



## Winche Personal 2500Kg Vel. Opcional hasta 30 m/min 4 Frenos. Control programable.

### Características Esenciales

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

## Especificaciones Técnicas

<b>Capacidad 1ª Capa</b>	16900 lb / 7700 kg	<b>Capacidad para Izaje de Personal</b>	2500 kg / 5500 lbs
<b>Velocidad /min</b>	3~20 m	<b>Numero de Velocidades</b>	Variable Speed
<b>Clase de Servicio</b>	H4/M5/2m/Class D	<b>Potencia Motor</b>	15 kW
<b>RPM Motor</b>	1440~1730	<b>Freno Motor</b>	>125% (Rated Load / Capacidad Nominal)
<b>Grado de Aislacion</b>	F	<b>Protección IEC Motor</b>	Motor IP54 / Control Box IP65
<b>Freno Dinámico</b>	SEW Eurodrive	<b>Control</b>	Multifunction Programable Control Desk / Pupitre de Control Programable
<b>Voltaje del Control</b>	24 v	<b>Rango de temperatura de Trabajo</b>	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
<b>Freno al Reductor</b>	>125% (Rated Load / Capacidad Nominal)	<b>Freno Tambor</b>	>125% (Rated Load / Capacidad Nominal)
<b>Embriague</b>	No	<b>Cable</b>	ø7/8 in x 820 ft   ø22.2 mm x 250 m
<b>Humedad</b>	<85%	<b>Temperatura</b>	-4 ~ 104° F / -20 ~ 40° C
<b>Nivel de Ruido</b>	85 db	<b>Accesorios</b>	SEW Eurodrive Choke Encoder
<b>Normas</b>	ASMEB30.7 / B30.10/ B30.23/ ANSI-AWS D14.3/ RR-W-410E/ ISO2232,2006/95/CE, EN 61.800-5-1/ DIN VDE T 105, EN 60439-1/ VDE 0660, Part/Parte 500&EN 60146/VDE 0558	<b>Garantía</b>	3 Year

Rope Diameter 5/8 Inch			
Nominal Strength 40,192 Lb			
Rope weight x Ft 0,72 Lb			
OPT I O N A L	Layer	Rope on drum ft	Speed ft/min
	1	116	16.976
	2	243	15.403
	3	383	14.097
	4	534	12.995
	5	697	12.053
	6	872	11.239
	7	1,058	10.527
	8	1,257	9.900
	9	1,467	9.344
	10	1,689	8.847


Cable 15,8 mm			
Resistencia Nominal 18,231 Kg			
Peso cable x Mt 1,1 Kg			
OPT I O N A L	Capa	Mts x Capa	Cap. Kg x Capa
	1	35	7.700
	2	74	6.987
	3	117	6.394
	4	163	5.895
	5	212	5.467
	6	266	5.098
	7	323	4.775
	8	383	4.491
	9	447	4.238
	10	515	4.013

### PERFORMANCE/ DESEMPEÑO

Rope Diameter 7/8 Inch			
Nominal Strength 77,587 Lb			
Rope weight x Ft 1,42 Lb			
OPT I O N A L	Layer	Rope on drum ft	Speed ft/min
	1	82	16.976
	2	177	14.946
	3	283	13.191
	4	400	11.868
	5	530	10.786
	6	672	9.885
	7	825	9.123

Cable 22,2 mm			
Resistencia Nominal 35,193 Kg			
Peso cable x Mt 2,1 Kg			
OPT I O N A L	Capa	Mts x Capa	Cap. Kg x Capa
	1	25	7.700
	2	54	6.734
	3	86	5.983
	4	122	5.383
	5	162	4.893
	6	205	4.484
	7	251	4.138

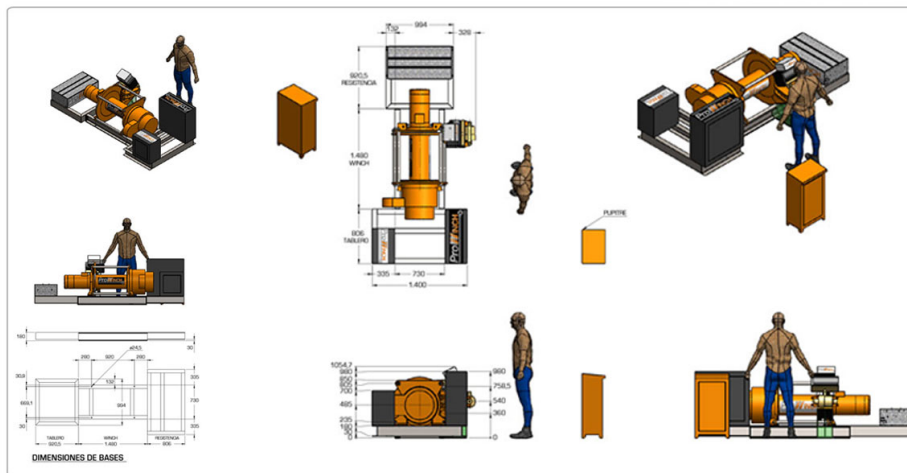
### SERVICE FACTOR / FACTOR DE SERVICIO

SERVICE/SERVICIO	LOAD / CARGA	TIME / TIEMPO	MAINTENANCE (Months) / MANTENIMIENTO (meses)
Normal	< 65%	< 25%	6 ~ 12
Heavy / Pesado	> 65%	> 25%	3 ~ 6
Severe / Severo	 <b>Abnormal Conditions</b> En condiciones Anormales Ambiental, Geographical y Risky Ambientales, Geográficas y Riesgos	< 100% < Duty Cycle limit < Limite Ciclo de Trabajo	1 ~ 3

Rope Diameter 3/4 Inch			
Nominal Strength 57,381 Lb			
Rope weight x Ft 1,04 Lb			
OPT I O N A L	Layer	Rope on drum ft	Speed ft/min
	1	96	16.976
	2	204	15.119
	3	324	13.629
	4	456	12.408
	5	599	11.385
	6	755	10.519
	7	922	9.775
	8	1,101	9.130

Cable 19,0 mm			
Resistencia Nominal 26,032 Kg			
Peso cable x Mt 1,5 Kg			
OPT I O N A L	Capa	Mts x Capa	Cap. Kg x Capa
	1	29	7.700
	2	62	6.858
	3	99	6.182
	4	139	5.627
	5	183	5.164
	6	230	4.771
	7	281	4.434
	8	336	4.141

Dimensions in mm / Dimensiones en mm



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