


Nº Documento	Rev	Modelo	Referencia/s	Fecha
FT0060608	00	SF-RLE-3001 / SF-RLE-3008 / SF-RLE-3008 (A)	K40, K41, K43, K44, K48 y K43X	15.09.2019
FICHA TÉCNICA				
Absorbedor de energía con cuerda torcida				

0. DESCRIPCIÓN

Absorbedor de energía con elemento de amarre incorporado formado por paquete de absorción y un elemento de amarre.

1. REQUISITOS ESPECÍFICOS DE DISEÑO

Está provisto de un paquete de absorción de energía formado por una banda de absorción formada por dos piezas textiles entretejidas, plegada dentro de una funda de plástico transparente, unido en un extremo al elemento de amarre mediante gaza, el extremo libre termina en gaza con guardacabo de poliamida.

El elemento de amarre es de cuerda torcida de 14 mm / 3 cordones de poliamida 6 AT multifilamento, con una carga de rotura mínima de 4171 daN. Terminado en un extremo en gaza injerida unida a la gaza del absorbedor, y el otro extremo termina en gaza injerida con guardacabo.

Los injeridos de las terminaciones del elemento de amarre están protegidos con PVC retráctil.

No es posible el desmontaje involuntario del absorbedor ni del elemento de amarre (sólo es posible el desmontaje cortando la cuerda o la cinta del paquete de absorción).

La longitud máxima del Absorbedor de energía con elemento de amarre incorporado es de 150 cm.


2. NORMAS

Cumple la norma UNE EN 355:2002

3. VERSIONES DEL PRODUCTO

- **K40:** Sin mosquetones.



Nº Documento	Rev	Modelo	Referencia/s	Fecha
FT0060608	00	SF-RLE-3001 / SF-RLE-3008 / SF-RLE-3008 (A)	K40, K41, K43, K44, K48 y K43X	15.09.2019
FICHA TÉCNICA				
Absorbedor de energía con cuerda torcida				

- **K41:** Con 2 mosquetones de acero con cierre de virola de rosca.



- **K43:** Con mosquetón de acero con cierre de virola de rosca y gancho de aluminio de 60 mm de apertura.



- **K44:** Con mosquetón de acero con cierre de virola de rosca y gancho de acero de 55 mm de apertura.



- **K48:** Con mosquetón de acero con cierre de virola de rosca y gancho de aluminio de 110 mm de apertura.



- **K43X:** Con mosquetón de acero con cierre de virola de rosca y gancho dieléctrico de 60 mm de apertura.

