

Tecele Polipasto Prowinch c/carro electrico 20 Tons 24 Metros trifasico



Características Esenciales

- Equipo de Doble Velocidad, Alturas de Izaje de hasta 50 m Flexible (Según requerimiento).
- Sistema de Frenado Automático, Botonera tipo Hombre Muerto con Parada de Emergencia y Encendido.
- Limitador superior e inferior. Contactores Schneider o EATON.
- Opcionales: Variador de Frecuencia con freno Dinámico, limitadores del carro y Control Remoto.
- 3 Años de Garantía, Partes y Servicios Disponibles en América

Polipasto/Tecele con Cable de Acero de Doble Velocidad Trifásico

Prowinch proporciona polipastos de cable de acero diseñados y elaborados para ofrecer confiabilidad y seguridad durante el izaje y descenso de materiales y a su vez conseguir la mejor relación precio, calidad y rendimiento, con el respaldo de 3 Años de garantía. Los componentes clave de los equipos son probados y mejorados constantemente por medio de nuestros procesos de diseño internos, basados en la mejora continua, bajo certificación ISO9001:2015.

Seguridad

Sistema de Frenado Electromagnético de Accionamiento Automático. Botonera tipo hombre muerto con botón de Encendido y Parada de Emergencia, con presión en botones durable lo que facilita la operación con una sola mano, Control remoto opcional. Gancho de seguridad Giratorio 360°. Cumple con normas internacionales de seguridad.

Desempeño y Calidad

Clasificación de servicio M4 (ISO) 1Am (FEM). Limitadores de recorrido superior e inferior, Limitadores de movimiento del carro opcionales. Estructura segura y confiable que incorpora Disipadores de Temperatura y grado de protección del equipamiento Eléctrico IP55 y grado de aislamiento eléctrico F.

Componentes

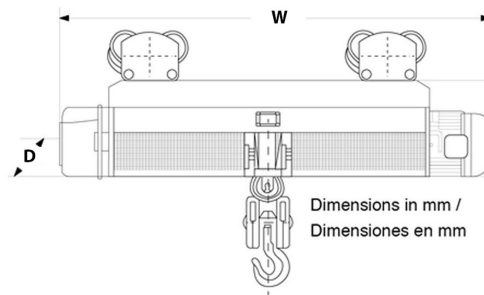
Ensamblado con componentes de alta calidad que garantizan un funcionamiento óptimo del equipo. Motor tipo jaula de ardilla y Freno dinámico opcional con VDF. Contactores Schneider o EATON.

Customizable

Configuración estándar 380V - 50Hz. Opciones de cambio de Voltaje y Altura de Izaje y Alcance de la botonera disponibles.

Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga	44000 lb / 2000 kg	Control	Pendant Control and Optional Wireless F21
Altura de Izaje Estandar (Customizable)	80 ft / 24 m	Voltaje del Control	24 V
Velocidad /min	3-26 ft / 0.8-8 m	Contactora	Schneider or EATON
Numero de Velocidades	2 Speed	Cable	ø3/4 in x 315 ft ø17.5 mm x 96 m
Voltaje	3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz	Humedad	<85%
Voltajes Disponibles	460V-US / 380V-CHILE	Temperatura	-4°~104° F / -20°~40° C
Clase de Servicio	H3/M4/1Am/Class C	Potencia del Trolley	1.5 kW 3 Ph
Tipo de Motor	Squirrel Cage Induction Motor	Nivel de Ruido	82 dB
Potencia Motor	18.5 kW 3 Ph	Velocidad del Trolley /min	66 ft / 20 m
RPM Motor	1728@60Hz 1440@50HZ	Radio Minimo de Giro	25 ft / 7.5 m
Grado de Aislacion	F	Normas	ASME HST-4 , ASME B30.16 , B30.17 , EN14492-2 , EN60204-32
Protección IEC Motor	IP55	Garantía	3 Year
Freno Dinámico	Optional with VFD Driver		



Peso & Dimensiones

D Depth	36 in / 920 mm
W Ancho	108 in / 2750 mm

Referential Images / Imágenes Referenciales
Specifications may change without notice / las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso