



Tecle Polipasto Prowinch c/carro electrico Monoviga 3.2 Tons trifasico

Características Esenciales

- Equipo de Doble Velocidad, Mono viga. Servicio Heavy Duty H4/M5.
- Dispositivos de Límite de alta precisión, Protección de Sobrecarga y Protección térmica
- Componentes de alta calidad, Motor SEW Eurodrive, VDF Schneider, contactores Eaton/Schneider
- Estándares US y EC ASME HST-1 , ASME B30.16 , ASME B30.17 , EN14492-2 , EN60204-32.
- 3 Años de Garantía, Servicio y Atención al Cliente en Chile

Polipasto/Tecle 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 libre de asbesto. 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. Gancho de seguridad Forjado Giratorio 360°. Incluye limitadores de recorrido en todas las direcciones, Protector Térmico y de sobrecarga, Cable FS 5:1. Cumple y excede normas ASME B30.16 y B30.17.

Desempeño y Calidad

Clasificación de servicio M5 (ISO) 2m (FEM). Dispositivos de límite de alta precisión para todos los movimientos del carro y el polipasto adiciona a su vez protección de sobre carga ajustable que previene sobrecarga perjudicial en el polipasto y protección térmica. Estructura segura y confiable proporciona un diseño compacto, un peso ligero y amigable con el ambiente está completamente sellada ideal para aplicaciones internas y externas incluso en ambientes severos, con protección IP65 y grado de aislamiento eléctrico F.

Componentes

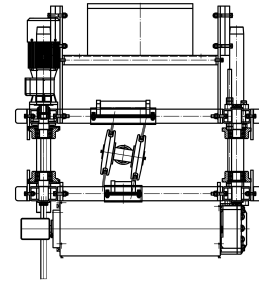
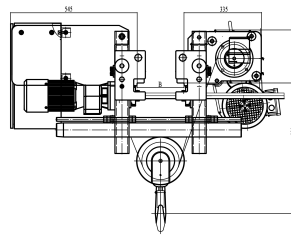
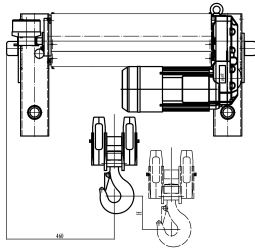
Ensamblado con componentes Europeos de alta calidad que garantizan un funcionamiento óptimo del equipo con Motores SEW Eurodrive. Los componentes proporcionan una amplia vida de útil de servicio y un fácil mantenimiento. Tambor de Acero Q345, sin costuras. Cable de alto desempeño con superficie galvanizada y gran flexibilidad para asegurar una amplia vida de servicio con guía de cable que facilita el embobinado del cable sobre el tambor, de bajo peso y alta resistencia, está diseñado para disminuir la fricción en el cable y el desgaste prematuro. Contactores EATON que evitan el riesgo de Electroshock e Inversor Schneider.

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	7000 lb / 3200 kg	Motor de Izaje	Sew Eurodrive
Altura de Izaje Estandar (Customizable)	40 ft / 12 m	Reductor de Izaje	Sew Eurodrive FA
Velocidad /min	2.62 - 16.4 ft/min / 0.8 - 5 m /min	Contactador	Schneider
Numero de Velocidades	2 Speed	Tipo Transmisión / Reductor	Sew Eurodrive
Voltaje	3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz	Relación de Transmisión	61.24
Voltajes Disponibles	400V 50Hz	Cable	Ø1/4 in / Ø6 mm
Potencia Total Watts	0.5-3.3 kW	Humedad	<85%
Clase de Servicio	H4/M5/2m/Class D	Temperatura	-4°~104° F / -20°~40° C
AMP Motor	7.2 (@ 380v)	Potencia del Trolley	0.37 ~ 0.64 kW
RPM Motor	2930 / 470 rpm (@50hz)	Nivel de Ruido	82 dB
Freno Motor	Electromagnetic Release Brake >125%	Velocidad del Trolley /min	16 ~ 65 ft/min. / 5 ~ 20 m/min
Grado de Aislacion	F	Rango de ancho de la Viga	5.9~11.8 in / 150~300 mm
Protección IEC Motor	IP55	Normas	ASME HST-4 , ASME B30.16 , B30.17 , EN14492-2 , EN60204-32
Protección Tablero de Control	IP65	Garantía	3 Year
Voltaje del Control	48V		



Peso & Dimensiones

H Altura Muerta	556 mm
X Diametro Rueda	3.9 in / 100 mm
A Altura Total	793 mm

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