

## Treuil manuel à engrenage - Manibox GR

### Informations du produit



### Informations générales :

Gamme de treuils manuels à engrenages de 300 à 2750 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 à plat
- Industrie
- Salles de spectacle : décors de théâtre
- 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.
- Engrenages droits usinés.
- Frein automatique en matériaux composites.
- 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 to... [En savoir plus](#)

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE

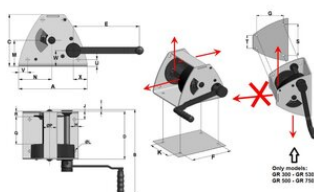
**Plage de température d'utilisation:** De -10°C à +50°C

**Finition:** Peint.

**Norme:** EN 13157

## Treuil manuel à engrenage - Manibox GR

### 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	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	K mm	Lg mm	S mm	T mm	Poids (kg)
GR300	0,3	5	500	6	30,5	12,6	38	62	249	400	190	217	240	200	145	144	122	184	76	15
GR500	0,5	7	750	4	31,5	12,5	18	62	249	400	190	217	240	200	145	144	122	184	76	15
GR530	0,53	6	530	1	30,5	12,5	4	62	249	400	190	217	240	200	145	144	122	184	76	15
GR750	0,75	7	750	1	31,5	19	3	62	249	400	190	217	240	200	-	144	122	-	-	15
GR1000	1	9	1450	4	16	14,5	30	103,5	410	485	305	300	340	370	-	236	176	-	-	44
GR1450	1,45	10	1450	1	16	14,5	5	103,5	410	485	305	300	340	370	-	236	176	-	-	44
GR2000	2	13	2750	3	9,5	16,5	25	121	510	585	360	400	340	440	-	325	237,5	-	-	83
GR2750	2,75	13	2750	1	9,5	16,5	6	121	510	585	360	400	340	440	-	325	237,5	-	-	83