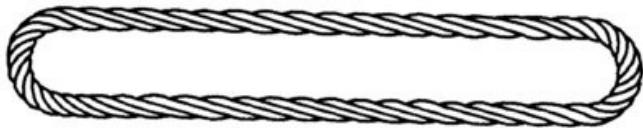


Grommets (cable-laid grommet) EN 13414-3

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 redundo 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	Ø Diámetro mm	ø cable mm	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Fuerza mínima de rotura MBL ton	Circumference length m	Peso kg/m
10.73RHEG7636S009G.XXX	9	3	1,38	7	0,315	0,26
10.73RHEG7636S012G.XXX	12	4	2,46	13	0,42	0,46
10.73RHEG7636S015G.XXX	15	5	3,84	19	0,525	0,71
10.73RHEG7636S018G.XXX	18	6	5,53	28	0,63	1,03
10.73RHEG7636S021G.XXX	21	7	7,53	38	0,735	1,4
10.73RHEG7636S024G.XXX	24	8	9,83	49	0,84	2,01
10.73RHEG7636S027G.XXX	27	9	12,4	62	0,945	2,54

10.73RHEG7636S030G.XXX	30	10	15,4	77	1,05	3,14
10.73RHEG7636S033G.XXX	33	11	18,6	93	1,16	3,8
10.73RHEG7636S036G.XXX	36	12	22,1	110	1,26	4,52
10.73RHEG7636S039G.XXX	39	13	26	130	1,37	5,3
10.73RHEG7636S042G.XXX	42	14	30,1	150	1,47	6,15
10.73RHEG7636S045G.XXX	45	15	35	173	1,58	7,06
10.73RHEG7636S048G.XXX	48	16	39,3	197	1,68	8,03
10.73RHEG7636S054G.XXX	54	18	49,8	249	1,89	10,2
10.73RHEG7636S057G.XXX	57	19	55,5	278	2	11,4
10.73RHEG7636S060G.XXX	60	20	61,3	308	2,1	12,53
10.73RHEG7636S066G.XXX	66	22	76,2	382	2,31	15,15
10.73RHEG7636S072G.XXX	72	24	93,2	443	2,52	18,08
10.73RHEG7636S078G.XXX	78	26	112,5	520	2,73	21,23
10.73RHEG7636S084G.XXX	84	28	134	602	2,94	24,6
10.73RHEG7636S090G.XXX	90	30	159	692	3,15	28,2
10.73RHEG7636S096G.XXX	96	32	186,5	787	3,36	32,1
10.73RHEG7636S102G.XXX	102	34	217	889	3,57	36,23
10.73RHEG7636S108G.XXX	108	36	252	997	3,78	40,65
10.73RHEG7636S114G.XXX	114	38	290	1.110	3,99	45,3
10.73RHEG7636S120G.XXX	120	40	333	1.230	4,2	50,18
10.73RHEG7636S126G.XXX	126	42	381	1.357	4,41	55,35
10.73RHEG7636S132G.XXX	132	44	434	1.489	4,62	60,75
10.73RHEG7636S138G.XXX	138	46	493	1.626	4,83	64,91
10.73RHEG7636S144G.XXX	144	48	560	1.772	5,04	73
10.73RHEG7636S150G.XXX	150	50	634	1.922	5,25	76,69
10.73RHEG7636S156G.XXX	156	52	692	2.079	5,46	84,75
10.73RHEG7636S162G.XXX	162	54	765	2.242	5,68	88,95

10.73RHEG7636S166G.XXX	166	56	803	2.412	5,00	96,23
10.73RHEG7636S174G.XXX	174	58	861	2.587	6,09	105,75
10.73RHEG7636S192G.XXX	192	64	1.049	3.150	6,72	129
10.73RHEG7636S204G.XXX	204	68	1.184	3.556	7,14	145