



LM 300S+/500+ (BR)

I ELEVAÇÃO DE MATERIAIS | GUINCHOS ELÉTRICOS DE CABO DE AÇO

Guinchos elétricos Fixator para elevação de materiais de 300 kg a 500 kg.

Monofásicos ou trifásicos, funcionam com motor de 110 V ou 230 V e 50/60 Hz:

- **LM300S+:** capacidade de carga de 300 kg;
- **LM500+ :** capacidade de carga de 500 kg.



VERSATILIDADE

- ✓ Pode ser usado em uma variedade de locais de trabalho (Construção, modernização, elevadores, industria, etc.)
- ✓ Altura de trabalho ilimitada
- ✓ (opcional) Kit 2 por 1 para dobrar a capacidade de carga



SEGURANÇA

- ✓ Motor com freio primário à prova de falhas
- ✓ Motor protegido por fusível térmico
- ✓ Limitadores superior e inferior
- ✓ Gancho de travamento automático
- ✓ (opcional) Proteção contra sobrecarga



CONFORTO

- ✓ Compacto e leve
- ✓ Robusto - carcaça de alumínio
- ✓ Portátil e fácil de manobrar
- ✓ Alças de transporte para uma melhor aderência
- ✓ Controle de comando com extensão
- ✓ (opcional) Controle remoto sem fio
- ✓ (opcional) Suporte para uso no piso
- ✓ (opcional) Caixa de armazenamento (de 50 a 240 l)

M = Monofásico (1~), 110 V ou 240 V Ta=Trifásico (3~), 208-240 V T = Trifásico (3~), 380-400 V

Recursos técnicos	LM 220S+M	LM 450+M	LM 300S+M	LM 500+M	LM 300+Ta	LM 500+Ta	LM 300S+T	LM 500+T				
Tipo	461G	461D	461E	461C		461J		461I				
Referência de vendas	540183	540176	540177	540175		540186		540187				
Carga Max. De uso/ CMU	220 kg	450 kg	300 kg	500 kg	300 kg	500 kg	300 kg	500 kg				
Fase e Tensão	1~ 110 V		1~ 220-240 V		3~ 208-240 V		3~ 380-415 V					
Frecuência	60 Hz only		50/60 Hz									
Velocidade de elevação @ 50 Hz	/	/	14 m/min	7 m/min	14 m/min	7 m/min	14 m/min	14 m/min				
Velocidade de elevação @ 60 Hz	15 m/min	8 m/min	15 m/min	8 m/min	15 m/min	8 m/min	15 m/min	15 m/min				
Corrente nom./arran. @ 50 Hz	/	/	7/21 A		3/10 A							
Corrente nom./arran. @ 60 Hz	18.5/30 A		9/21 A									
Peso do guincho	35 kg		34 kg									
Potência do motor	1.1 kW											
Dimensões	303x240x809 mm		255x240x809 mm									
Ø e tipo do cabo de aço	de Ø 6.5 a 6.8mm - 6x19 aço galvanizado com núcleo misto OU Ø 6.5mm - 17x7 aço galvanizado - 1/2 antiratório											
Temperatura operacional	-10°C/+55°C*		* Pode ser usado entre -20°C/-10°C. Consulte o manual									
Fims de curso superior e inferior	Sim											
Limitador de carga	Mecânico				(opcional)							



LM 300S+/500+ (BR)

I ELEVAÇÃO DE MATERIAIS | GUINCHOS ELÉTRICOS DE CABO DE AÇO

EQUIPAMENTO ESTANDAR - O PRODUTO É ENTREGUE COM:



Limitador superior e inferior



Gancho de travamento automático



Botineira com classificação IP 65
isolamento duplo e 2,5 m de fio



OPÇÕES DE USO

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



Extensão da botineira

461025



Controle remoto sem fio com classificação IP 65
isolamento duplo e alcance de 100 m*
* se for usado em ambientes externos sem interferência

OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO DE CABOS

Até 600m Ø 6.8mm: 390706

Até 150m Ø 6.8mm: 390703

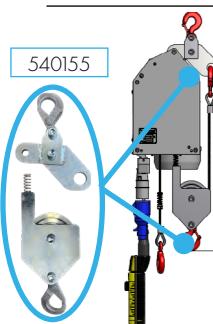


Enrolador fixo
Capacidade do cabo dependendo
do comprimento
e do diâmetro do cabo

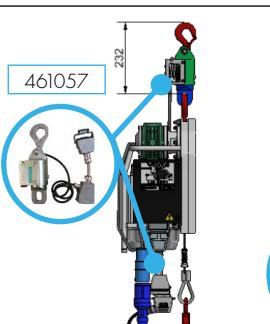


Enrolador rotativo
Capacidade do cabo dependendo
do comprimento
e do diâmetro do cabo

OPÇÕES DE INSTALAÇÃO/ DUPLICAÇÃO DE CARGA



Kit de duplicação de
capacidade de carga
de elevação (2:1)



Sobrecarga mecânica
para interromper o movimento do
guincho se a capacidade máxima
de elevação for atingida



Suporte para uso através
do piso (montado no chão)



Caixa metálica de
transporte (50l ou 120l)



Caixa metálica de transporte
com rodas (240l)

