofazowym o udźwigu do 1000 kg podlegają dozorowi uproszczonemu i nie wymagają zgłoszenia do UDT. Formę dozoru warto potwierdzić dla konkretnego urządzenia. Więcej informacji znajdziesz na oficjalnej stronie Urzędu Dozoru Technicznego.

Dostępne warianty

Wybierz typ: 0,25, 0,5, 1

Strona produktu: https://sklep.dzwignice.com/1277-wciagnik-lancuchowy-elektryczny-ejw-230v.html