

APPLICATION

Les treuils caRoI™ R sont des équipements de sauvetage conformes à la norme EN 1496 classe A. avec une charge maximum de 150 kg.

Les treuils caRoI™ R répondent aux exigences des treuils de levage avec une charge maximum de 250 kg (directive 2006/42/CE)

Les treuils caRoI™ R peuvent être utilisés comme dispositifs de travail en suspension sur corde s'ils sont doublés d'un système antichute conforme à la norme EN 363. (NB pour cette configuration l'utilisateur doit se conformer aux exigences légales applicables sur le territoire d'utilisation.)



DESCRIPTION

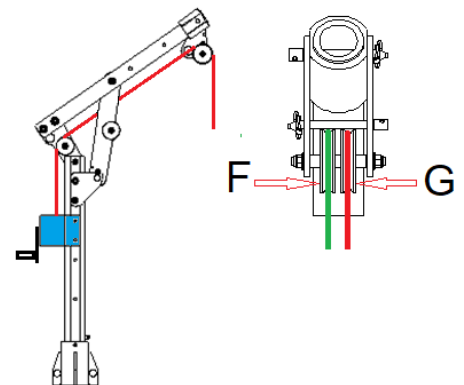
Les treuils caRoI™ R sont des treuils de secours qui ont été testé pour être fixé sur le mât du davitrac Tractel®. Ils sont livrés avec une console de fixation spécialement dédiée à cet usage. Cette console est certifiée selon la norme EN795:2012.

Pour l'utiliser correctement sur le davitrac il faut mettre en place le câble sur une poulie fixée sur la tête du bras du davitrac.

NB : le choix de la poulie doit se faire en fonction de l'usage du treuil

 F => Poulie EPI

 G => Poulie pour le levage de charges jusqu'à 250 kg



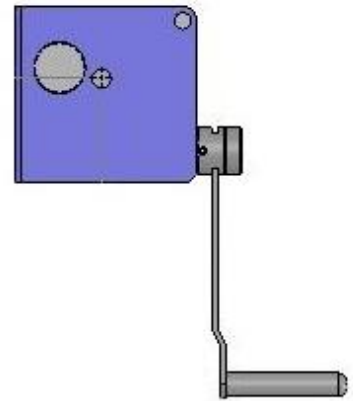
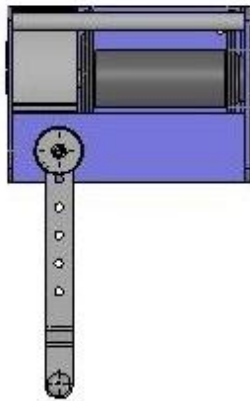
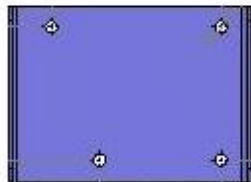
CARATERISTIQUES TECHNIQUES

Les treuils caRoI™ R sont livrés avec une console d'ancrage qui se fixe sur le mât du davitrac fabriqué par Tractel®
Ils sont livrés avec câble et connecteur

Ils existent en deux capacités : 20m et 30m

- Double sécurité de freinage par le système roue et vis auto freinant et l'adjonction d'un frein à cliquet avec ressort doublé
- Tambour et roue d'engrenage montés sur palier bronze
- Châssis rigide avec pièces mécaniques et tambour peints
- Tambour à débrayage par levier facilement accessible avec dispositif de sécurité empêchant tout débrayage en charge
- Protection des utilisateurs et des organes mécaniques par un capot de protection ergonomique et amovible pour l'entretien
- Attache de câble simple et rapide
- Manivelle de commande à longueur variable (6 positions de réglage) permettant à l'utilisateur soit une force maximum de commande soit une manœuvre rapide pour petites charges ou opérations de rembobinage
- Bouton auto verrouillant de réglage de la manivelle pour un confort et une sécurité maximum d'utilisation et permettant de régler la manivelle ou de l'enlever pour condamner la manœuvre du treuil.
- Le treuil caRoI™ R avec sa console se fixe avec 2 broches sur le mât du davitrac
- Facilement transportable grâce à la barre transversale
- Equipé d'une console de montage pour davitrac

CMU	Ø	Câble		Manivelle		Poids (sans câble)
		Capacité max	Nombre de couche	Effort	Levée par tour	
250 kg	5 mm	20 m	5	10 kg	21 mm	11 kg
250 kg	5 mm	30 m	5	13,5 kg	17 mm	17 kg



STANDARDS APPLICABLE

Console caRol™ conforme à :

- La norme EN 795:2012 pour fixation sur davitrac

Treuil caRol™ conforme à :

- La norme EN1496 classe A 150 kg
- La directive machine 2006/42/CE

COMPOSANTS PRINCIPAUX

Code	Description	Code EAN	Poids (incl. emballage)	Dimensions emballage
286949	caRol™ R TS 250 avec câble de 20m et console davitrac	3600232869498	26.5kg 2.4kg	400x300x270 300x240x100
286959	caRol™ R TS 250 avec câble de 30m et console davitrac	3600232869597	33.7kg 2.4kg	400x300x270 300x240x100
Accessoires				
51042	Câble ø5mm de 20m galva avec crochet rotatif pour caRol™ R TS250	3600230510422	2.8kg	Ø340x75
51052	Câble ø5mm de 30m galva avec crochet rotatif pour caRol™ R TS250	3600230510521	3.8kg	Ø340x75