



Tecle con Carro Compacto Eléctrico 3.2 Tons - 2 velocidades - Cadena 15 metros RUD Germany - Protec

Características Esenciales

- Tecle de Cadena Compacto, Heavy Duty, Doble Velocidad
- Reductor Lubricado por aceite, Motor de Izaje de doble velocidad, Variador de Frecuencia en Carro, Protección de Sobrecarga, Protector térmico al motor, Freno electromagnético libre de mantenimiento
- 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, Partes y Servicios Disponibles en América

Tecles / Polipastos de Cadena Eléctricos Trifásicos con carro Compacto de Doble velocidad

Nuestros Tecles de cadena son diseñados para conseguir la mejor 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 Electrónicos para movimientos en todas direcciones. Sistema de Frenado Electromagnético de Accionamiento Automático 200% de capacidad nominal, probado al 125% de capacidad. Embrague de seguridad con factor de sobrecarga de 1.4 Carga Nominal. Contactores electromagnéticos para mitigar el riesgo de shock eléctrico. Botonera tipo hombre muerto con 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). Engranajes con carburación y dureza superficial HRC58-62. Caja reductora libre de mantenimiento por 10 años. Reúne y supera las características solicitadas en las normas ANSI/ASME HST-1-2012. Estructura ligera de aluminio inyectada a alta presión de gran resistencia a la corrección totalmente encapsulada IP55 y con excelente disipación de calor, Motor de izaje con protección térmica. Equipo de fácil mantenimiento a menor costo. Conexión eléctrica fácil y conveniente.

Componentes

Ensamblado en RPC con Componentes de marcas Alemanas, USA y Japón que garantizan un funcionamiento óptimo del equipo. Engranajes nivel 6 de bajo ruido. Cadena Japonesa galvanizada FEC G80 Heavy Duty. Guía de Cadena para proteger la cadena de carga y reducir el desgaste y Contenedor de Cadena que mejora la entrada y salida de la cadena en el polipasto.

Customizable

Configuración estándar 380V/50Hz. Opciones de cambio de Voltaje, Altura de Izaje y Alcances de Botonera disponibles.

Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga	7000 lb / 3200 kg	Parada de Emergencia	Yes
Altura de Izaje Estandar (Customizable)	20 ft / 6 m	Tipo Transmisión / Reductor	Spur gearbox with Oil splash lubrication
Numero de Velocidades	2 Speed	Tipo de Cadena	Steel RUD Germany
Voltaje	3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz	Dimensiones de la Cadena	9 x 27 mm
Voltaje para USA y Canada	208~240/440~480V	Caidas de Cadena	2
Voltaje para Colombia	208~240/440~480V	Humedad	<85%
Voltajes Disponibles	208~240/440~480V for USA and 380/440~480V for CHILE	Temperatura	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
Codigo FCC	WTX20X04015023E	Potencia del Trolley	0.4 kw (VDF)
Clase de Servicio	H3/M4/1Am/Class C	Nivel de Ruido	81 dB
Potencia Motor	3.5 / 0.88 KW	Velocidad del Trolley /min	5 - 20 m/min
Freno Motor	Yes	Cantidad de Velocidades	2
Grado de Aislacion	F	Radio Minimo de Giro	2 m
Protección IEC Motor	IP55	Normas	ASME HST-1 , ASME B30.16 , B30.17 , EN60204-32
Control	Pendant Control and Optional Wireless	Garantía	3 Year
Voltaje del Control	24V		

Peso & Dimensiones

H Altura Muerta

800 mm

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