

## ESLINGAS PLANAS DE ELEVACIÓN

Productos Climax posee una amplia gama de eslingas de cinta tejida plana de diferentes anchos y diferentes longitudes para poder satisfacer todas las necesidades de nuestros clientes. Los anchos disponibles son 30 mm, 60 mm, 90 mm y 120 mm, y se fabrican eslingas de longitudes comprendidas entre 1 m y 10 m a intervalos de 1 m. Las eslingas están confeccionadas con cintas y costuras de muy elevada resistencia que permiten la elevación de las cargas con total seguridad en todo momento. Todas las eslingas cumplen con un factor de seguridad 7:1, es decir, la rotura de la eslinga se produce al aplicar una tensión 7 veces por encima de la carga límite de trabajo especificada para cada eslinga.



### Descripción y Características

Las eslingas Climax están confeccionadas con materiales de primera calidad que ofrecen unos excelentes rendimientos y una elevada seguridad.

Las eslingas están confeccionadas con cinta de poliéster de diferentes anchos y diferentes colores, de acuerdo con el código descrito por la C.E. en la norma prEN 1492-1: 1999. Se trata de eslingas tejidas de cinta plana con dos ojales flexibles.

Están confeccionadas de forma que, a lo largo de toda su longitud, la eslinga posee una doble capa de cinta, excepto en la unión de los dos extremos de la cinta, en la que se solapan tres capas unidas por una costura reforzada. (Ver figura 1).

Los ojales son flexibles, se forman doblando la cinta por la mitad desde uno de los lados, y poseen un refuerzo de cuero para que la cinta no se vea afectada por el roce con los anclajes y accesorios metálicos empleados para la elevación y transporte de cargas. El hilo y el entramado de cosido empleado en las costuras confieren a la eslinga una extremada resistencia y una fiabilidad absoluta.

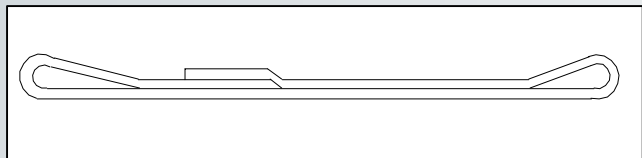


Fig. 1

### Empaquetado

Unidades individuales en funda de plástico con folleto informativo.

Caja de cartón con nº de unidades en función de longitud y anchura de la eslinga

### Normativa CE

La fabricación de las eslingas Climax se lleva a cabo cumpliendo con los requisitos y los controles exigidos por la C.E. de acuerdo con lo expuesto en el proyecto de norma prEN 1492-1:1999.

Los controles y ensayos pertinentes se realizan en el LGAI (Laboratori General d'Assaigs i Investigacions).

### Características técnicas

Color	Ancho (mm)	L.C.T. (Tn)			
		recta	estrangulada	paralelo	cesta (0-45°)
Violeta	30	1,0	0,8	2,0	1,4
Verde	60	2,0	1,6	4,0	2,8
Amarillo	90	3,0	2,4	6,0	4,2
Gris	120	4,0	3,2	8,0	5,6

L.C.T. = Límite de carga de trabajo

- Longitudes: Los cuatro tipos de eslingas se fabrican con longitudes de 1 m a 10 m a intervalos de 1 m
- Resistencia a la tracción de las eslingas (carga de fallo):  
7 x L.C.T.
- Valores de resistencia a la tracción de las cintas:
  - Cinta violeta: > 4500 Kg
  - Cinta verde: > 9000 Kg
  - Cinta amarilla: > 13500 Kg
  - Cinta gris: > 18000 Kg