

LM 300S+/500+ (EMEA & OCEANIA)

I LEVAGE DE MATÉRIELS | TREUILS ÉLECTRIQUES À CÂBLE PASSANT LM 300-500 KG

Treuil de levage électrique LM pour levage de matériels de 300kg à 500kg (jusqu'à 1 tonne si utilisés avec une poulie de mouflage).

Monophasés ou triphasés, avec alimentation moteur de 230V ou 400V:

- **LM300S+**: capacité de levage de 300 kg;
- **LM500+** : capacité de levage de 500 kg.



PRATICITÉ

- ✓ S'adapte à tout type de chantier
(Construction, Restoration, Ascensoriste, Industrie)
- ✓ Pas de limitation de hauteur de travail
- ✓ (en option) Possibilité de doubler la capacité de charge en s'équipant d'un kit de mouflage



SÉCURITÉ

- ✓ Moteur avec frein principal électromagnétique
- ✓ Moteur électrique protégé par une sonde thermique en cas de surchauffe
- ✓ Deux butées de fin de course
- ✓ Crochet auto-bloquant de sécurité
- ✓ (en option) Limiteur de charge



CONFORT

- ✓ Compact et léger
- ✓ Carter monobloc en aluminium
- ✓ Portatif et facilement maniable
- ✓ Poignée de portage
- ✓ Boîte à boutons
- ✓ (en option) Radio-commande
- ✓ (en option) Socle pour une utilisation non suspendue
- ✓ (en option) Coffre de transport (capacité de 50 à 240 litres)



		M = Monophasé (1~), 220-240 V		T = Triphasé (3~), 380-415 V	
Description		LM 300S+M	LM 500+M	LM 300S+T	LM 500+T
	Type	461A	461		461I
	Code de vente	540172	540170		540186
Charge max. d'utilisation (CMU)		300 kg	500 kg	300 kg	500 kg
Tension		1~ 220-240 V		3~ 380-415 V	
Fréquence		50/60 Hz			
Poids		34 kg			
Vitesse de fonct. @ 50 Hz		14 m/min	7 m/min	14 m/min	7 m/min
Vitesse de fonct. @ 60 Hz		15 m/min	8 m/min	15 m/min	8 m/min
Intensité nom. / dém.		7-21 A @ 50 Hz 9-21 A @ 60 Hz		3/10 A @ 50/60 Hz	
Puissance Moteur		1.1 kW			
Dimensions		255x240x809 mm			
Ø et type de câble		De 6,5 à 6,8 mm - 6x19 Acier galvanisé à âme mixte Ou 6,5 mm - 17x7 acier galvanisé - Semi-antigratoire			
Température d'utilisation		-10°C/+55°C*		* L'utilisation entre -20° et -10°C est possible.Voir notice	
Butées de fin de course		Oui			
Limiteur de charge		(en option) Surcharge mécanique			

BÂTIMENT

ASCENSEURS

INDUSTRIE

ÉOLIEN

Processus Qualité conforme
à la norme ISO 9001 :2015
Directive machine 2006/42/CE

LM 300S+/500+ (EMEA & OCEANIA)

LEVAGE DE MATÉRIELS | TREUILS ÉLECTRIQUES À CÂBLE PASSANT LM 300-500 KG

ÉQUIPEMENT EN DOTATION - LE PRODUIT EST LIVRÉ AVEC:



Butées fin de course

Crochet à oeil
auto-bloquantBoîte à 3 boutons à double isolation
classée IP 65 avec 2,5m de fil

OPTIONS D'UTILISATION

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



Rallonge pour boîte à boutons

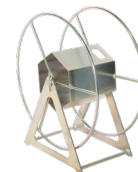
461025

Radio-commande à double isolation classée
IP 65 et IP 66 d'une portée de 100 m*
*en extérieur sans perturbations

OPTIONS DE STOCKAGE DU CÂBLE

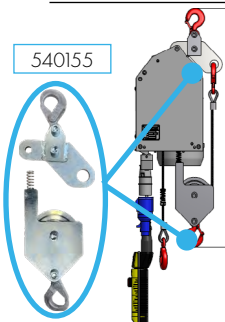
Jusqu'à 600m Ø 6.8mm: 390706

Jusqu'à 150m Ø 6.8mm: 390703

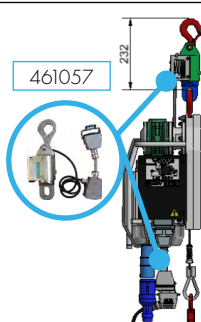
Touret 3 branches
Capacité selon
Ø et longueur du câbleTouret tournant
Capacité selon
Ø et longueur du câble

OPTIONS D'INSTALLATION/ACCROCHAGE

540155

Kit de mouflage permettant
de doubler la capacité
de charge - 2:1

461057

Surcharge mécanique - Arrête le
treuil si la capacité maximale de
levage est atteinte

461021



Socle pour utilisation au sol

50 litres: 010046
120 litres: 461066

Coffre de transport
(50 ou 120 litres)

010066

Malle métallique de transport
avec 4 roues (240 litres)

Les treuils LM peuvent être utilisés dans les **secteurs du bâtiment et de l'industrie** pour la manutention sécurisée de composants lourds, ainsi que dans **le secteur des ascenseurs** pour le levage sécurisé de cabines d'ascenseur, de moteurs ou de contrepoids, tout en réduisant les risques de blessures.

