



Winch Prowinch 162.000 Kg Winche Izaje Industrial Heavy Duty 3 Phase.

Características Esenciales

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

Winche Prowinch para uso Industrial Heavy Duty 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 electro hidráulico doble al eje motor-reductor, automático, probado al 125% de la Capacidad Nominal y diseñado para frenar inmediatamente ante cualquier pérdida de energía. Ordenador de Cable (Según modelo). Opción de añadir Freno de disco. Cumple y Excede la norma americana ASME B30.7.

Desempeño y Calidad

Clasificación de servicio M7 (ISO) 4m (FEM). Gran capacidad de Almacenamiento de Cable hasta 3 kilómetros según el modelo. Adecuado para operaciones de construcción, plantas, minas, correas transportadoras, etc.

Componentes

Contiene los mejores componentes de marcas Alemanas, USA y Japonesas disponibles en el mercado que garantizan un funcionamiento óptimo del equipo y todo es hecho y ensamblado por Prowinch Chile. Está diseñado para ser controlado a través de un control de velocidad variable (se vende por separado) con controlador alemán SEW. Se puede incluir un pupitre de control de la serie PWZR con todos los paneles de control, instrumentos, pantallas táctiles y alarmas con el fin de dar al operador toda la información necesaria para una operación segura del equipo. Gancho de seguridad con pestillo de protección y Cable de Acero con alma de fibra.

Customizable

Voltaje a elección y cable (no incluido) según requerimiento. Opcionales: Pupitre de control multifunción programable (PWZR7), Cabina de control, freno de disco directo al tambor, control remoto, otros.

Especificaciones Técnicas

Voltaje	3 Phase 380/440~480V 50/60Hz	Freno Dinámico	Included
Numero de Velocidades	Variable Speed	Control	PWZR7 Programable Desktop Control with touch screen
Clase de Servicio	H5/M7/4m/Class E	Voltaje del Control	24V
Capacidad en última capa	81 tons	Parada de Emergencia	Yes
Número de Capas	8	Tablero Eléctrico	Electric Control Box with VFD (UL508 Optional)
Velocidad /min	3.7 - 6.7 [m/min] / 12 - 22 [ft/min]	Tipo Transmisión / Reductor	JYQ1000
Voltaje para Chile	380V	Relación de Transmisión	40.17
Potencia Total Watts	160 kW	Freno al Reductor	Electro Hydraulic YWZ500 (x2)
Tipo de Motor	Electric AC	Freno Tambor	Optional
Polos Motor	10	Cable Recomendado	IWRC 63mm [MBL 2100 kn] x 700m [2300ft] or IWRC 73mm [MBL 2730 kn] x 600m [1970ft]
RPM Motor	588	Tipo de Tambor	Plain
Freno Motor	Electromagnetic Disc Release Brake (x1)	Nivel de Ruido	85 db
Grado de Aislacion	F	Normas	ASME B30.7 / B30.10 / CE
Protección IEC Motor	IP54	Garantía	3 Year
Protección Tablero de Control	IP65	Capacidad 1ª Capa	162 tons
Variador de Frecuencia	SEW, Yaskawa, Siemens or Invertek		

Peso & Dimensiones

BD ø Diámetro Tambor	1000 mm
DL Ancho Tambor	1200 mm
FD Diámetro Flange Tambor	1950 mm

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