



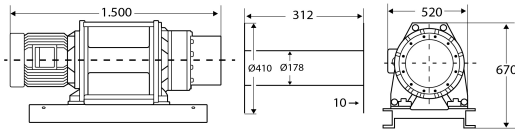
## 3 ton Industrial Electric Winch Dual Voltage 208~240V / 440~480V 3 Phase

### Características Esenciales

- Equipo Heavy Duty 2.9 ton de Capacidad en Primera Capa. Incluye 150 metros de Cable de 13 mm y Tablero de Control Simple con botonera
- Frenos de Disco, de liberación electromagnética al Motor y al Reductor. Independientes, ambos superan el 125% de la capacidad nominal.
- Diseñado y Probado en base a las normas Americanas ASME B30.7
- 3 Años de Garantía, Servicio y Atención al Cliente en Mexico

## Especificaciones Técnicas

<b>Plug</b>	Open Leads	<b>Capacidad de Carga</b>	3 t
<b>Pendant Control Speeds</b>	1 Speed (Variable Optional)	<b>Capacidad 1ª Capa</b>	6448 lb / 2925 kg
<b>Altura de Izaje Estandar (Customizable)</b>	Up to 492 ft / 150 m	<b>Velocidad /min</b>	40~58 ft/min / 13~18 m/min
<b>Numero de Velocidades</b>	1 Speed - Optional Variable Speed	<b>Voltaje</b>	3 Phase 208~240/480V 50/60Hz
<b>Clase de Servicio</b>	H4/M6/3m/Class D	<b>Tipo de Motor</b>	Electric AC
<b>Potencia Motor</b>	6 kW	<b>RPM Motor</b>	1728 rpm @ 60HZ / 1440 rpm @ 50HZ
<b>Freno Motor</b>	1 @125%	<b>Grado de Aislacion</b>	F
<b>Protección IEC Motor</b>	IP54	<b>Protección Tablero de Control</b>	IP65
<b>Freno Dinámico</b>	Optional	<b>Control</b>	E-Stop/Up/Down - Optional Variable Speed
<b>Voltaje del Control</b>	24V	<b>Freno al Reductor</b>	1 @125%
<b>Freno Tambor</b>	Optional	<b>Cable</b>	ø1/2 in x 492 ft   ø13 mm x 150 m
<b>Humedad</b>	<85%	<b>Temperatura</b>	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
<b>Nivel de Ruido</b>	85 db	<b>Normas</b>	ASME/ANSI B30.7, B30.10 / AWS D14.3 / RR-W-410E / ISO 2232
<b>Garantía</b>	3 Year	<b>BD ø Diámetro Tambor</b>	ø178 mm
<b>FD Diámetro Flange Tambor</b>	ø410 mm	<b>DL Ancho Tambor</b>	12.28
<b>Pendant Control Yes No</b>	YES	<b>IEC Pendant Control Protection</b>	7 ft
<b>Pendant Control Emergency Stop</b>	YES		



Dimensions in mm / Dimensiones en mm

Layer / Capa	Rope on drum / Mts x Capa	Lifting x layer / Cap x Capa	Speed / Velocidad (per min)
1	44 ft / 13 m	6449 lb / 2925 kg	34.9 ft / 10.6 m
2	94 ft / 29 m	5713 lb / 2591 kg	39.3 ft / 12 m
3	149 ft / 45 m	5127 lb / 2326 kg	43.8 ft / 13.4 m
4	201 ft / 64 m	4651 lb / 2110 kg	48.3 ft / 14.7 m
5	277 ft / 84 m	4256 lb / 1930 kg	52.8 ft / 16.1 m
6	349 ft / 106 m	3922 lb / 1779 kg	57.3 ft / 17.5 m
7	427 ft / 130 m	3637 lb / 1650 kg	61.8 ft / 18.8 m
8	511 ft / 156 m	3391 lb / 1538 kg	66.3 ft / 20.2 m

## Peso & Dimensiones

**Peso Total** 1135 lbs / 515 Kg

## Detalles del Empaque

**A Altura Total** 26.37

**D Depth** 20.47

**W Ancho** 59.055

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