



Tecle Cadena Trifasico 6 Metros 2 Toneladas Heavy Duty 380/460V

Características Esenciales

- La Calidad está adentro: Equipo Heavy Duty H3/M4. Carcasa de Aluminio Compuesto, Rodamientos NSK
- Seguridad: Cadena G100 Super Heavy Duty, 25% superior a la G80. Standard ASTM A973.
- Flexibilidad: Voltaje, altura de izaje y alcance de la botonera se pueden customizar.
- Estándares: US y EC ASME HST-1, ASME B30.16/B30.17, EN14492-2 , EN60204-32
- 3 Años de Garantía, Servicio y Atención al Cliente en Chile

Tecles / Polipastos de Cadena Eléctricos Trifásicos

Nuestros Tecles de cadena son diseñados para 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

Limitadores de Recorrido para movimientos en todas direcciones. Sistema de Frenado Electromagnético de Accionamiento Automático 150% de capacidad nominal, probado al 125% de capacidad. Contactores electromagnéticos para mitigar el riesgo de shock eléctrico. Protección de Inversión de Fases. Botonera tipo hombre muerto sellada con grado de protección IP65 incorpora botón de Encendido y Parada de Emergencia. Gancho de seguridad Giratorio 360°. Cumple y Excede Normas ANSI/ASME B30.16 B30.17

Desempeño y Calidad

Clasificación de servicio M4 (ISO) 1Am (FEM). Reúne y supera las características solicitadas en las normas ANSI/ASME HST-1-2012. Estructura Liviana y de Alta Resistencia, Disipadores de Temperatura de Alta Eficiencia. Cadena de Grado 100 para uso bajo lluvia, agua salada, químicos corrosivos, etc.

Componentes

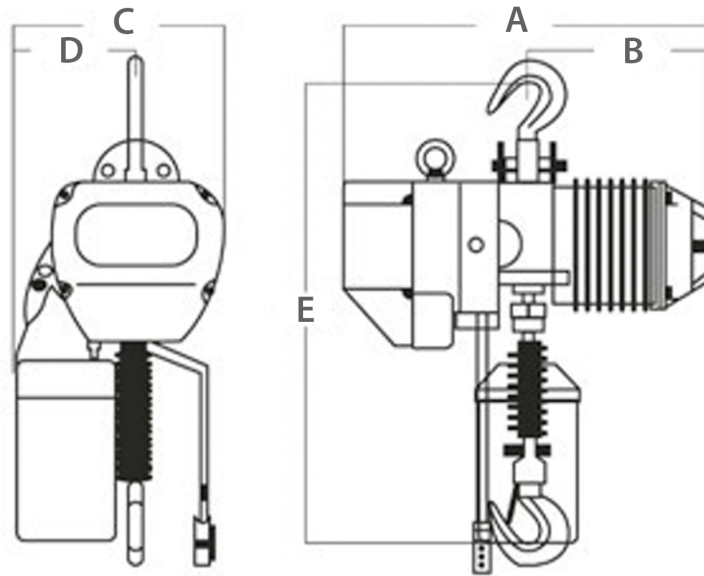
Ensamblado en RPC con Componentes de marcas Alemanas, USA y Japón que garantizan un funcionamiento óptimo del equipo. Engranajes grado 8 de alta precisión, rodamientos NSK, Contactores Eaton / Schneider. Opciones de Cadena G100 Super Heavy Duty (25% más de límite de carga respecto a la cadena G80 normal, Standard ASTM A973) ó Cadena Japonesa FEC G80 Heavy Duty.

Customizable

Configuración estándar Multivoltaje a 220/380/460V - 50/60Hz. Disponibles opciones de cambio a otros Voltajes, Altura de Izaje y Alcance de Botonera.

Especificaciones Técnicas

| | | | |
|--|--|------------------------------------|--|
| Capacidad de Carga | 4400 lb / 2000 kg | Control | Pendant Control and Optional Wireless |
| Altura de Izaje Estandar (Customizable) | 20 ft / 6 m | Voltaje del Control | 24V |
| Velocidad /min | 26ft/7.9m@60Hz 22ft/6.6m@50Hz | Parada de Emergencia | Yes |
| Numero de Velocidades | 1 Speed | Contactora | EATON 25 AMP |
| Voltaje | 3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz | Tipo Transmisión / Reductor | Spur gearbox with Oil splash lubrication |
| Voltaje para USA y Canada | 208~240/440~480V | Tipo de Cadena | G100 |
| Voltaje para Chile | 380/440~480V | Dimensiones de la Cadena | 10x30 mm |
| Voltajes Disponibles | 208~240/440~480V for USA and 380/440~480V for CHILE | Caidas de Cadena | 1 |
| Clase de Servicio | H3/M4/1Am/Class C | Longitud de cadena | 20 ft / 6 m |
| Potencia Motor | 3 kW | Humedad | <85% |
| AMP Motor | 10 / 5 | Temperatura | -4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C |
| RPM Motor | 1728@60Hz 1440@50HZ | Nivel de Ruido | 81 dB |
| Freno Motor | Yes | Normas | ASME HST-1 , ASME B30.16, EN60204-32 |
| Grado de Aislacion | F | Garantía | 3 Year |
| Protección IEC Motor | IP55 | | |



Dimensions in mm / Dimensiones en mm

| Model | | PWR05 | PWR1 | PWR2 | PWR3 | PWR5 |
|-------|----|-------|------|------|------|-------|
| A | mm | 460 | 520 | 615 | 615 | 615 |
| B | | 230 | 260 | 295 | 295 | 295 |
| C | | 288 | 300 | 430 | 430 | 430 |
| D | | 178 | 176 | 265 | 265 | 325 |
| E | | 530 | 650 | 800 | 845 | 1.030 |



Peso & Dimensiones

Detalles del Empaque

| | | | |
|------------------------|------------------|------------------------------|------------------|
| H Altura Muerta | 31.5 in / 750 mm | Paquete 1 Peso Neto | 233 lbs / 106 Kg |
| W Ancho | 24 in / 615 mm | Paquete 1 Ancho | 17 in / 43.18 cm |
| D Depth | 17 in / 430 mm | Paquete 1 Peso Bruto | 260 lbs / 118 Kg |
| J Boca Gancho | 39 | Paquete 1 Altura | 25 in / 63.5 cm |
| Peso Total | 260 lbs / 118 Kg | Paquete 1 Profundidad | 28 in / 71.12 cm |

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