

BATIMENT

INDUSTRIE

ASCENSORISTE

EOLIEN

# LM 300S+ / LM 500+

I LEVAGE DE MATERIEL

 PRODUIT DE FRANCE  
FABRICATION FRANÇAISE



## PRATICITÉ

- ✓ S'adapte à tout type de chantier
- ✓ Pas de limitation de hauteur de travail
- ✓ Equipé d'un socle pour une utilisation non suspendue (*en option*)
- ✓ Possibilité de doubler la capacité de charge en s'équipant d'un kit de mouflage (*en option*)
- ✓ Maintenance simplifiée



## SÉCURITÉ

- ✓ Moteur électrique protégé par sonde thermique
- ✓ Deux butées de fin de course permettant de stopper la montée et/ou la descente



## CONFORT

- ✓ Portatif et facilement maniable: coffre de transport (*en option*) et poignées de portage
- ✓ Compact et léger
- ✓ Robuste, doté d'un carter monobloc aluminium permettant d'éviter la corrosion
- ✓ Commande par boîte à boutons ou Radio-commande (*en option*) interchangeable



### Polyvalent et Universel

Le treuil LM est un treuil à câble passant permettant de lever du matériel d'une capacité de charge de 300 kg et 500 kg.

Le treuil LM peut être utilisé dans le monde entier; dans le secteur du Bâtiment pour le levage et le halage de matériel, dans le secteur Ascensoriste pour le transport de matériel à l'intérieur des gaines, dans le secteur de l'Eolien pour des travaux d'entretien.

### Robuste et Performant

Le carter monobloc aluminium rend le treuil à la fois léger, compact et résistant à la corrosion. Deux fins de course étanches (IP 65-Résistance à l'eau et à la poussière) stoppent la montée ou descente afin d'éviter la sortie du câble du treuil. Sa maintenance est simplifiée grâce à l'accès facile à la partie mécanique.

Pour plus d'informations:

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



LM EST EGALEMENT DISPONIBLE EN 90 KG ET 250 KG





## LE SAVIEZ-VOUS ?

### Treuil de Nouvelle Génération

Les LM 300S+ et 500+ «Nouvelle Génération» ont été conçus dans le but de simplifier l'utilisation au client. Plus ergonomiques et plus robustes, ils sont dotés d'un carter monobloc en aluminium, leur permettant d'être moins vulnérables aux chocs et de minimiser les risques de dégradation dans le temps.

### Simplicité & Praticité

Les treuils LM 300S+ et 500+ peuvent être équipés d'une radio-commande, en substitution à la boîte à boutons. La permutation avec cette dernière est facile grâce à la prise électrique pré-installée sur les treuils. La radio-commande offre un tout autre confort de travail. En effet, le levage de matériel s'effectue avec plus d'autonomie et moins d'encombrements de câbles et de rallonges de câbles sur chantier.

# LM 300S+ / LM 500+

## I LEVAGE DE MATÉRIEL

■ ■ PRODUIT DE FRANCE  
FABRICATION FRANÇAISE

## /// CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	LM 300S+	LM 500+
Charge Max. d'utilisation direct WLL (kg)	300	500
Charge Max. d'utilisation mouflé WLL (kg)	600	990
Puissance Moteur (kW)	1,1	1,1
Tension (V)	Monophasé 230V - 50/60Hz	Monophasé 230V - 50/60Hz (existe en 110V - 50Hz et en 110V - 60 Hz)
Intensité nominale / démarrage (A)	50Hz =7/21A 60Hz =9/21A	50Hz =7/21A 60Hz =9/21A
Poids du treuil (kg)	32	32
Dimension (mm)	255x240x809	255x240x809
Température d'utilisation (°C)	- 10°C/ +55°C*	- 10°C/ +55°C*
Vitesse de fonctionnement (m/min)	50Hz =14m/min 60Hz =15m/min	50Hz =7m/min 60Hz =8m/min
Ø et type de câble	Ø6.5 à 6.8 - 6x19 acier galvanisé à âme mixte	Ø6.5 à 6.8 - 6x19 acier galvanisé à âme mixte
Fin de course haut	Oui	Oui
Fin de course bas	Oui	Oui

## /// EQUIPEMENT STANDARD

- I Boîte à boutons (2,5m de fil) à double isolation IP 65
- I Crochet de suspension
- I 2 Butées de fin de course



## /// OPTIONS

- I Coffre de transport (baroudeur)
- I Socle pour une utilisation non suspendue
- I Radio-commande à double isolation IP 65 et 66
- I Kit de mouflage permettant de doubler la capacité de charge
- I Rallonges pour boîte à boutons (de 5 à 60 m sur demande)



8 rue du Bois Rinier - P.A. - BP 10041  
49181 St-Barthélemy-d'Anjou Cedex  
FRANCE

Tél. : + 33 (0) 241 311 700  
Fax : + 33 (0) 241 311 705

Email : [info@fixator.com](mailto:info@fixator.com)

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

