

## **Tecle Polipasto electrico c/carro 5 Tons capacidad 35 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/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. 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

|                              |                                  |                                  |  |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|
| <b>Capacidad de Carga</b>    | 11000 lb / 5000 kg               | <b>Control</b>                   | Pendant Control and Optional Wireless F21                  |
| <b>Numero de Velocidades</b> | 2 Speed                          | <b>Voltaje del Control</b>       | 24 V   |
| <b>Voltaje</b>               | 3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz | <b>Contactador</b>               | Schneider or EATON   |
| <b>Voltajes Disponibles</b>  | 460V-US / 380V-CHILE             | <b>Humedad</b>                   | <85%   |
| <b>Clase de Servicio</b>     | H3/M4/1Am/Class C                | <b>Temperatura</b>               | -4°~104° F / -20°~40° C                                    |
| <b>Tipo de Motor</b>         | Squirrel Cage Induction Motor    | <b>Nivel de Ruido</b>            | 82 dB  |
| <b>RPM Motor</b>             | 1728@60Hz 1440@50HZ              | <b>Rango de ancho de la Viga</b> | 116~154 mm [ 4.6~6.1 in ]                                  |
| <b>Grado de Aislacion</b>    | F                                | <b>Normas</b>                    | ASME HST-4 , ASME B30.16 , B30.17 , EN14492-2 , EN60204-32 |
| <b>Protección IEC Motor</b>  | IP55                             | <b>Garantía</b>                  | 3 Year   |
| <b>Freno Dinámico</b>        | Optional with VFD Driver         |                                  |  |

## Peso & Dimensiones

**Peso Total** 1380 lbs / 627 Kg

## Detalles del Empaque

**Paquete 1 Peso Neto** 1350 lbs / 613 Kg

**Paquete 1 Ancho** 24 in / 60.96 cm

**Paquete 1 Peso Bruto** 1380 lbs / 626 Kg

**Paquete 1 Altura** 33 in / 83.82 cm

**Paquete 1 Profundidad** 91 in / 231.14 cm

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