FICHE TECHNIQUE

Treuil caRol™ R 150 kg

20 & 30m

Ref.: T- 2276/FR
Revision: 00
Date: 09/2018

APPLICATION

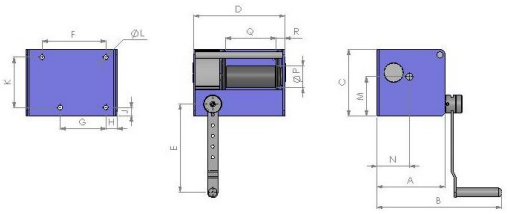
Les treuils caRol™ R 150kg sont des équipements de sauvetage conformes à la norme EN 1496 classe B. avec une charge maximum de 150 kg.
Les treuils caRol™ R 150kg répondent aux exigences des treuils de levage avec une charge maximum de 250 kg (directive 2006/42/CEE)

Les treuils caRol™ R 150kg 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 législatives applicables sur le territoire d'utilisation.)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Les treuils caRol™ R 150kg sont livrés avec une console d'ancrage qui se fixe sur les jambes des tracpode 150kg fabriqués par Tractel® . Ils sont livrés sans câble. (fig 2)
Ils existent en deux capacités : 20m et 30m

- Tambour et roue d'engrenage montés sur palier bronze
- Double sécurité de freinage par le système roue et vis auto freinant et l'adjonction d'un frein à cliquet avec ressort doublé
- Châssis rigide avec pièces mécaniques et tambour peints
- Tambour de 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 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 caRol™ R 150kg peut être fixé en 4 points sur un plan de fixation vertical
- Facilement transportable grâce à la barre transversale
- Console de montage pour tracpode



CMU	Cable			Effort de manivelle (1)	Manivelle (2)	Poids (sans câble)
	Ø	Capacité Max	Nombre de couches			
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

FICHE TECHNIQUE

Treuil caRol™ R 150 kg

20 & 30m

Ref.: T- 2276/FR
Revision: 00
Date: 09/2018

DESCRIPTION

Les treuils caRol™ R 150kg sont des treuils de secours qui ont été testé pour être fixé sur l'une des jambes du tracpode 150kg Tractel®. Ils sont livrés avec une console de fixation spécialement dédiée à cet usage.
Pour l'utiliser correctement sur le tracpode il faut mettre en place une poulie fixée sur la tête du tracpode.
NB : le choix de la poulie doit se faire en fonction de l'usage du treuil

- Poulie EPI
- Poulie pour le lavage de charges jusqu'à 250 kg

NORMES

- Console conforme à la norme EN 795B /2012 pour fixation sur tracpode 150kg
- Treuil conforme à la norme EN1496 classe B 150 kg
- Treuil conforme à la directive machine 2006/42/CEE
- Treuil ayant subi tous les tests de rupture et d'endurance suivant la norme EN13157 :12/2004

CODES

Description Produit	Code
Treuil caRol R 250 kg avec console + 20-m cable	276069 051042
Treuil caRol R 250 kg avec console + 30-m cable	276079 051052
Console pour treuil caRol	200378
20-m cable pour treuil caRol R	051042
30-m cable pour treuil caRol R	051052
Options :	
Poulie EPI	196968
Poulie pour le levage de charges	196958

TECHNICAL SHEET

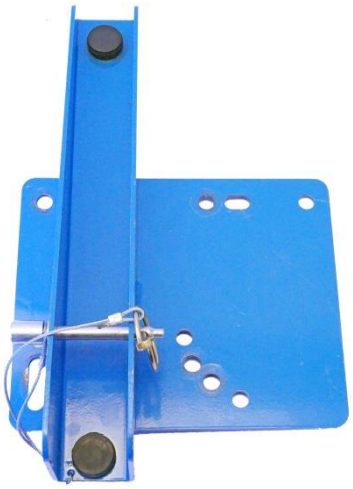
Console tracpode pour caRol™

150 kg 20 & 30m

Ref.: T- 2277/fr
Revision: 01
Date: 12/2019

APPLICATION

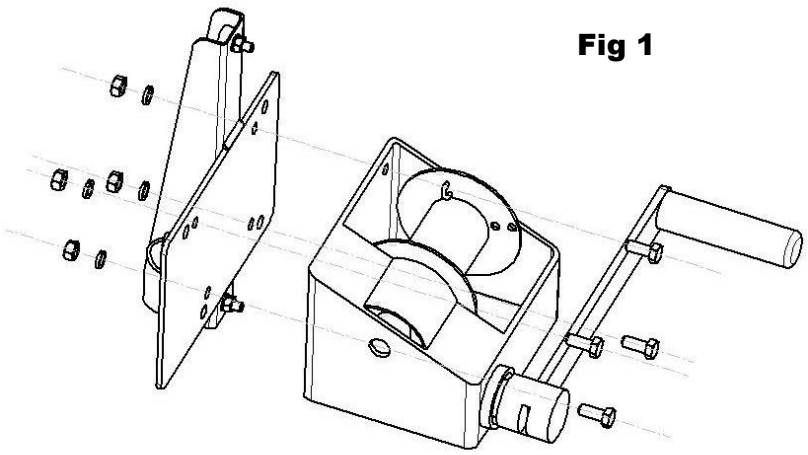
Support EN 795 B pour treuil caRol ™ R 150kg 20 & 30m et palan caRol ™ TS 20 & 30m à fixer aux pieds tracpode ™ 150 kg.



TECHNICAL CARACTERISTIC

Les consoles caRol ™ sont livrés nus sans treuils.
Elles peuvent accueillir des treuils caRol ™ R et des treuils caRol ™ TS avec des capacités de 20m et 30m.
Elles sont livrées avec les boulons de fixation pour relier le treuil au support (fig1)..

Fig 1



DESCRIPTION

Les consoles caRol ™ ont été testés pour être attachés à un pied du tracpode.
Pour être utilisé correctement le treuil sur le tracpode vous devez mettre une poulie fixée sur la tête du tracpode.
NB: le choix de la poulie doit être fait en fonction de l'utilisation du treuil (fig 3)

Poulie EPI (150kg)
Poulie de levage pour un poids de levage de 250 kg

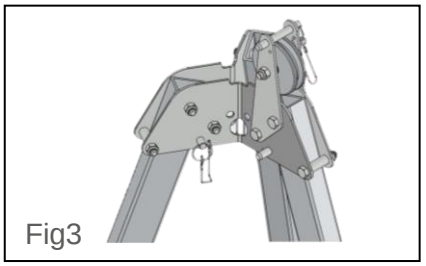


Fig3

NORME

- La console est conforme à la norme EN 795B / 2012 pour l'installation sur un tracpode.
- Treuil caRol ™ conforme à la norme EN1496 / 2017classe B 150 kg
- Treuil conforme à la directive machine 2006/42 / CEE
- Treuil caRol ™ a subi tous les tests de rupture et d'endurance selon EN13157: 12/2004

CODES

Product Description	Code
Console tracpode pour caRol™	200378
Options :	
Treuil caRol ™ R 250 kg avec console + 20m de câble	280589
Treuil caRol ™ R 250 kg avec console caRol sans cable	276069
20m de câble avec connecteur	051042
Treuil caRol ™ R 250 kg avec console carol + 30 m de câble	280599
Treuil caRol ™ R 250 kg avec console caRol sans cable	276079
30m de câble avec connecteur	051052
Kit poulie EPI	196968
Kit poulie levage	196958