

Tecele Polipasto electrico c/carro 5 Tons capacidad 45 Metros de Izaje



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, Servicio y Atención al Cliente en Chile

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 | 11000 lb / 5000 kg | Control | Pendant Control and Optional Wireless F21 |
| Velocidad /min | 2.3-23 ft / 0.7-7m | Voltaje del Control | 48 V |
| Numero de Velocidades | 2 Speed | Contactador | Schneider or EATON |
| Voltaje | 3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz | Relación de Transmisión | 113.3 |
| Voltajes Disponibles | 460V-US / 480V-CHILE | Humedad | <85% |
| Clase de Servicio | H3/M4/1Am/Class C | Temperatura | -4°~104° F / -20°~40° C |
| Tipo de Motor | Squirrel Cage Induction Motor | Potencia del Trolley | 0.8 kW 3 Ph x2 |
| Potencia Motor | 13 kW 3Ph | Nivel de Ruido | 82 dB |
| RPM Motor | 1728@60Hz 1440@50HZ | Velocidad del Trolley /min | 16-66 ft / 5-20 m |
| Grado de Aislacion | F | Rango de ancho de la Viga | 4.6 - 7 in / 116 - 180 mm |
| Protección IEC Motor | IP55 | Normas | ASME HST-4 , ASME B30.16 , B30.17 , EN14492-2 , EN60204-32 |
| Freno Dinámico | Optional with VFD Driver | Garantía | 3 Year |

Peso & Dimensiones

H Altura Muerta 67 in / 1700 mm

X Diametro Rueda 6 in / 154 mm

W Ancho / 2305 mm

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