



## Aplicaciones

---

Se utilizan los casquillos para hacer gazas de los cables tipo "Flemish Eye". Disponibles en dos tipos y muchos tamaños.

## Gama

---

Van Beest ofrece una gama amplia de casquillos, en aluminio y acero al carbón.

## Diseño

---

Los casquillos de aluminio según DIN 3093 A. Por seguridad en fabricación y aplicación, nuestros casquillos no tienen costuras y cumplen con las normas de DIN 3093 A referente a la composición del material y propiedades mecánicas.

Los casquillos tipo "Prescon" son de acero al carbón especialmente procesado con un sistema de verificación donde cambia de color.

Este sistema especial indica al fabricante de la eslinga si el casquillo ha sido prensado o no.

Los casquillos no tienen costuras y se adaptan a todas las matrices industriales standard.

## Acabado

---

Los casquillos de aluminio son de su propio color.

Los casquillos más pequeños de tipo "Prescon", hasta e incluso 25 mm. están codificados por color, los tamaños grandes son de su propio color.

## Certificación

---

Bajo petición, todos los casquillos pueden ser suministrados con certificado de fábrica.

## Instrucciones para uso

---

Casquillos de aluminio, ver norma EN13411-3

Los casquillos tipo "Prescon" son para cable:

- 6 x 19 and 6 x 37 IWRC, torsión derecha cable EIPS

- 6 x 19 and 6 x 37 FC IPS, torsión derecha

Una gaza "Flemish Eye" se construye de la forma siguiente:

Se posiciona un casquillo de acero sobre el cable después de determinar la longitud deseada. Luego, se prensa el cable. Se necesitan prensadas múltiples progresivas para evitar marcas permanentes o fracturas en el casquillo.

Un lubricante ligero a la matriz y una limpieza después de cada operación de prensado para estimular el cambio de color, deben ser aplicados.

El cambio de color no es una indicación de un prensado correcto, sino que el casquillo ha sido prensado.

Los fabricantes de la eslinga son los responsables de un prensado correcto.

Hay que inspeccionar regularmente las prensas, matrices, etc. para asegurarse que los equipos siguen cumpliendo con las normas requeridas.

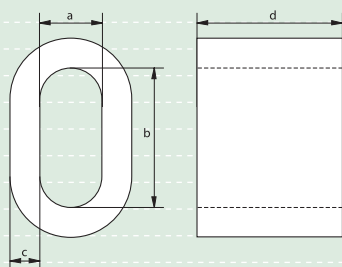
## Casquillos de aluminio

para cable

- **Material** : aluminio
- **Norma** : EN 13411-3 antes DIN 3093 A
- **Acabado** : color propio aluminio



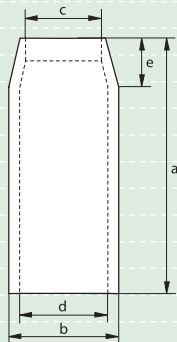
A-6550



diámetro cable	ancho interior	largo interior	espesor	longitud	peso cada 1000 pcs
mm	a mm	b mm	c mm	d mm	kg
1	1.2	2.4	0.65	5	0.1
1.5	1.7	3.4	0.75	6	0.21
2	2.2	4.4	0.85	7	0.24
2.5	2.7	5.4	1.05	9	0.5
3	3.3	6.6	1.25	11	0.84
3.5	3.8	7.6	1.5	13	1.32
4	4.4	8.8	1.7	14	1.81
4.5	4.9	9.8	1.9	16	2.61
5	5.5	11	2.1	18	3.57
6	6.6	13.2	2.5	21	5.86
6.5	7.2	14.4	2.7	23	7.55
7	7.8	15.6	2.9	25	9.53
8	8.8	17.6	3.3	28	13.7
9	9.9	19.8	3.7	32	19.8
10	10.9	21.8	4.1	35	26.4
11	12.1	24.2	4.5	39	35.8
12	13.2	26.4	4.9	42	45.8
13	14.2	28.4	5.4	46	59.7
14	15.3	30.6	5.8	49	73.5
16	17.5	35	6.7	56	111
18	19.6	39.2	7.6	63	159
20	21.7	43.4	8.4	70	217
22	24.3	48.6	9.2	77	292
24	26.4	52.8	10	84	376
26	28.5	57	10.9	91	481
28	31	62	11.7	98	603
30	33.1	66.2	12.5	105	739
32	35.2	70.4	13.4	112	897
34	37.8	75.6	14.2	119	1080
36	39.8	79.6	15	126	1275
38	41.9	83.8	15.8	133	1490
40	44	88	16.6	140	1734
42	46.2	92.4	17.5	147	2020
44	48.4	96.8	18.3	154	2314
46	50.6	101.2	19.2	161	2557
48	52.8	105.6	20	168	3010
50	55	110	20.8	175	3400
52	57.2	114.4	21.6	182	3813
54	59.4	118.8	22.5	189	4120
56	61.6	123.2	23.3	196	4772
58	63.8	127.6	24.2	203	5200
60	66	132	25	210	5880



S-6500



## Casquillos "Prescon"

para cable

- **Material** : Acero al carbón especial
- **Acabado** : hasta e incluso 25 mm. con código de color tamaños superiores a 25 mm. color propio

diámetro cable	longitud total	diámetro exterior	diámetro interior superior	diámetro interior inferior	longitud prensado	diámetro exterior prensado	peso cada 100 pcs
mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	mm	kg
6	25.4	16.7	8.3	11.9	7.1	12.7	2.15
8	38.1	23	11.1	15.5	11.1	18.5	4.03
10	38.1	23	11.9	16.7	11.1	18.5	5.44
11	51	31	14.3	21.4	15.1	24.9	11.3
13	51	31	15.9	23	15.1	24.9	13.2
14	70	37	17.5	26.2	17.9	30.5	19.5
16	70	37	19.1	27.8	17.9	30.5	25.9
19	81	43.6	23.4	32.5	21.8	35.8	39.9
22	90	51.6	26.2	38.9	25.4	41.4	62
25	102	58	29.4	43.7	28.6	47.8	88
28	122	64	32.5	49.2	31.8	53	118
32	132	71	36.5	55	35.7	58	154
34-35	148	76	39.7	60	39.7	62	195
37-38	159	83	42.9	66.7	42.9	67	227
44-45	184	102	49.2	79	50	77	367
50-52	216	111	57	92	57	89	510
56-57	243	128	64	102	64	103	862
62-64	267	140	70	114	71	113	1043
68-70	292	146	76	121	79	118	1270
75-76	305	152	83	127	86	124	1334
87-89	356	178	98	148	100	145	2105
93-95	381	191	103	160	108	156	2495
100-102	406	206	111	173	114	180	3130
112-114	457	232	124	194	129	187	4536