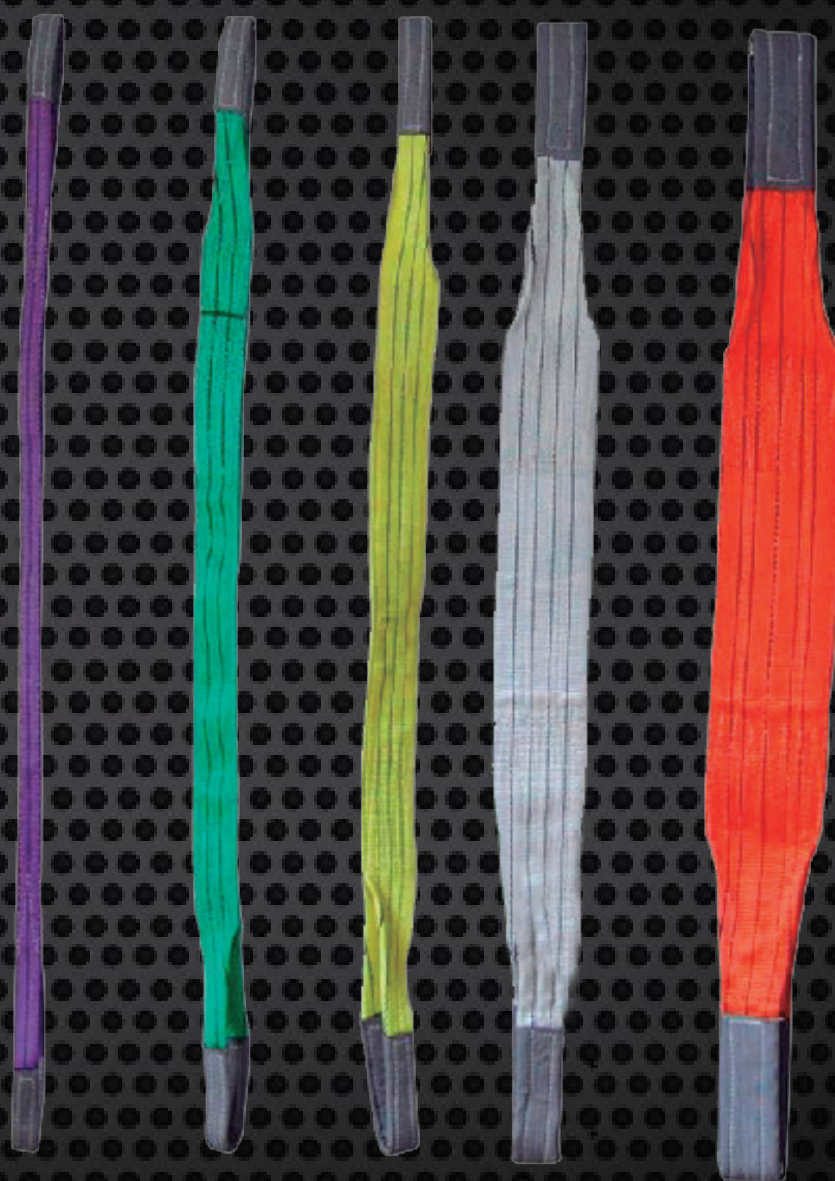


FICHA TÉCNICA
DATASHEET



ESLINGAS SLINGS



Aplicación Application

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, 120 mm y 150 mm. 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.

Productos Climax has an extensive range of slings made of flat fabric webbing of varying widths and lengths to meet all customer needs. Available widths are 30 mm, 60 mm, 90 mm and 120 mm, with sling lengths ranging from 1 to 10 m in intervals of 1 m. The slings are made with extra sturdy webbing and seams for safe load hoisting at all times. All slings have a safety factor of 7:1, i.e., sling breakage occurs when the sling is exposed to stress that is 7 times above the specified hoist limit for the sling.

Descripción y características Characteristics and description

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 CE en la norma UNE-EN 1492-1:2001+A1:2009. 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. 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 extrema resistencia y una fiabilidad absoluta.

Features Climax slings are manufactured of top-quality materials that provide excellent performance and high safety. The slings are constructed using polyester webbing of varying widths and colours in accordance with the code described by the EU in European norm UNE-EN 1492-1:2001+A1:2009. The slings are woven of flat webbing with two flexible eyes. Moreover, the slings are made such that the entire length has a double layer of webbing except where the two ends of the webbing meet, where there are actually three overlapping layers joined by a reinforced seam (see Figure 1). The eyes are flexible (being formed by folding the webbing in half from one side) and are reinforced with leather to prevent tape damage due to rubbing against the metal anchors and accessories used to hoist and transport loads. The thread and stitch work used for the seams makes the sling extra sturdy and fully reliable.

Coefficiente de Seguridad 7:1
Security Coefficient
Coefficient de Sécurité

Certificadas según UNE-EN 1492-1:2001+A1:2009
Certified according to
Certifié pour

Recta
Straight
Droite



Estrangulada
Strangled
Étranglée



Paralela
Parallel
Parallèle



Cesta
Basket
Nacelle
0° - 45°



Cesta
Basket
Nacelle
46° - 60°



Carga nominal Nominal charge Charge nominale	Color Colour Couleur	Anchura Width Largeur	β = 0° - 45°		β = 46° - 60°	
			M = 1	M = 0,8	M = 2	M = 1,4
1.000 kg	Violeta	30 mm	1.000	800	2.000	1.400
2.000 kg	Verde	60 mm	2.000	1.600	4.000	2.800
3.000 kg	Amarillo	90 mm	3.000	2.400	6.000	4.200
4.000 kg	Gris	120 mm	4.000	3.200	8.000	5.600
5.000 kg	Roja	150 mm	5.000	4.000	10.000	7.000