



**13000 lb Heavy Duty Winch 480V 3
Phase Bonfiglioli (Italy) UL
Certified Motor UL508A Control
Variable Speed Made in USA**

Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga	13000 lb	Pendant Control Speeds	Variable Speed
Capacidad 1ª Capa	13108 Lb / 5958 Kg @ 60HZ	Capacidad en última capa	6712 Lb / 3051 Kg
Capacidad para Izaje de Personal	3000 lb as per ASME B30.23	Altura de Izaje Estandar (Customizable)	Up to 1640 ft / 500 m
Número de Capas	9	Velocidad /min	1st Layer 26 ft/min 9th Layer 50 ft/min @ 60HZ
Numero de Velocidades	Variable Speed	Voltaje	3 Phase 380~480V 50/60Hz
Fases de entrada	3	MCB UL489	40 Amp Type B
Fuse UL489	35 Amp Class T	UL508 Disconnect Switch	MCCB 2-position lockable in ON-OFF, defeatable, NEMA 12, OSHA 1910.147
Clase de Servicio	H4/M5/2m/Class D	Marca y modelo del motor	Bonfiglioli 8AF740015 BX 160MA 4 230/460-60 IP55 CLF B5 FD 200 R SB 460 SA CUS
Tipo de Motor	TEFC with DC Brake and Forced Vent	Potencia Motor	9.35 kW
AMP Motor	15.6 A	Polos Motor	4
RPM Motor	1770	Freno Motor	Bonfiglioli FD Electromagnetic Brake Disc 200 [Nm] / 1770 [LbIn]
Grado de Aislacion	F	Protección IEC Motor	IP55
Protección Tablero de Control	IP66	Potencia VDF	11 kW
Resistencia Recomendada	PW-RS-4500-80x2	Freno Dinámico	PW-RS-4500-80x2 (9 kw - 40 Ohms)
Control	Pendant Control - 2 Button Emergency Stop and Speed Potentiometer	Voltaje del Control	24v DC
Tablero Eléctrico	UL508A Certified Control System - Made in USA with US and International components	Tipo Transmisión / Reductor	Planetary Gear Reducer
Relación de Transmisión	186.25:1	Freno al Reductor	PW Electromagnetic Brake Disc 125% Rated Load
Freno Tambor	Optional	Embriague	No
Cable	NOT INCLUDED	Factor de Diseño	4.27:1
D/d Ratio	16.46	Cable Recomendado	Up to 1593 ft W63620A1, 6x36 IWRC ø 5/8 MS 41200 lb EIPS
Tipo de Tambor	Plain (Optional Cross over Grooved)	Humedad	<85%
Nivel de Ruido	83 db	Normas	ASME B30.7 / UL508A / UL Type 4 / USA (UR) / Canada (CSA)
UL File	NITW.E524056 / NITW7.E524056	Fabricado en	Made in USA with US and International components
Garantía	3 Year	BD ø Diámetro Tambor	ø260 mm
FD Diámetro Flange Tambor	ø550 mm	DL Ancho Tambor	707 mm
Pendant Control Yes No	YES	IEC Pendant Control Protection	IP66
Pendant Control Emergency Stop	YES	Pendant Control total Length	7 ft
Wireless Control Yes No	Optional		

Peso & Dimensiones

Peso Total

1213 lbs / 551 Kg

Referential Images / Imágenes Referenciales

Specifications may change without notice / las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso