

## 1. Suwnica natorowa 5t – ilość - 1

Parametr	Suwnica natorowa
Udźwig - Q	5000 kg
Rozpiętość - S	8000 mm
Długość torowiska - L	13000 mm
Odstęp między słupami – L1	10000 mm
Odstęp między słupami – L2	2500 mm
Wysokość całkowita - BH	4320 mm
Rozstaw kół	R=1250 mm
Krotność łańcucha	2
Prędkość jazdy suwnicy	20/5 m/min
Włącznik krańcowy suwnicy	Tak
Rodzaj ochrony wciągnika	IP55
Wysokość podnoszenia - Hp	Okolo 4000mm
Grupa natężenia pracy wciągnika	FEM 1Am/M4
Prędkość podnoszenia - Vp	4/1 m/min
Prędkość jazdy wózka	20/5 m/min
Wysokość całkowita wciągnika	524 mm
Zasilanie	400V, 50 Hz – system szynprzewodów o długości 13000mm na, zasilanie na belce suwnicy przez system wózków kablowych (kabel płaski, C-szyna, ramiona mocujące)
Sterowanie	Kaseta sterownicza przejezdna niezależnie od wciągnika
Klasa suwnicy wg.	EN 15011: HC2 S3 HD2
Napięcie sterowania	48V
Dźwigar suwnicy i konstrukcja nośna	śrutowana i malowana (grubość warstwy 80µm)
Miejsce pracy	wewnątrz

Opcjonalnie:

- Wyłącznik krańcowy wózka wciągnika
- Sterowanie radiowe

Inwestor zapewnia:

- posadzkę o odpowiedniej wytrzymałości, potwierdzonej protokołem odbioru części budowlanej, podpisanym przez uprawnioną osobę
- doprowadza zasilanie elektryczne 3-fazowe w bezpośrednie sąsiedztwo podtorza wraz z osobnym zabezpieczeniem oraz łącznikiem zasilania z możliwością zamknięcia w pozycji „0”.
- zapewnia obciążenie do przeprowadzenia prób pomontażowych oraz na badanie z UDT
- zapewnia dostęp do miejsca montażu konstrukcji suwnicy, rozładunek oraz transport elementów na terenie zakładu, a także udostępnia wózek widłowy/wózki widłowe z obsługą oraz podest ruchomy/rusztowanie do montażu