



Aplicaciones

Cadena comercial de eslabón corto y eslabón largo grado 3 es para trabajos generales. Estos tipos no son para la elevación.

Alcance

Van Beest suministra una amplia gama de cadena comercial, generalmente según DIN 763 y DIN 766 desde 3 mm. hasta 20 mm.

Bajo petición se puede suministrar diámetros mayores.

Diseño

La cadena suministrada por Van Beest generalmente según la norma DIN 763 para cadena de eslabón largo o DIN 766 para cadena de eslabón corto. La calidad de acero utilizado en la producción de cadena es acero dulce grado 3.

Estos tipos no son aptos para la elevación.

Acabado

Toda la cadena está disponible en condición de electro galvanizado, galvanizado en caliente y sin galvanizar.

Certificación

Bajo petición se puede suministrar certificado de prueba.

Instrucciones para uso

La cadena debe ser inspeccionada antes de uso para asegurarse que:

- No tenga fisuras o grietas;
- No sea tratada térmicamente ya que puede afectar la carga mínima de rotura;
- Las cadenas según DIN 766 y DIN 763 no puedan utilizarse en la elevación;
- La cadena utilizada sea para trabajar solamente en tiro directo;
- Nunca repare o reforme una cadena soldando, calentando, o doblando, ya que puede afectar la carga mínima de rotura.

Una inspección regular debe efectuarse según las normas de seguridad de cada país. Esto es necesario porque los productos pueden estar afectados por desgaste, mal uso o sobrecarga etc., produciendo deformaciones o alteraciones en la estructura del material.

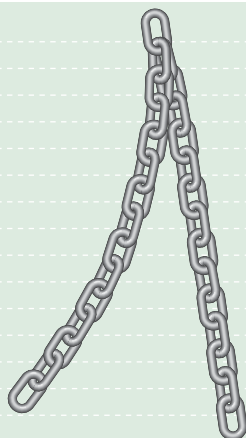
La inspección debe efectuarse como mínimo cada seis meses o incluso con mayor frecuencia si las condiciones de uso son extremas.

Cadena de eslabón corto

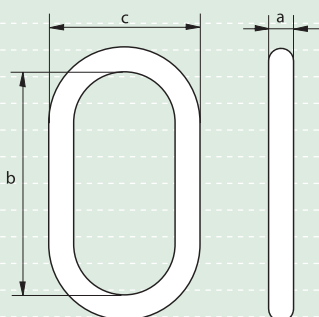
Generalmente según DIN 766, calidad comercial

No apta para aplicaciones de elevación

- **Material** : acero dulce, grado 3
- **Norma** : generalmente según DIN 766
- **Acabado** : electro galvanizado, galvanizado en caliente y sin galvanizar
- **Certificación** : bajo petición se puede suministrar un certificado de prueba



S-7660
E-7661
G-7662



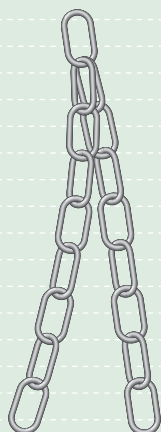
diámetro	longitud interior	ancho exterior	peso p/metro
a mm	b mm	c mm	kg
3	16	11	0.17
4	16	14	0.32
5	18.5	17	0.5
6	18.5	20	0.75
7	22	23	1
8	24	26	1.35
9	27	30	1.8
10	28	34	2.25
11	31	36	2.7
13	36	44	3.8
16	45	54	5.8
18	50	60	7.3
20	56	67	9

Cadena de eslabón largo

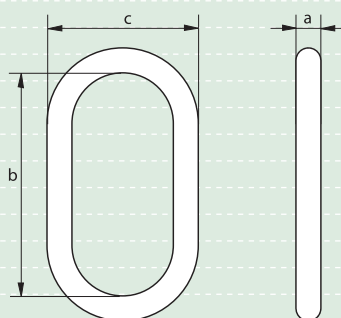
Generalmente según DIN 763, calidad comercial

No apta para aplicaciones de elevación

- **Material** : acero dulce, grado 3
- **Norma** : generalmente según DIN 763
- **Acabado** : electro galvanizado, galvanizado en caliente y sin galvanizar
- **Certificación** : bajo petición se puede suministrar un certificado de prueba



S-7630
E-7631
G-7632



diámetro	longitud interior	ancho exterior	peso p/metro
a mm	b mm	c mm	kgkg
3	26	13	0.14
4	32	16	0.27
5	36	20	0.43
6	42	24	0.63
7	48	28	0.86
8	54	32	1.1
10	66	40	1.75
13	82	50	2.95
16	100	60	4.45
20	125	75	7