

## Winch Malacate 4.300 Kg Winche Izaje Industrial Heavy Duty 2 Frenos

### Características Esenciales

- 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, Partes y Servicios Disponibles en América

### Winche Prowinch Compacto para uso Industrial Trifásico

Nuestros Winches de uso industrial 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

Sistema de Frenado de Accionamiento Automático. Dos frenos, un freno en el reductor y otro en el motor, ambos probados al 125% de la Capacidad Nominal de forma independiente. Diseñado para frenar inmediatamente ante cualquier pérdida de energía. Botonera de 24V tipo hombre muerto con botón de Encendido y Parada de Emergencia. Gancho de Seguridad forjado con pestillo de protección. Opcionales: Freno de Disco directo al tambor, limitadores de recorrido, VDF y otros. Cumple y Excede la norma americana ASME B30.7.

#### Desempeño y Calidad

Clasificación de servicio estándar M5 (ISO) 2m (FEM). Upgrades disponibles según requerimiento.

#### Componentes

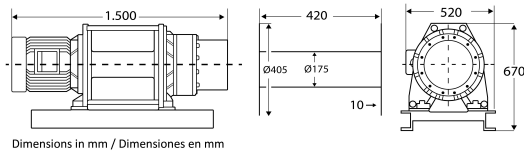
Los mejores componentes del mercado garantizan un funcionamiento óptimo del equipo en su versión estándar.

#### Customizable

Opciones de cambio de Componentes, Voltaje, Longitud de Cable, tipo de tambor, etc. Opcionales: Pupitre de Control, Control Remoto, Paneles de Control, Instrumentos, Pantallas Táctiles, Alarmas, Freno de Tambor, Freno dinámico, etc.

## Especificaciones Técnicas

<b>Capacidad 1ª Capa</b>	9600 lb / 4300 kg	<b>Voltaje del Control</b>	24V
<b>Velocidad /min</b>	35~69 ft / 10~21 m/min	<b>Freno Tambor</b>	Optional
<b>Numero de Velocidades</b>	1 Speed - Optional Variable Speed	<b>Cable</b>	ø9/16 in x 656 ft   ø14.2 mm x 200 m
<b>Voltaje</b>	3 Phase 208~240/440~480V 50/60Hz	<b>Humedad</b>	<85%
<b>Tipo de Motor</b>	Electric AC	<b>Normas</b>	ASME/ANSI B30.7, B30.10 / AWS D14.3 / RR-W-410E / ISO 2232
<b>Protección IEC Motor</b>	IP54	<b>Garantía</b>	3 Year
<b>Protección Tablero de Control</b>	IP65	<b>Altura de Izaje Estandard (Customizable)</b>	Up to 656 ft / 200 m
<b>Control</b>	E-Stop/Up/Down - Optional Variable Speed		



Layer / Capa	Rope on drum / Mts x Capa	Lifting x layer / Cap x Capa	Speed / Velocidad (per min)
1	55 ft / 17 m	9640 lb / 4375 kg	34.9 ft / 10.6 m
2	117 ft / 36 m	8460 lb / 3841 kg	39.7 ft / 12.1 m
3	188 ft / 57 m	7540 lb / 3422 kg	44.6 ft / 13.6 m
4	265 ft / 81 m	6800 lb / 3086 kg	49.4 ft / 15.1 m
5	351 ft / 107 m	6190 lb / 2811 kg	54.3 ft / 16.5 m
6	444 ft / 135 m	5680 lb / 2580 kg	59.1 ft / 18.0 m
7	544 ft / 166 m	5250 lb / 2384 kg	64.0 ft / 19.5 m
8	653 ft / 199 m	4880 lb / 2216 kg	68.8 ft / 21.0 m

## Peso & Dimensiones

<b>A Altura Total</b>	670 mm
<b>BD ø Diámetro Tambor</b>	ø175 mm
<b>D Depth</b>	520 mm
<b>FD Diámetro Flange Tambor</b>	ø405 mm
<b>W Ancho</b>	1500 mm
<b>DL Ancho Tambor</b>	420 mm
<b>Peso Total</b>	1248 lbs / 567 Kg

## Detalles del Empaque

<b>Paquete 1 Peso Neto</b>	1267 lbs / 575 Kg
<b>Paquete 1 Ancho</b>	65.5 in / 166.37 cm
<b>Paquete 1 Peso Bruto</b>	1248 lbs / 566 Kg
<b>Paquete 1 Altura</b>	32 in / 81.28 cm
<b>Paquete 1 Profundidad</b>	28 in / 71.12 cm

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