



**7700 lb Heavy Duty Winch 240V 3
Phase SEW UL Motor UL508A
Control Variable Speed Made in
USA**

Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga	7700 lb	Pendant Control Speeds	Variable Speed
Capacidad 1ª Capa	7729 Lb / 3513 Kg @ 60HZ	Capacidad en última capa	4223 Lb / 1297 Kg
Capacidad para Izaje de Personal	2100 lb as per ASME B30.23	Altura de Izaje Estandard (Customizable)	Up to 573 ft / 175 m
Número de Capas	8	Velocidad /min	1st Layer 25 ft/min 8th Layer 46 ft/min @ 60HZ
Numero de Velocidades	Variable Speed	Voltaje	3 Phase 208~240V 50/60Hz
Fases de entrada	3	MCB UL489	50 Amp Type B
Fuse UL489	50 Amp Class T	UL508 Disconnect Switch	MCCB 2-position lockable in ON-OFF, defeatable, NEMA 12, OSHA 1910.147
Clase de Servicio	H4/M6/3m/Class D	Marca y modelo del motor	SEW Eurodrive DRN132S4/BE11HR/FF/V
Tipo de Motor	TEFC with DC Brake and Forced Vent	Potencia Motor	6 kW
AMP Motor	21.5 A	Polos Motor	4
RPM Motor	1768	Freno Motor	SEW BE11HR Electromagnetic Brake Disc
Grado de Aislacion	F	Protección IEC Motor	IP55
Protección Tablero de Control	IP66	Potencia VDF	7.5 kW
Resistencia Recomendada	PW-RS-4500-44x2	Freno Dinámico	PW-RS-3200-20x2 (6.4 kw - 10 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	127.49:1	Freno al Reductor	PW Electromagnetic Brake Disc 125% Rated Load
Freno Tambor	Optional	Embriague	No
Cable	NOT INCLUDED	Factor de Diseño	3.58:1
D/d Ratio	16.02	Cable Recomendado	Up to 583 ft W63614A1, 6x36 IWRC ø7/16 MS 20400 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	ø178 mm
FD Diámetro Flange Tambor	ø410 mm	DL Ancho Tambor	312 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