

# LM 300S+ /VFD/ 500+

I ELEVACIÓN DE MATERIAL - ELEVADORES ELÉCTRICOS

 PRODUCTO FRANCÉS  
FABRICACIÓN FRANCESA

Polipastos eléctricos para elevación de cargas hasta 500 kg (1T con polea)

Monofásicos, alimentados en 230v:

- **LM 300S+/VFD:** capacidad de elevación hasta 300 kg (50 o 60 Hz);
- **LM 500+:** capacidad de elevación hasta 500 kg.



## PRACTICIDAD

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



## CONFORT

- ✓ Compacto y ligero
- ✓ Mando por botonera incluido
- ✓ Mando inalámbrico *(en opción)*
- ✓ Manija para facilitar el transporte
- ✓ Base para instalación en el suelo *(en opción)*
- ✓ Caja de transporte *(en opción)*



## SEGURIDAD

- ✓ Dos topes de final de carrera permiten detener la subida y/o la bajada
- ✓ Motor protegido con una sonda térmica en caso de recalentamiento y freno principal electromagnético



Características técnicas	LM 300S+ 461 E	LM 300S+ VFD 461 F	LM 500+ 461 C
Carga máxima de utilización directa	300 kg	300 kg	500 kg
Carga máxima de utilización con enganche	600 kg	600 kg	990 kg
Velocidad	50Hz = 14m/min 60Hz = 15m/min	Lenta : 3 m/min Rápida : 14 m/min	50Hz = 7/min 60Hz = 8/min
Peso del elevador	34 kg	35 kg	34 kg
Tensión	Monofásico 1~ 230 V	Monofásico 1~ 200-240 V	Monofásico 1~ 230 V
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Potencia motor	1.1 kW		
Intensidad nominal	50 Hz = 7/21A 60Hz = 9/21A	50/60 Hz = 9A	50 Hz = 7/21A 60Hz = 9/21A
Dimensiones	255x240x809 mm	338x268x809	255x240x809 mm
Ø y tipo de cable	Desde 6,5 hasta 6,8 mm - 6x19 Acero galvanizado con núcleo mixto. O Ø6,5 - 17x7 Acero galvanizado - 1/2 antienredos		
Temperatura de utilización	-10°C / +55°C*		* Puede utilizarse entre -20° y -10°C. Ver prospecto
Sensores de final de carrera	Si		
Protección contra la sobrecarga <i>(en opción)</i>	El elevador se para si se alcanza la capacidad máxima de utilización		

Para información adicional:

[www.fixator.es](http://www.fixator.es)



**FIXATOR**  
SAFETY AT THE VERY TOP

FABRICANTE DE SOLUCIONES DE ACCESO EN ALTURA DESDE HACE 1924

# LM 300S+/VFD/500+

I ELEVACIÓN DE MATERIAL - ELEVADOR ELÉCTRICO LM



## EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

I Sensores de final de carrera arriba / abajo

I Gancho de suspensión

I Mando por botonera (3 botones) a doble aislación de clase IP 65 con 2,5 m de cable - 4 botones para la versión VFD



Topes de final de carrera



Gancho de suspensión



Mando por botonera

## EQUIPAMIENTO ADICIONAL

I Extensión de cable para botonera (de 5 a 60 m)

I Mando a distancia inalámbrico a doble aislación clase IP 65 e IP 66 (cobertura hasta 100 m)

I Caja de transporte (capacidad de 50l)

I Limitador de cargas para el polipasto si se excede la carga máxima

I Base para instalación en el suelo

I Kit polea de reenvío para duplicar la capacidad de carga (2:1)



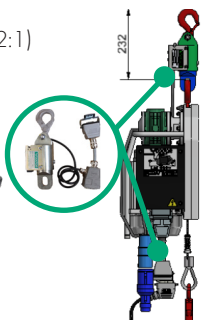
Extensión de cable



Mando a distancia inalámbrico



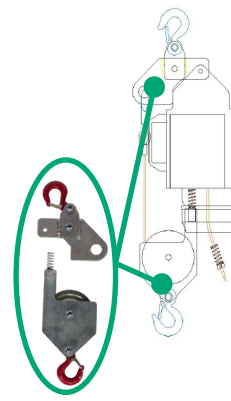
Caja de transporte



Limitador de cargas



Base para instalación en el suelo



Kit polea de reenvío

LM TAMBIÉN ESTÁ DISPONIBLE EN 90 KG Y 250 KG

