



Grommets (cable-laid grommet) EN 13414-3

Información del producto

Cuando se trata de elevar grandes cargas sucede que las eslingas confeccionadas con cables normales de composición 6x36-FC o 6x61-FC resultan demasiado rígidas para el apoyo en el gancho de la grúa y en las sujeciones de carga. Para estas aplicaciones se han desarrollado los GROMMETS, eslingas circulares sin fin, fabricadas con cables guardines o cables que por su número de alambres (del orden de 1500/2000) tienen una flexibilidad muy superior. Esta circunstancia redonda tanto en una mayor seguridad de la maniobra como en una mayor duración del elemento de elevación.

Estamos en disposición de suministrar GROMMETS de hasta 500 mm de diámetro, 300 m de perímetro y carga máxima de trabajo de 4000 t.

RECOMENDACIONES

- Nunca posicione la marca roja del grommet, que indica la posición del extremo del alma, contra el punto de apoyo. Ésta marca siempre debe quedar en la zona intermedia libre entre puntos de apoyo.
- Use los grommets únicamente a tiro directo, en modo ahorcado o en modo de cesto.
- Nunca conecte entre sí grommets con distinta dirección de arrollamiento.
- Los grommets no deberían cruzarse durante la maniobra.
- Aplicar coeficiente de reducción de la WLL en función del factor de flexión EB (relación D/d), según indicaciones IMCA M 179.

Marcado: According to standard

Certificación: EN 13414-3

Referencia CYE	Fuerza máxima de utilización WLL ton
10.73RHEG7636S009G.XXX	1,38
10.73RHEG7636S012G.XXX	2,46
10.73RHEG7636S015G.XXX	3,84
10.73RHEG7636S018G.XXX	5,53

10.73RHEG7636S021G.XXX	7,53
10.73RHEG7636S024G.XXX	9,83
10.73RHEG7636S027G.XXX	12,4
10.73RHEG7636S030G.XXX	15,4
10.73RHEG7636S033G.XXX	18,6
10.73RHEG7636S036G.XXX	22,1
10.73RHEG7636S039G.XXX	26
10.73RHEG7636S042G.XXX	30,1
10.73RHEG7636S045G.XXX	35
10.73RHEG7636S048G.XXX	39,3
10.73RHEG7636S054G.XXX	49,8
10.73RHEG7636S057G.XXX	55,5
10.73RHEG7636S060G.XXX	61,3
10.73RHEG7636S066G.XXX	76,2
10.73RHEG7636S072G.XXX	93,2
10.73RHEG7636S078G.XXX	112,5
10.73RHEG7636S084G.XXX	134
10.73RHEG7636S090G.XXX	159
10.73RHEG7636S096G.XXX	186,5
10.73RHEG7636S102G.XXX	217
10.73RHEG7636S108G.XXX	252
10.73RHEG7636S114G.XXX	290
10.73RHEG7636S120G.XXX	333

10.73RHEG7636S126G.XXX	381
10.73RHEG7636S132G.XXX	434
10.73RHEG7636S138G.XXX	493
10.73RHEG7636S144G.XXX	560
10.73RHEG7636S150G.XXX	634
10.73RHEG7636S156G.XXX	692
10.73RHEG7636S168G.XXX	803
10.73RHEG7636S174G.XXX	861
10.73RHEG7636S192G.XXX	1.049
10.73RHEG7636S204G.XXX	1.184