

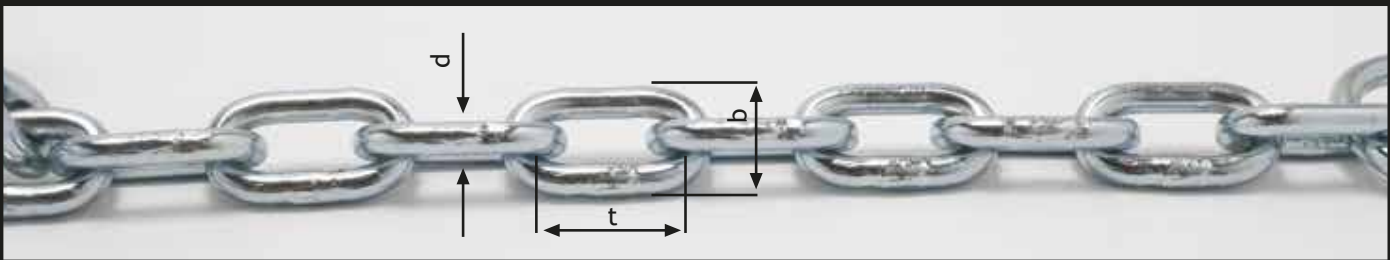
CADENAS DIN

CADENAS DE ACERO AL CARBONO

CADENA COMERCIAL											
Espesor nominal d (mm)	Paso t= (mm)	b = (mm)	Carga útil	Carga de prueba	Carga mínima de rotura	Peso kg/MT	Ref.PULIDA	Ref.ZINCADA	Ref.GALV.FUEGO	Ref.RETORCIDA	
1,6	13	8		Sin Garantía		0,046	CP1.6	CZ1.6			
2,2	14	11,0		Sin Garantía		0,09	CP2.2	CZ2.2		CR2.2	
2,5	16	9,5		Sin Garantía		0,107	CP2.5	CZ2.5		CR2.5	
3	18	11		Sin Garantía		0,166	CP3	CZ3	CGF3	CR3	
4	21	15	150	300	600	0,301	CP4	CZ4	CGF4	CR4	
5	27	19	220	440	880	0,45	CP5	CZ5	CGF5	CR5	
6	29	23	275	550	1.100	0,70	CP6	CZ6	CGF6	CR6	
7	31	27	450	900	1.800	0,925	CP7	CZ7	CGF7	CR7	
8	34	31	500	1.000	2.000	1,25	CP8	CZ8	CGF8	CR8	
9	36	32	750	1.500	3.000	1,60	CP9	CZ9	CGF9		
10	40	37	1.000	2.000	4.000	1,94	CP1040	CZ1040	CGF1040		
10	35	34	1.000	2.000	4.000	2,00	CP10	CZ10	CGF10		
12	42	41	1.350	2.700	5.400	2,90	CP12	CZ12	CGF12		
13	45	44	1.600	3.200	6.400	3,45	CP13	CZ13	CGF13		
14	49	48	1.925	3.950	7.700	3,86	CP14	CZ14	CGF14		
16	56	54	2.500	5.000	10.000	5,00	CP16	CZ16	CGF16		
18	63	60	3.150	6.300	12.600	6,80	CP18	CZ18	CGF18		
20	70	67	4.000	8.000	16.000	8,20	CP20	CZ20	CGF20		
22	77	75	4.750	9.500	19.000	9,80	CP22	CZ22	CGF22		

Norma:

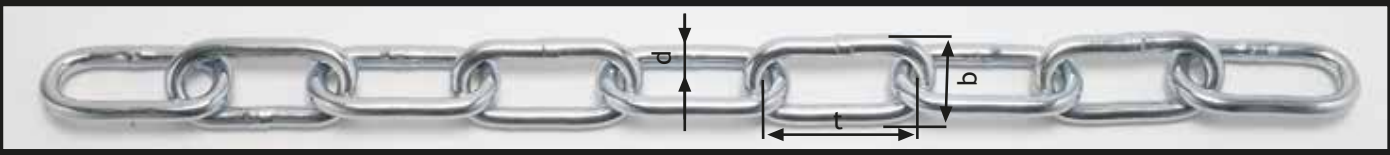
Las cadenas comerciales, no son ensayadas con respecto a la resistencia en el sentido de DIN 685 Parte 3, y no pueden ser empleadas como medio de elevación de carga, medio de limitación de carrera, ó medio de transporte, en el sentido de DIN 15 003, así como tampoco para la suspensión estática de cargas.

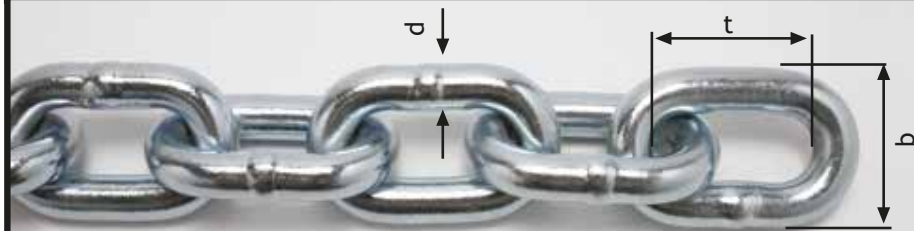


CADENA COMERCIAL TIPO "L" EN CAJA							
	Ø mm	Paso t (mm)	Ancho exterior (mm)	Ancho interior (mm)	Metros caja	Ref.PULIDA	Ref.ZINCADA
MEDIA CAJA	2	18	10,5	5,5	140	CCPPL2	CCPZL2
	2,5	20	10,2	5,5	129	CCPPL2,5	CCPZL2,5
	3	24	11,0	5,6	97	CCPPL3	CCPZL3
	4 2	30	14,7	7,2	53	CCPPL4	CCPZL4
CAJA	2	18	10,5	5,5	280	CCPL2	CCZL2
	2,5	20	10,2	5,5	258	CCZP2,5	CCZL2,5
	3	24	11,0	5,6	194	CCPL3	CCZL3
	4	30	14,7	7,2	106	CCPL4	CCZL4
	5	35	18,4	9	57	CCPL5	CCZL5
	6	42	22,0	11	41	CCPL6	CCZL6
	7	40	26,0	13	33	CCPL7	CCZL7
	8	42	29,0	14	22	CCPL8	CCZL8
	10	50	34,6	15	14	CCPL10	CCZL10

Nota:

Las tolerancias de dimensiones es de +/- 0,3mm.



CADENA DIN 764 (Eslabón medio)									
Espesor nominal d (mm)	Paso t= (mm)	b = (mm)	Carga útil	Carga de prueba	Carga mínima de rotura	Peso kg/MT	Ref.PULIDA	Ref.ZINCADA	Ref.GALV.FUEGO
10	35	34	1.000	2.000	4.000	2,00	CP76410	CZ76410	CGF76410
12	42	41	1.350	2.700	5.400	2,90	CP76412	CZ76412	CGF76412
13	45	44	1.600	3.200	6.400	3,45	CP76413	CZ76413	CGF76413
14	49	48	1.925	3.950	7.700	3,86	CP76414	CZ76414	CGF76414
16	56	54	2.500	5.000	10.000	5,00	CP76416	CZ76416	CGF76416
18	63	60	3.150	6.300	12.600	6,80	CP76418	CZ76418	CGF76418
20	70	67	4.000	8.000	16.000	8,20	CP76420	CZ76420	CGF76420
22	77	75	4.750	9.500	19.000	9,80	CP76422	CZ76422	CGF76422
* También es posible fabricar similar a DIN 764 sin tratamiento térmico. Norma: Cadenas de acero redondo para transportadores continuos y usos generales. Las cadenas según esta norma, templadas por cementación , son empleadas preferentemente como medio de tracción de transportadores continuos. Las cadenas según esta norma, no deben ser empleadas como medios de elevación de carga, medios de limitación de carga ó medios de transporte, en el sentido de DIN15 003									
									
CADENA DIN 766 (Eslabón corto)									
Espesor nominal d (mm)	Paso t= (mm)	b = (mm)	Carga útil	Carga de prueba	Carga mínima de rotura	Peso kg/MT	Ref.PULIDA	Ref.ZINCADA	Ref.GALV.FUEGO
4	16	14	200	500	800	0,32	CP7664	CZ7664	CGF7664
5	18,5	17	320	800	1.250	0,50	CP7665	CZ7665	CGF7665
6	18,5	20	400	1.000	1.600	0,75	CP7666	CZ7666	CGF7666
6*	18,5	20	400	1.000	1.600	0,75	CENP6	CENZ6	CENGF6
7	22	23	630	1.600	2.500	1,00	CP7667	CZ7667	CGF7667
8*	24	26	800	2.000	3.200	1,40	CP7668	CZ7668	CGF7668
10	28	34	1.250	3.200	5.000	2,25	CP76610	CZ76610	CGF76610
10*	30	36	1.250	3.200	5.000	2,15	CENP10	CENZ10	CENGF10
12*	36	43	1.725	3.550	7.100	3,35	CENP76612	CENZ76612	CENGF12
13	36	44	2.000	5.000	8.000	3,85	CP76614	CZ76614	CGF76613
16	45	54	3.200	8.000	12.500	5,80	CP76616	CZ76616	CGF76616
18	50	58	4.000	10.000	16.000	7,30	CP76618	CZ76618	CGF76618
20	56	64	5.000	12.500	20.000	9,00	CP76620	CZ76620	CGF76620
** También es posible fabricar similar a DIN 766 sin tratamiento térmico. Norma: Cadenas para usos navales, transportadores continuos, elevadores de cangilones y minería, ascensores, redes de pesca y usos generales. * Referencias correspondientes a la normativa EN24565. * Referencia correspondiente a las normativas DIN766 y EN24565.									
									

CADENAS DIN

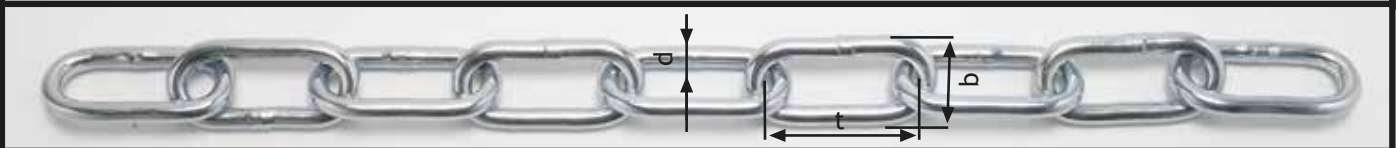
CADENAS DE ACERO AL CARBONO

CADENA DIN 763 (Eslabón largo)									
Espesor nominal d (mm)	Paso t= (mm)	b = (mm)	Carga útil	Carga de prueba	Carga mínima de rotura	Peso kg/MT	Ref.PULIDA	Ref.ZINCADA	Ref.GALV.FUEGO
4	32	16	100	250	600	0,27	CP7634	CZ7634	CGF7634
5	35	20	160	400	1000	0,43	CP7635	CZ7635	CGF7635
6	42	24	225	500	1400	0,63	CP7636	CZ7636	CGF7636
7	49	28	300	800	1800	0,86	CP7637	CZ7637	CGF7637
8	52	32	400	1000	2500	1,10	CP7638	CZ7638	CGF7638
10	65	40	630	1600	4000	1,75	CP76310	CZ76310	CGF76310
13	82	52	1000	2500	6300	2,95	CP76313	CZ76313	CGF76313
16	100	64	1600	4000	10000	4,45	CP76316	CZ76316	CGF76316

* También es posible fabricar similar a DIN 763 sin tratamiento térmico.

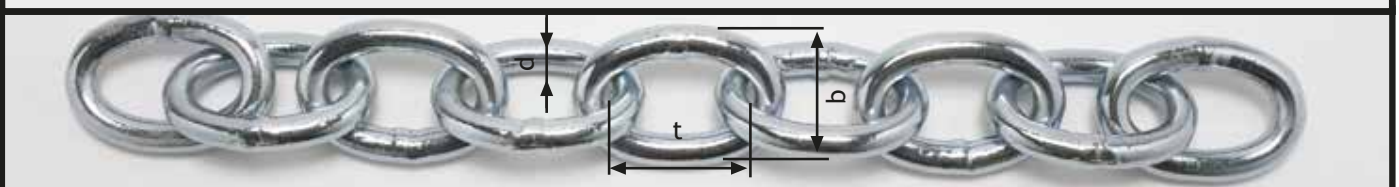
Norma:

Cadenas para usos generales, se pueden fabricar calibradas para transportadores continuos etc.
Las cadenas según esta norma no deben ser empleadas como medios para admisión de carga, medios de tope o medios de soporte en sentido de DIN 15003 en unión con aparatos de elevación.



CADENA OVALADA								
Espesor nominal d (mm)	Paso t= (mm)	b = (mm)	Carga útil	Carga de prueba	Carga mínima de rotura	Peso kg/MT	Ref.PULIDA	Ref.ZINCADA
5	33	28	220	440	880	0,46	COP5	COZ5
6	33	29	275	550	1.100	0,70	COP6	COZ6
7	36	34	450	900	1.800	0,94	COP7	COZ7
8	36	36	500	1.000	2.000	1,256	COP8	COZ8
9	46	44	750	1.500	3.000	1,56	COP9	COZ9
10	46	45	1.000	2.000	4.000	1,92	COP10	COZ10

Cadenas para usos generales, agricultura etc: Las cargas indicadas en las tablas, son sólo valores teóricos, no han sido probadas respecto a la resistencia. La cadena será probada bajo pedido, emitiendo katiak su correspondiente certificado de prueba. Esta cadena no es apta para elevación.



CADENA DE ACERO ROJA Y BLANCA				
	Ref.	Medida mm	Dimensiones mm	Cantidad envase (m)
Bobina	BRB6	6	6 x 42 x24	20
Caja	CRB6	6	6 x 42 x24	40

Cadena de acero zincado, con pintura plástica resistente a rayos ultravioleta en rojo y blanco.
Cadena para señalizaciones y protecciones de seguridad, pintada a intervalos de 50 cm.
También disponible en amarillo & negro u otros colores.

