



## Sujetacables Crosby G-450

### Información del producto

- Cumplen los requerimientos EN 13411-5 (tipo 2).
- Eficiencia respecto a la fuerza mínima de rotura del cable del 80% para tamaños de 3 a 22 mm, y del 90% para tamaños de 24 a 90 mm, sobre las construcciones indicadas (\*).
- La grapa es galvanizada en su totalidad para resistir la acción corrosiva y oxidante.
- Todas las grapas se empaquetan y etiquetan individualmente con las instrucciones de uso.
- No se recomienda para usos generales de elevación.

#### (\* Nota:

El número de grapas que se indica en la Tabla de Montaje está basado en el uso de cable sZ o zZ, construcción 6x19, 6x36 o 6x37, FC o IWRC; 1570, 1770 o 1960 N/mm<sup>2</sup>. Si se va a utilizar construcción Seale o construcción similar 6x19 de alambres gruesos exteriores, en los diámetros de 25 mm y mayores usar una grapa más que las indicadas en la Tabla.

El número de grapas que se indica también se aplica al cable resistente a la rotación sZ de construcción 8x19-IWRC en 1570, 1770 o 1960 N/mm<sup>2</sup>, en tamaños de 36 mm y menores; y al cable resistente a la rotación sZ 19x7, en tamaños de 46 mm y menores.

Para otras clases de cable no mencionadas con anterioridad recomendamos contactar con nosotros para asegurarse del índice de eficiencia deseado.

**Material:** Acero.

**Marcado:** According to standard

**Acabado:** Galvanizado.

**Certificación:** EN 13411-5

Referencia CYE	Diámetro del cable mm	A mm	B mm	C mm	D	E	F mm	G	H mm	Peso kg/100uds
Y6CSUJETA018 *	3-4	5,6	18,3	11,2	11,9	10,4	9,65	20,6	23,9	2,72
Y6CSUJETA316 *	5	6,35	24,6	14,2	15	12,7	11,2	23,9	29,5	4,54
Y6CSUJETA014	6-7	7,85	26,2	12,7	19,1	16,8	14,2	30,2	36,6	8,62
Y6CSUJETA516	8	9,65	35,1	19,1	22,4	18,3	17,5	33,3	42,9	12,7
Y6CSUJETA038	9-10	11,2	38,1	19,1	25,4	23,1	19,1	41,4	49,3	21,8
Y6CSUJETA716	11-13	0,5	1,88	1	1,19	1,13	0,88	1,91	2,28	80
Y6CSUJETA012	16	0,56	2,25	1,25	1,31	1,34	0,94	2,06	2,5	110
Y6CSUJETA034	18-20	15,7	70	36,6	38,1	35,8	26,9	57	72	64
Y6CSUJETA078	22	19,1	79	41,1	44,5	40,4	31,8	62	80,5	96
Y6CSUJETA100	24-26	19,1	89	46	47,8	45,2	31,8	67	88	114
Y6CSUJETA118	28-30	19,1	98,5	51	51	48,5	31,8	71,5	91	128
Y6CSUJETA114	32-34	22,4	108	54	59,4	55,5	36,6	79,5	105	199
Y6CSUJETA138	36	22,4	118	58,5	59,4	58,5	36,6	79,5	106	200
Y6CSUJETA112	38	22,4	125	60,5	66,5	62	36,6	86,5	113	247
Y6CSUJETA158	41-42	25,4	135	66,5	70	67,5	41,4	92	121	319
Y6CSUJETA134	44-46	28,7	146	70	77,5	74,5	46	97	134	424
Y6CSUJETA200	48-52	31,8	164	76	86	77	51	113	149	590
Y6CSUJETA214	56-58	31,8	181	81	98,5	81	51	114	162	726
Y6CSUJETA212	62-65	31,8	195	87,5	105	93,5	51	119	168	862
Y6CSUJETA234 **	68-72	31,8	211	90,5	111	124	51	127	175	1.043
Y6CSUJETA300	75-78	38,1	233	98,5	121	119	60,5	149	194	1.406
Y6CSUJETA312 **	85-90	38,1	273	114	140	152	60,5	157	213	1.814

## Datos técnicos

Tabla de montaje

Ø cable	Cable a doblar	Número mínimo de abrazaderas	* Par de apriete
mm	mm	Nm	
3-4	85	2	6,1
5	95	2	10,2
6-7	120	2	20,3
8	133	2	40,7
9-10	165	2	61,0
11-12	178	2	68
13	292	3	88
14-15	305	3	129
16	305	3	129
18-20	460	4	176
22	480	4	305
24-25	660	5	305
28-30	860	6	305
33-34	1120	7	488
36	1120	7	488
38-40	1370	8	488

41-42	1470	8	583
44-46	1550	8	800
48-52	1800	8	1017
56-58	1850	8	1017
62-65	2130	9	1017
68-72	2540	10	1017
75-78	2690	10	1627
85-90	3780	12	1617

Si se utiliza una polea para doblar el cable, adicionar una grapa más.

Si se utiliza un mayor número de grapas que las indicadas en la tabla, se debe incrementar proporcionalmente la longitud del cable que se dobla.

\* Los valores del par se indican para cables limpios, secos y sin lubricación.

# Plano

