

Tecele Polipasto Prowinch c/carro electrico 10 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

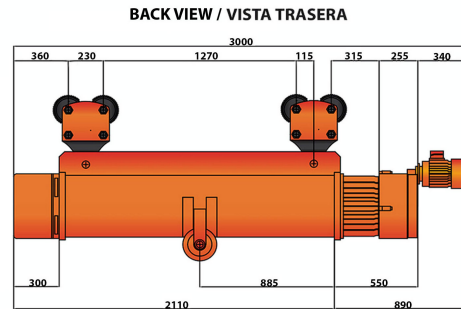
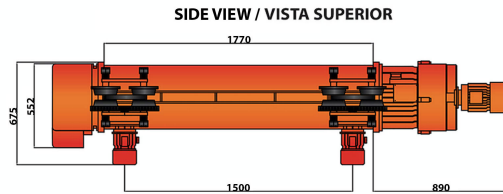
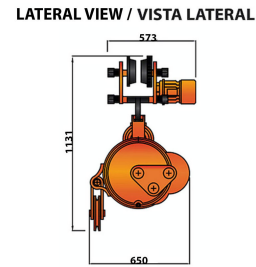
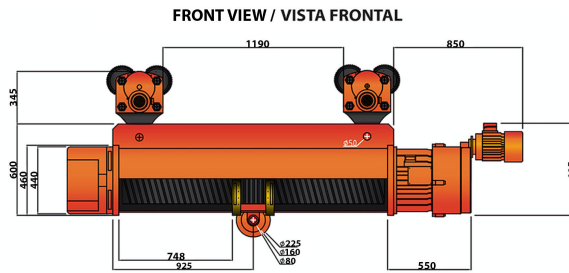
Ensamblado con componentes de alta calidad que garantizan un funcionamiento óptimo del equipo. Motor tipo jaula de ardilla y Freno dinámico opcional con VDF. Contactores Schneider o EATON.

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	22000 lb / 10000 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	Humedad	<85%
Voltaje	3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz	Temperatura	-4°~104° F / -20°~40° C
Voltajes Disponibles	460V-US / 380V-CHILE	Potencia del Trolley	0.8 kW 3 Ph
Clase de Servicio	H3/M4/1Am/Class C	Nivel de Ruido	82 dB
Tipo de Motor	Squirrel Cage Induction Motor	Velocidad del Trolley /min	66 ft / 20 m
Potencia Motor	1.5-13 kW 3Ph	Rango de ancho de la Viga	138~180 mm [5.4~7.1 in]
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		



Dimensions in mm / Dimensiones en mm
Tolerancia ± 2mm

Service/Servicio	Load/Carga	Time/Tiempo	Maintenance/ Mantenimiento
Normal	< 65%	< 25%	6~12 (months/meses)
Heavy/Pesado	> 65%	> 25%	3~6 (months/meses)
Severe/Severo	 Abnormal Conditions En Condiciones Anormales Environmental, Geographical & Risky Ambientales, Geograficas & Riesgosas	<Duty cycle limit <limite ciclo de trabajo	1~3 (months/meses)



Peso & Dimensiones

Peso Total 2456 lbs / 1115 Kg

Detalles del Empaque

Paquete 1 Peso Neto 2426 lbs / 1101 Kg

Paquete 1 Ancho 29 in / 73.66 cm

Paquete 1 Peso Bruto 2456 lbs / 1114 Kg

Paquete 1 Altura 34 in / 86.36 cm

Paquete 1 Profundidad 112 in / 284.48 cm

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