



Proceso de calidad
conforme a la normativa ISO 9001:2015
Directiva máquinas 2006/42/CE

CONSTRUCCIÓN

ELEVADORES

INDUSTRIA

EÓLICO



LM 300S+/500+ VFD

I ELEVACIÓN DE MATERIAL I POLIPASTOS ELÉCTRICOS LM VFD 300-500KG CON VARIACIÓN DE FRECUENCIA

PRODUCTO FRANCÉS
FABRICACIÓN FRANCESA

Los polipastos eléctricos Fixator para la elevación de materiales con variador de frecuencia permiten aceleraciones/desaceleraciones suaves y progresivas.

Monofásicos, alimentados a 200V-240V a 50/60Hz:

- **LM 300S+ VFD:** de doble velocidad con capacidad de carga de 300 kg;
- **LM500+ VFD:** de doble velocidad con capacidad de carga de 500 kg.



PRACTICIDAD

- ✓ Se adapta a todo tipo de obra
- ✓ Sin límite de altura de trabajo
- ✓ Variador de frecuencia VFD para cargas frágiles o voluminosas - evita sacudidas al arrancar o parar
- ✓ (en opción) Kit polea de reenvío permite alcanzar el doble de la carga máxima permitida



SEGURIDAD

- ✓ Motor protegido con una sonda térmica en caso de recalentamiento y freno principal electromagnético
- ✓ Dos sensores de final de carrera permiten detener el cabrestante a una posición superior/inferior
- ✓ Gancho automático y protección de sobrecarga

Asa de transporte

Botonera



CONFORT

- ✓ Compacto y ligero
- ✓ Robusto - Cáster monobloque de aluminio
- ✓ Asa de transporte
- ✓ Portátil y fácil de manejar
- ✓ Mando por botonera incluido
- ✓ (en opción) Mando inalámbrico
- ✓ (en opción) Base para instalación en el suelo
- ✓ (en opción) Caja de transporte

		M = Monofásico (1~)	VFD = variador de frecuencia
Características técnicas		LM 300S+M VFD	LM 500+M VFD
Tipo		461F	461K
Referencia de ventas		540184	540188
Carga máxima de utilización		300 kg	500 kg
Fase y tensión	Monofásico 1~ 208-240 V		
Frecuencia	50/60Hz		
Velocidad de funcionamiento		Lento : 3 m/min Rápido : 14 m/min	Lento : 1,2 m/min Rápido : 7 m/min
Corriente nom./de arr. @ 50Hz		9-10 A	8.1 A
Corriente nom./de arr. @ 60Hz		10.5-11.5 A	
Peso	35 kg		
Potencia del motor	1.1 kW		
Dimensiones	338x268x809 mm		
Ø y tipo de cable	de 6.5 a 6.8mm - 6x19 acero galvanizado con alma mixta O Ø 6.5mm - 17x7 acero galvanizado - Semi-antigiratorio		
Tº de utilización	-10°C/+55°C*		

FIXATOR

8 Rue du Bois Rinier, 49181, Saint-Barthélemy d'Anjou, Francia
T. 0033 (0)241 31 17 00 Email : info@fixator.com

www.fixator.fr/es

FIXATOR
SAFETY AT THE VERY TOP

FABRICANTE DE SOLUCIONES DE ACCESO EN ALTURA DESDE HACE 1924

LM 300S+/500+ VFD

I ELEVACIÓN DE MATERIAL I POLIPASTOS ELÉCTRICOS LM VFD 300-500KG CON VARIACIÓN DE FRECUENCIA



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR - SE SUMINISTRA CON:



Final de carrera superior e inferior



Gancho automático



Botonera (5 botones) con 2,5 m de cable

OPCIONES DE USO

15m : 540134
20m : 540137
30m : 540136
40m : 540169
50m : 540147
60m : 540135



Alargadera para botonera

461504



Mando inalámbrico
con variador de frecuencia

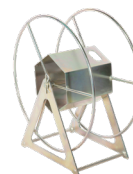
OPCIONES DE ALMACENAMIENTO DE CABLES

Hasta 600m Ø 6.8mm: 390706

Hasta 150m Ø 6.8mm: 390703



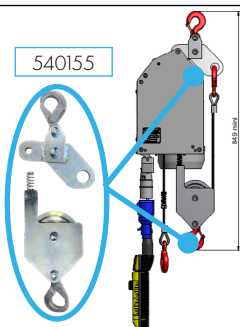
Enrollador de cable
Capacidad del cable en función
de su longitud y diámetro



Enrollador de cable giratorio
Capacidad del cable en función
de su longitud y diámetro

OPCIONES DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

540155



Kit de reenvío para duplicar la
capacidad de elevación (2:1)

461021



Soporte para uso a través de aberturas
en el suelo (montaje en el suelo)

50l: 010046
120l: 461066



Caja de transporte
(50l o 120l)

010066



Caja de transporte
con 4 ruedas (240l)

BOTONERA CON 5 BOTONES:
ARRIBA, ABAJO, RÁPIDO, RESET, PARADA



MANDO INALÁMBRICO OPCIONAL