



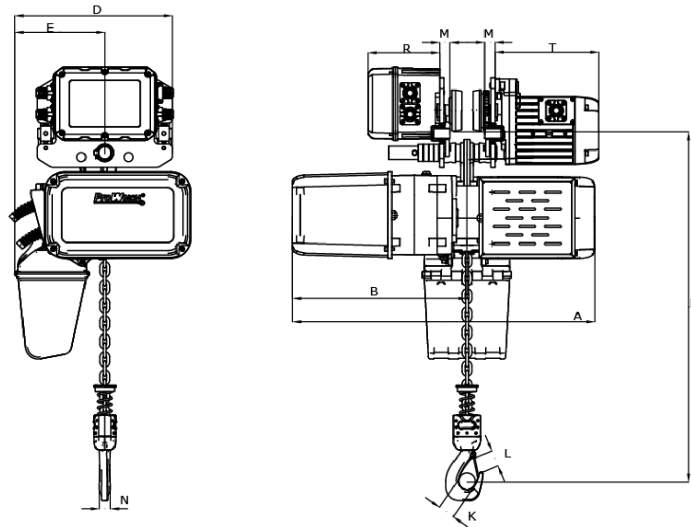
## **1 ton Electric Chain Hoist w/ Power Trolley Variable Speed 110V 1Ø 60HZ**

### **Características Esenciales**

- 3 Años de Garantía, Servicio y Atención al Cliente en Chile

## Especificaciones Técnicas

<b>Trolley Motor Brake Type and DC Voltage</b>	DC170V	<b>Optional Load Chain Brand &amp; Country of Origin</b>	FEC Japan
<b>Paint Specifications</b>	Electrostatic Sprayed Plastic (ESP) Epoxy resins, Polyester Resins, Barium, Pigments	<b>Capacidad de Carga</b>	1 ton
<b>Standards Certified</b>	CE	<b>Altura de Izaje Estandar (Customizable)</b>	20 ft / 6 m
<b>Trolley Beam Extension Kit</b>	up to 12"	<b>Velocidad /min</b>	ft @60Hz 0.8~7 mt @50Hz
<b>Trolley Beam Range</b>	2" to 6"	<b>Numero de Velocidades</b>	Variable Speed
<b>Trolley Minimum Turn Radius</b>	1.3	<b>Voltaje</b>	1 Phase 110~120V 60Hz
<b>Trolley Motor Insulation Grade</b>	F	<b>Potencia Total Watts</b>	4000
<b>Trolley VFD Power in KW</b>	2.5kW	<b>Clase de Servicio</b>	H4/M5/2m/Class D
<b>Trolley VFD Brand</b>	Huayuan	<b>Protección IEC Motor</b>	IP55
<b>Trolley VFD Model</b>	Z230	<b>Tipo Transmisión / Reductor</b>	Spur gearbox
<b>Trolley Wheel Diameter</b>	95	<b>Tipo de Cadena</b>	G100 Nikel
<b>Trolley Wheel Material</b>	No. 45 steel	<b>Dimensiones de la Cadena</b>	7.1 mm
<b>Brake rectifiers-half-wave</b>	PWRX-BKTF-HW	<b>Caidas de Cadena</b>	1
<b>VFD Model</b>	Z230	<b>Longitud de cadena</b>	20
<b>Brake Resistor Kw</b>	0.6Kw	<b>Humedad</b>	20%~90%
<b>Pendant Control Yes No</b>	Yes	<b>Temperatura</b>	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
<b>Pendant Control Emergency Stop</b>	Yes	<b>Potencia del Trolley</b>	500
<b>Overload Protection</b>	Overload Motor Clutch	<b>Velocidad del Trolley /min</b>	5.9~47.23 ft @60Hz 1.5~12 mt @50Hz
<b>Brake SKU</b>	PWRX-1-PN.60.61	<b>Cantidad de Velocidades</b>	Variable
<b>Power Cord Length and Phase Order</b>	3 ft / Black L1, White, Green ground	<b>Normas</b>	ASME HST-1 , ASME B30.16 , B30.17 , EN60204-33
<b>Recommended Hoist Protection Circuit Breaker AMPs and Type</b>	Type D 15A	<b>Garantía</b>	3 Year



Rated load (t)	Type	Minimum distance from the bottom of the track to the bottom hook: H	Dimension (mm)											
			A	L	B	D	E	I	M	N	K	L	T	R
1	PWRXT1-VS-110V	516	704.5	3500-5500	406.5	368	210	31	24	25	42	32	242	167
2-3	PWRXT2-3-VS-110V	640	780		348	463	263	45	20	35	52	42	242	167

## Peso & Dimensiones

<b>H Altura Muerta</b>	516
<b>W Ancho</b>	368
<b>A Altura Total</b>	516
<b>J Boca Gancho</b>	42
<b>D Depth</b>	590
<b>Peso Total (sin cable o cadena)</b>	86
<b>Peso Total</b>	308 lbs / 140 Kg

## Detalles del Empaque

<b>Paquete 1 Peso Neto</b>	101.64 lbs / 46 Kg
<b>Paquete 2 Peso Neto</b>	89.1 lbs / 40 Kg
<b>Paquete 1 Peso Bruto</b>	209 lbs / 95 Kg
<b>Paquete 2 Peso Bruto</b>	99 lbs / 45 Kg
<b>Paquete 1 Profundidad</b>	26 in / 66.04 cm
<b>Paquete 2 Profundidad</b>	11 in / 27.94 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	16 in / 40.64 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	14 in / 35.56 cm
<b>Paquete 1 Altura</b>	26 in / 66.04 cm
<b>Paquete 2 Altura</b>	23 in / 58.42 cm

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