



LM 300S+/500+ VFD

I ELEVACIÓN DE MATERIAL | 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



CONFORT

- ✓ Compacto y ligero
- ✓ Robusto - Cárter monobloque de aluminio
- ✓ Asa de trasporte
- ✓ 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

Características técnicas	M = Monofásico (1~)	VFD = variador de frecuencia	
Tipo	LM 300S+M VFD	LM 500+M VFD	
Referencia de ventas	461F 540184	461K 540188	
Carga máxima de utilización	300 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		
T° de utilización	-10°C/+55°C*	* Es posible la utilización entre -20°C/-10°C. Ver manual	
Final de carrera superior e inferior	Sí		
Protección contra sobrecarga	El polipasto se detiene si se supera la capacidad de carga máxima: sobrecarga eléctrica incluida		

LM 300S+/500+ VFD

I ELEVACIÓN DE MATERIAL | 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 150m Ø 6.8mm: 390703



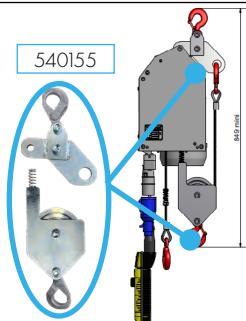
Enrollador de cable
Capacidad del cable en función
de su longitud y diámetro

Hasta 600m Ø 6.8mm: 390706



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

OPCIONES DE INSTALACIÓN Y MONTAJE



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



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

OPCIONES DE TRANSPORTE/ALMACENAMIENTO

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