



El dispositivo anticaídas de carga Blocmat es un dispositivo de seguridad diseñado para evitar la caída accidental de una carga suspendida de material. El Blocmat es fundamental en operaciones de elevación y manipulación en las que se elevan cargas pesadas utilizando un polipasto eléctrico Volt Trac (\*), Tralift TT (\*), Minifor (\*) u otro equipo de elevación.

La detención de caídas de carga garantiza que la carga se detenga en caso de una fallo del sistema de elevación principal, como la rotura de un cable, cadena u otro componente de suspensión. El dispositivo anticaídas de carga Blocmat ayuda a proteger a los trabajadores y equipos cercanos.

El Blocmat está disponible en 2 versiones:

Blocmat S: Instalación en techo

Blocmat SI: Instalación en suelo mediante polea de retorno

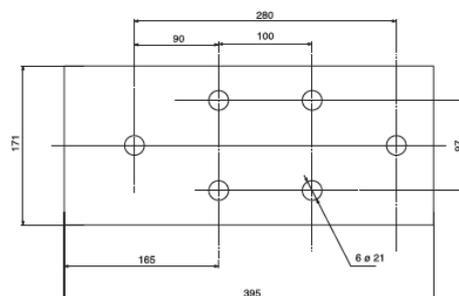
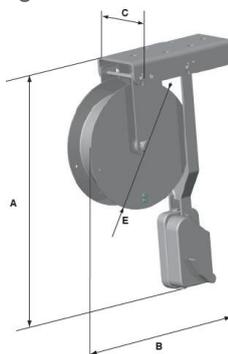
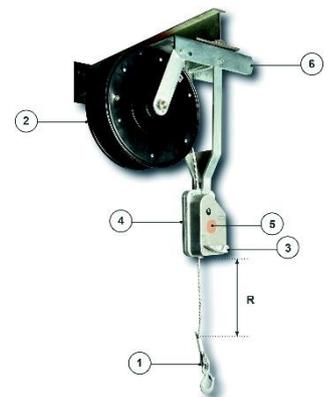
(\*) Puede obtener información sobre nuestra gama de equipos de elevación solicitándola a Tractel o en [www.tractel.com](http://www.tractel.com)

## APLICACIONES

- Industria
- Construcción
- Taller
- Escénico

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- CMU (\*\*): 500 kg o 1000 kg
- Diámetro del cable: Ø 9,5 mm
- Cable equipado con (1) un gancho de acero de alta resistencia con pestillo de seguridad
- Carrera (R): 8 m, 10 m o 25 m
- Velocidad máxima de traslación de carga: 15 m/min
- Altura máxima de recuperación: 100 mm
- Carrete accionado por resorte (2) con alta capacidad de retracción que garantiza que el cable se mantenga en tensión durante todo el recorrido útil.
- Número máximo de ciclos de bobinado y desenrollado: 10.000
- Reinicio simple y rápido del sistema mediante la palanca de activación (3) ubicada en el dispositivo anticaídas automático (4)
- Bloqueo manual del freno mediante el pulsador (5) situado en el anticaídas automático (4)
- Fijación mediante tornillos o tacos M20 sobre estructura de anclaje de acero u hormigón con una resistencia mínima de 4 veces la CMU (\*\*)
- Equipado con un Código QR que permite el seguimiento de la trazabilidad del producto y el seguimiento técnico



CMU (kg)	Modelo	Longitud de cable (m)	A	B	C	E
			(mm)			
500	S	8	753	580	190	400
500	S	25	753	580	190	400
1000	S	8	753	580	190	400
1000	S	25	753	580	190	400
1000	SI	10	753	580	190	400
1000	SI	25	753	580	190	400

(\*\*) Carga Máxima de Uso



## OPCIONES

- Polea recomendada para utilizar el Blocmat SI: polea de retorno modelo EC (código 80699)



## NORMAS APLICABLES

- Directiva de Máquinas 2006/42/EC
- Regulaciones de la UKCA:  
Cumple con todas las disposiciones pertinentes del Reglamento de suministro de maquinaria de 2008. (seguridad) :(SI 2008/1597) según enmendado (SI 2011/1042, SI 2011/2157, SI 2019/696)

## CÓDIGOS E INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Código EAN	Peso Neto (kg)	Peso (con embalaje) (kg)	Dimensiones embalaje (mm)
299499	BLOCMAT S 500KG 8M ENROLLADOR DR9	3600232994992	39	49	1000 x 600 x 800
299509	BLOCMAT S 500KG 25M ENROLLADOR 2R10	3600232995098	45	55	
047379	BLOCMAT S 1000KG 8M ENROLLADOR DR9	3600230473796	39	49	
075399	BLOCMAT S 1000KG 25M ENROLLADOR 2R10	3600230753997	45	55	
047309	BLOCMAT SI 1000KG 10M ENROLLADOR DR9	3600230473093	40	50	
047319	BLOCMAT SI 1000KG 25M ENROLLADOR	3600230473192	45	55	