

## Tecle Cadena Trifasico 6 Metros 50 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

<b>Capacidad de Carga</b>	110000 lb / 50000kg	<b>Parada de Emergencia</b>	Yes
<b>Altura de Izaje Estandar (Customizable)</b>	40 ft / 12 m	<b>Contactora</b>	EATON 25 AMP
<b>Numero de Velocidades</b>	1 Speed	<b>Tipo Transmisión / Reductor</b>	Spur gearbox with Oil splash lubrication
<b>Voltaje</b>	3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz	<b>Tipo de Cadena</b>	FEC 80 Japan
<b>Voltajes Disponibles</b>	208~240/440~480V for USA and 380/440~480V for CHILE	<b>Dimensiones de la Cadena</b>	11.2x34 mm
<b>Clase de Servicio</b>	H4/M5/2m/Class D	<b>Caidas de Cadena</b>	20
<b>Potencia Motor</b>	3.0 kW x 2	<b>Longitud de cadena</b>	800 ft / 243 m
<b>AMP Motor</b>	20 / 10	<b>Humedad</b>	<85%
<b>RPM Motor</b>	1728@60Hz 1440@50HZ	<b>Temperatura</b>	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
<b>Freno Motor</b>	Yes	<b>Nivel de Ruido</b>	81 dB
<b>Grado de Aislacion</b>	F	<b>Normas</b>	ASME HST-1 , ASME B30.16, EN60204-32
<b>Protección IEC Motor</b>	IP55	<b>Garantía</b>	3 Year
<b>Control</b>	Pendant Control and Optional Wireless	<b>Voltaje para Chile</b>	380/440~480V
<b>Voltaje del Control</b>	24V		

## Peso & Dimensiones

<b>H Altura Muerta</b>	77.5 in / 1965 mm	<b>Paquete 1 Peso Neto</b>	357 lbs / 162 Kg
<b>W Ancho</b>	25 in / 630 mm	<b>Paquete 1 Ancho</b>	59 in / 149.86 cm
<b>D Depth</b>	71.5 in / 1815 mm	<b>Paquete 1 Peso Bruto</b>	2866 lbs / 1300 Kg
<b>Peso Total</b>	2866 lbs / 1301 Kg	<b>Paquete 1 Altura</b>	78 in / 198.12 cm
		<b>Paquete 1 Profundidad</b>	98 in / 248.92 cm

## Detalles del Empaque

Referential Images / Imágenes Referenciales

Specifications may change without notice / las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso