

APPLICATION

Treuil de secours et de levage scafor™ R est livré avec console d'ancrage davitrac sans le câble. Il peut être fixé avec sa console sur un davitrac Tractel®



DESCRIPTION

Le treuil scafor™ R équipé de sa console pour davitrac a été développé pour secourir un opérateur, pour soulever un opérateur de 150kg en suspension ou pour soulever du matériel avec une charge maximum de 500kg dans une capacité de plus de 30 mètres de profondeur.

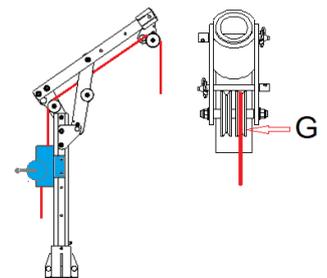
Lorsque le treuil scafor™ est utilisé pour le déplacement d'un utilisateur en élévation utilisant les techniques d'accès et de positionnement par corde, l'utilisateur doit mettre en œuvre un système antichute fixé sur un deuxième ancrage indépendant :

- Soit un blocfor™
- Soit un stopfor™

L'installation et le démontage de la console scafor™ sur un davitrac Tractel® est très rapide. Elle se fait avec deux broches de verrouillage qui s'insèrent dans le mât du davitrac.

La mise en place du câble Tractel® dans le treuil scafor™ est simple, elle se fait en passant l'extrémité du câble dans l'orifice placé sur le dessus du scafor™. Lorsque le câble sort du mécanisme par le côté, il faut mettre en place une butée d'arrêt qui sert de butée de sécurité.

L'extrémité du câble avec le connecteur doit être positionné sur la poulie de levage (G)



Le treuil scafor™ a été étudié pour :

- Secourir 1 personne de 150 kg
- Lever une charge de 500kg (CMU)
- Être utilisé comme mécanisme de **descente** et de **remontée** pour des techniques d'accès et de positionnement par cordes.

CARATERISTIQUES TECHNIQUES

Le treuil scafor™ R est testé comme treuil de sauvetage conformément à la norme EN 1496 A et comme treuil de levage de matériel conforme à la directive machine 2006/42/CE avec une CMU de 500kg.

Le treuil scafor™ R est destiné à remplacer le treuil de secours caRoI™ lorsque la longueur demandée est supérieure à 30 mètres.

- Matériel : acier
- Câble galva 6.5 mm équipé d'un connecteur M47 (longueur de 20 à 70 m)
- Poignée de débrayage pour actionner la descente
- Poignée d'ascension ou de descente

- Console de fixation du treuil scafor™ sur le mât du davitrac
- Goupille et clip de verrouillage de la console

Description	CMU	Ø	Câble Type de câble	Capacité max	Effort à la manivelle	Poids (sans câble)
scafor™ R	500 kg	6.5 mm	6 x 5	20 m à 70 m	10 kg	9.9 kg

STANDARDS APPLICABLE

Console conforme à :

- Norme EN 795:2012

Treuil scafor™ conforme à :

- Norme EN1496 classe A -150 kg
- Directive machine 2006/42/CE - 500kg

COMPOSANTS PRINCIPAUX

Code	Description	Code EAN	Poids (incl. emballage)	Dimensions emballage
293019	Treuil scafor™ R avec console davitrac et sans câble	3600232930198	13.6 kg	400x300x270 mm
Accessoires :				
245899	Câble galva Ø 6, 5 / 20m avec M47 pour scafor™	3600232930198	5.0 kg	Ø34Øx75 mm
245909	Câble galva Ø 6, 5 / 30m avec M47 pour scafor™	3600232458999	6.8 kg	Ø34Øx75 mm
245919	Câble galva Ø 6, 5 / 40m avec M47 pour scafor™	3600232459095	8.6 kg	Ø34Øx75 mm
245929	Câble galva Ø 6, 5 / 50m avec M47 pour scafor™	3600232459194	10.5 kg	Ø44Øx95 mm
286929	Câble galva Ø 6, 5 / 60m avec M47 pour scafor™	3600232459293	12.3 kg	Ø44Øx95 mm
286939	Câble galva Ø 6, 5 / 70m avec M47 pour scafor™	3600232869290	14.1 kg	Ø44Øx95 mm