



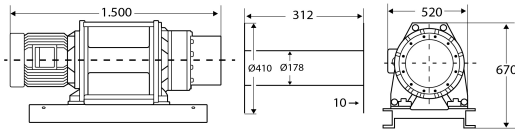
3 ton Industrial Electric Winch Dual Voltage 208~240V / 440~480V 3 Phase

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

Plug	Open Leads	Capacidad de Carga	3 t
Pendant Control Speeds	1 Speed (Variable Optional)	Capacidad 1ª Capa	6448 lb / 2925 kg
Altura de Izaje Estandar (Customizable)	Up to 492 ft / 150 m	Velocidad /min	40~58 ft/min / 13~18 m/min
Numero de Velocidades	1 Speed - Optional Variable Speed	Voltaje	3 Phase 208~240/480V 50/60Hz
Clase de Servicio	H4/M6/3m/Class D	Tipo de Motor	Electric AC
Potencia Motor	6 kW	RPM Motor	1728 rpm @ 60HZ / 1440 rpm @ 50HZ
Freno Motor	1 @125%	Grado de Aislacion	F
Protección IEC Motor	IP54	Protección Tablero de Control	IP65
Freno Dinámico	Optional	Control	E-Stop/Up/Down - Optional Variable Speed
Voltaje del Control	24V	Freno al Reductor	1 @125%
Freno Tambor	Optional	Cable	ø1/2 in x 492 ft ø13 mm x 150 m
Humedad	<85%	Temperatura	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
Nivel de Ruido	85 db	Normas	ASME/ANSI B30.7, B30.10 / AWS D14.3 / RR-W-410E / ISO 2232, EN 14492-1:2006 A1:2009
Garantía	3 Year	BD ø Diámetro Tambor	ø178 mm
FD Diámetro Flange Tambor	ø410 mm	DL Ancho Tambor	12.28
Pendant Control Yes No	YES	IEC Pendant Control Protection	7 ft
Pendant Control Emergency Stop	YES	Standards Certified	EN 60204-1:2018, EN 60204-32:2008, EN 14492-1:2006 A1:2009



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