# Treuil à vis sans fin - Manibox VS

**Informations du produit**




**Informations générales :**

Gamme de treuils manuels à vis sans fin de 250 à 3500 kg, modèles avec châssis peint, en acier galvanisé ou inox.

**Fabrication française**. Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE. Conçu selon la norme NF EN 13157.

**Utilisation :**

- Opérations de levage ou traction/halage
- Position en applique ou à plat
- Industrie
- Salles de spectacle : décors de théâtre, équipements scéniques
- Traitement des eaux, retenues d'eaux
- Salles de sport
- Suspension de lustres...

**Détails :**

- Pièces mécaniques usinées et protégées par cataphorèse.
- Ressort de cliquet en inox.
- Sécurité absolue par la réduction roue/vis sans fin et frein automatique.
- Système de réduction entièrement protégé par capot métallique ou plastique, assurant une parfaite sécurité.
- Tambour débrayable à vide uniquement associé à un système interdisant l'enroulement du câble à l'envers (ensemble breveté).
- Ensemble manivelle ergonomique et amovible avec poignée tournante. Le bras de cette manivelle est réglable afin de minimiser les efforts suivant les charges

... *En savoir plus*

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE
**Plage de température d'utilisation:** De -10°C à +50°C
**Finition:** Châssis en acier galvanisé, peint ou en inox.
**Norme:** EN 13157

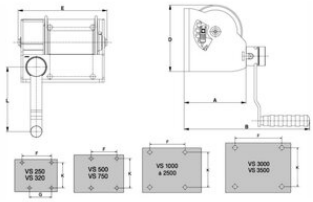
**Mennens Belgium**
sales@mennensbelgium.be
+32 (0)3 253 23 23

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Treuil à vis sans fin - Manibox VS

## Dessin technique



## Données techniques

| Réf. | CMU tonne(s) | Dia. de câble mm | Capacité 1ère couche kg | Nombre de couches | Levée par tour de manivelle mm | Effort sur chaîne de manoeuvre max. kg | Capacité du tambour Max. m | Tambour Ø mm | A mm | B mm | D mm | E mm | F mm | G mm | K mm | L mm | Poids (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 501300030000150 | 0,25 | 5 | 0,38 | 4 | 17 | 11 | 15 | 50 | 140 | 307 | 142 | 206 | 130 | 95 | 100 | 240 | 7,5 |
| 501300030000151 | 0,32 | 6 | 0,38 | 2 | 17 | 11 | 6 | 50 | 140 | 307 | 142 | 206 | 130 | 95 | 100 | 240 | 7,5 |
| 501300050000150 | 0,5 | 7 | 0,75 | 4 | 11 | 14 | 18 | 62 | 162 | 325 | 175 | 233 | 112 | - | 130 | 240 | 12 |
| 501300080000150 | 0,75 | 7 | 0,75 | 1 | 11 | 14 | 3 | 62 | 162 | 325 | 175 | 233 | 112 | - | 130 | 240 | 12 |
| 501300100000150 | 1 | 9 | 1,45 | 4 | 8 | 14 | 30 | 103,5 | 302 | 470 | 302 | 322 | 167 | - | 250 | 340 | 37,5 |
| 501300150000150A | 1,45 | 10 | 1,45 | 1 | 8 | 14 | 5 | 103,5 | 302 | 470 | 302 | 322 | 167 | - | 250 | 340 | 37,5 |
| 501300150000150 | 1,5 | 11,5 | 2 | 3 | 6 | 14 | 23 | 105 | 350 | 518 | 330 | 370 | 200 | - | 250 | 340 | 52 |
| 501300200000154 | 2 | 12 | 2 | 1 | 6 | 14 | 5,5 | 105 | 350 | 518 | 330 | 370 | 200 | - | 250 | 340 | 52 |
| 501300200000150 | 2 | 13 | 2,5 | 2 | 5 | 14,5 | 17 | 121 | 356 | 520 | 390 | 420 | 260 | - | 295 | 340 | 80 |
| 501300250000150 | 2,5 | 13 | 2,5 | 1 | 5 | 14,5 | 7 | 121 | 356 | 520 | 390 | 420 | 260 | - | 295 | 340 | 80 |
| 501300300000150 | 3 | 16 | 3,5 | 2 | 3 | 15 | 18,5 | 145 | 480 | 640 | 450 | 530 | 390 | - | 380 | 340 | 140 |
| 501300350000150 | 3,5 | 16 | 3,5 | 1 | 3 | 15 | 7,5 | 145 | 480 | 640 | 450 | 530 | 390 | - | 380 | 340 | 140 |

**Mennens Belgium**
sales@mennensbelgium.be
+32 (0)3 253 23 23

© Novembre 2026 - Tous droits réservés