

Double Girder Wire Rope Hoist 16 tons M5 class Service

Características Esenciales

- Equipo de Doble Velocidad, Doble 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, Partes y Servicios Disponibles en América



Polipasto/Tecla 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 220V - 60Hz. Opciones de cambio de Voltaje y Altura de Izaje y Alcance de la botonera disponibles.

Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga	35200 lb / 16000 kg	Motor de Izaje	Sew Eurodrive
Altura de Izaje Estandar (Customizable)	40 ft / 12 m	Reductor de Izaje	Sew Eurodrive FA
Velocidad /min	1.9 - 13.1 ft/min / 0.67 - 4.0 m/min	Contactador	Schneider
Numero de Velocidades	2 Speed	Tipo Transmisión / Reductor	Sew Eurodrive
Voltaje	3 Phase 380/440~480V 50/60Hz	Humedad	<85%
Potencia Total Watts	15 kw	Temperatura	-4°~104° F / -20°~40° C
Clase de Servicio	H4/M5/2m/Class D	Potencia del Trolley	0.75 x 2 kw
Grado de Aislacion	F	Nivel de Ruido	82 dB
Protección IEC Motor	IP55	Velocidad del Trolley /min	16 ~ 65 ft/min. / 5 ~ 20 m/min
Protección Tablero de Control	IP65	Normas	ASME HST-4 , ASME B30.16 , B30.17 , EN14492-2 , EN60204-32
Voltaje del Control	48V	Garantía	3 Year

Peso & Dimensiones

Peso Total 3638 lbs / 1651 Kg

Detalles del Empaque

Paquete 1 Peso Neto 3528 lbs / 1601 Kg

Paquete 1 Peso Bruto 3638 lbs / 1651 Kg

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