

Treuil motorisé 150-500 kg MOTORBOX

Informations du produit



Gamme de treuils motorisés compacts de 150 à 500 kg.

Fabrication française.

Conformes à la Directive Machines 2006/42/CE et à la norme NF 14492-1.

Utilisation :

- Opérations simples de traction/halage et de levage
- Utilisation occasionnelle
- Manoeuvre de lustres lors d'opérations de maintenance
- Ouverture de trappes, portes...

Détails :

- Tambour en acier mécanosoudé.
- Pièces mécaniques usinées et protégées par cataphorèse.
- Compacité élevée.
- Commande directe : utilisation à l'abri des intempéries).
- Réducteur à bain de graisse, à engrenages hélicoïdaux.
- Système de réduction entièrement protégé par capot métallique ou plastique, assurant une parfaite sécurité.
- Mêmes fixations que le treuil manuel MANIBOX GR 150 kg pour en faciliter le remplacement.
- Moteur frein monophasé 230 V à condensateur permanent - 50 Hz type levage. Classe F. Protection IP 44.
- Puissance moteur adaptée à toute installation, même domestique.
- Boîte de commande montée-descente avec arrêt d'urgence (câble de commande de 2 m).
- Fin de course en standard, très facile à régler et fiable, spécialement mis au point par HUCHEZ.

Marquage: Selon la norme, Marqué CE

Finition: Peint.

Norme: EN 13157

| Réf. | CMU Tonnes | Dia. de câble mm | Moteur kW | Capacité 1ère couche kg | Nombre de couches | Vitesse m/min | Capacité du tambour Max. m | A mm | B mm | C mm | D mm | E mm | F mm | G mm | I mm | Poids (kg) |
|--------|---------------|---------------------|--------------|----------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| 150 CD | 0,15 | 4 | 0,25 | 150 | 3 | 7 | 15 | 310 | 179 | 281 | 54 | 9 | 114 | 154 | 105 | 14 |
| 150 BT | 0,15 | 4 | 0,25 | 150 | 3 | 7 | 15 | 340 | 210 | 281 | 54 | 9 | 114 | 154 | 105 | 16 |
| 300 CD | 0,3 | 5 | 0,37 | 300 | 3 | 5,9 | 16 | 390 | 205 | 341 | 63,5 | 13 | 144 | 200 | 124 | 27 |
| 300 BT | 0,3 | 5 | 0,37 | 300 | 3 | 5,9 | 16 | 424 | 216 | 341 | 63,5 | 13 | 144 | 200 | 124 | 29 |
| 500 CD | 0,5 | 6 | 0,37 | 500 | 3 | 3,6 | 13,5 | 390 | 205 | 341 | 63,5 | 13 | 144 | 200 | 124 | 27 |
| 500 BT | 0,5 | 6 | 0,37 | 500 | 3 | 3,6 | 13,5 | 424 | 216 | 341 | 63,5 | 13 | 144 | 200 | 124 | 29 |

Données techniques

| | Dimensions (mm) | | | | | | |
|-------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Type | A | B | C | Ø D | Ø E | F | G |
| motorbox150 | 310 | 185 | 285 | 54 | 9 | 114 | 154 |
| motorbox300 | 390 | 205 | 240 | 62 | 13 | 144 | 200 |
| motorbox500 | 390 | 205 | 340 | 62 | 13 | 144 | 200 |

| Type | Force | Capacité | Nb de couches | Capacité Câble | Capacité câble couche supérieure m* | Câble Ø | Vitesse | Vitesse couche supérieure m/min | FEM | moteur | Alimentation | Poids (sans câble) |
|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------|-------------------------------------|---------|-------------|---------------------------------|-----|--------|--------------|--------------------|
| | 1ère couche | 3ème couche | | 1ère couche | 3ème couche | | 1ère couche | 3ème couche | | | | |
| | kg | | | m | | mm | m/min | | | kw | | kg |
| motorbox150 | 150 | 150 | 3 | 4 | 15 | 4 | 5.5 | 7 | 1Dm | 0.25 | 1Ph-230 V | 14 |
| motorbox300 | 300 | 300 | 3 | 4 | 16 | 5 | 4.6 | 5.9 | 1Dm | 0.37 | 1Ph-230 V | 27 |
| motorbox500 | 500 | 500 | 3 | 4 | 13.5 | 6 | 2.6 | 3.6 | 1Dm | 0.37 | 1Ph-230V | 27 |

Dimensions

