

APLICACIONES

El cabrestante de rescate y elevación de materiales Scafor™ R se entrega con un soporte Tracpode y sin cable. Se puede fijar con soporte específico en un Tracpode de Tractel®



DESCRIPCIÓN

El cabrestante Scafor™ R equipado con su soporte para Tracpode ha sido desarrollado para rescatar a un trabajador, para levantar un trabajador de 150 kg en suspensión o para levantar material para una carga máxima de 250 kg para una capacidad de más de 30 metros de profundidad.

Cuando el cabrestante Scafor™ R se usa para mover a un usuario utilizando técnicas de posicionamiento y acceso por cuerda, el usuario debe implementar un sistema de detención de caídas conectado a un segundo punto de anclaje independiente:

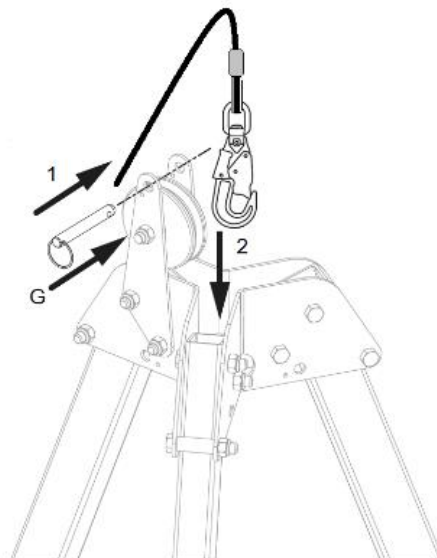
- O un Blocfor™
- O un Stopfor™

La instalación y extracción del soporte para Scafor™ R es muy rápida. Se hace con un pasador que encaja en uno de los agujeros de la pata del Tracpode.

La instalación del cable Tractel® en el cabrestante Scafor™ R es sencilla; se hace pasando el extremo del cable por el orificio situado en la parte superior del Scafor™ R. Cuando el cable sale del mecanismo por el lateral, se debe colocar un tope que sirva de tope de seguridad.

El cabrestante Scafor™ R ha sido diseñado para:

- Rescatar a 1 persona de 150 kg
- Levante una carga de 250 kg (CMU)
- Para utilizar como mecanismo de descenso y elevación para técnicas de acceso por cuerda y posicionamiento. El extremo del cable con el conector debe instalarse en la polea de elevación.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El cabrestante Scafor™ R está probado como cabrestante de rescate de acuerdo con EN 1496 y como cabrestante de elevación de carga de acuerdo con la Directiva de Maquinaria 2006/42/EC con una CMU de 250 kg. El cabrestante Scafor™ R está destinado a sustituir al cabrestante Carol™ cuando la longitud solicitada por el cliente es superior a 30 metros.

- Material Scafor™ R: acero
- Dos manivelas para ascenso o descenso
- Cable galvanizado de 6,5 mm con conector M47 (longitud estándar de 30 a 70 m)
- El cabrestante Scafor™ R se puede instalar con su soporte en una de las patas del Tracpode.

CMU	Cable			Esfuerzo manivela	Longitud manivela	Peso Scafor™ R (sin cable o soporte)
	Ø	Tipo de cable	Longitud			
250 kg	6,5mm	6 x 5	30m a 70m	10kg	210mm	9.9kg

NORMAS APLICABLES

- Soporte de acuerdo con EN 795 /2012
- El cabrestante cumple con EN1496 clase B -150 kg
- El cabrestante cumple con la directiva de máquinas 2006/42/EEC - 250 kg

COMPONENTES PRINCIPALES

Código	Descripción	Código EAN	Peso (incl. embalaje)	Tamaño embalaje
251079	Scafor™ R 250kg c/soporteTracpode s/cable	3600232930198	12.50kg	780x380x430
245899	Cable galvanizado Ø 6, 5 / 20m con M47 para Scafor™ R	3600232930198	4.99kg	Ø34ØX75
245909	Cable galvanizado Ø 6, 5 / 30m con M47 para Scafor™ R	3600232458999	6.79kg	Ø34ØX75
245919	Cable galvanizado Ø 6, 5 / 40m con M47 para Scafor™ R	3600232459095	8.59kg	Ø34ØX75
245929	Cable galvanizado Ø 6, 5 / 50m con M47 para Scafor™ R	3600232459194	10.54kg	Ø44ØX95
286929	Cable galvanizado Ø 6, 5 / 60m con M47 para Scafor™ R	3600232459293	12.34kg	Ø44ØX95
286939	Cable galvanizado Ø 6, 5 / 70m con M47 para Scafor™ R	3600232869290	14.14kg	Ø44ØX95