

CARTEC



CARTEC 100 ACCESORIOS DE ELEVACIÓN

Una amplia gama de accesorios grado 100 de altas prestaciones para el desplazamiento de cargas en condiciones de seguridad: con estos productos, Una propuesta en continua evolución diseñada, producida y probada por CARCANO.

que siempre han constituido el segmento de actividad principal de la empresa, ésta se ha convertido en punto de referencia del sector a nivel mundial.

CARTEC 100

La investigación y el desarrollo para la realización de productos cada vez más innovadores y de calidad han permitido la realización de CARTEC 100. Sin alterar las modalidades de ensamblaje y manteniendo un sistema sencillo y tradicionalmente aceptado, Carcano S.p.A. promueve su línea de producto Gr 100 con el fin de ofrecer una válida y económica alternativa para un producto de altísima calidad. Carcano S.p.A. ha obtenido la homologación “92” del organismo alemán DGUV de Hannover para la línea accesorios de elevación Gr 100. Actualmente la cuarta empresa del mundo en conseguir este prestigioso reconocimiento. Los motivos por los que nos resulta útil y económico utilizar CARTEC 100 se resumen de esta manera:

- Cero variaciones sustanciales de la forma y las medidas respecto de Gr 80.
- Un 25% más de capacidad respecto de Gr 80, sin alterar los estándares de seguridad.
- Bajo grado de desgaste, gracias a la alta resistencia del material.
- Posibilidad de evaluar, con una atenta observancia de las cargas, un sistema de elevación más ligero respecto de los estándares en uso como Gr 80, utilizando la cadena y los accesorios relativos (utilizar un sistema con cadena Ø 6 en vez de 7), para obtener eslingas más económicas.
- Los accesorios tienen protección epoxídica, color melocotón RAL 3022.

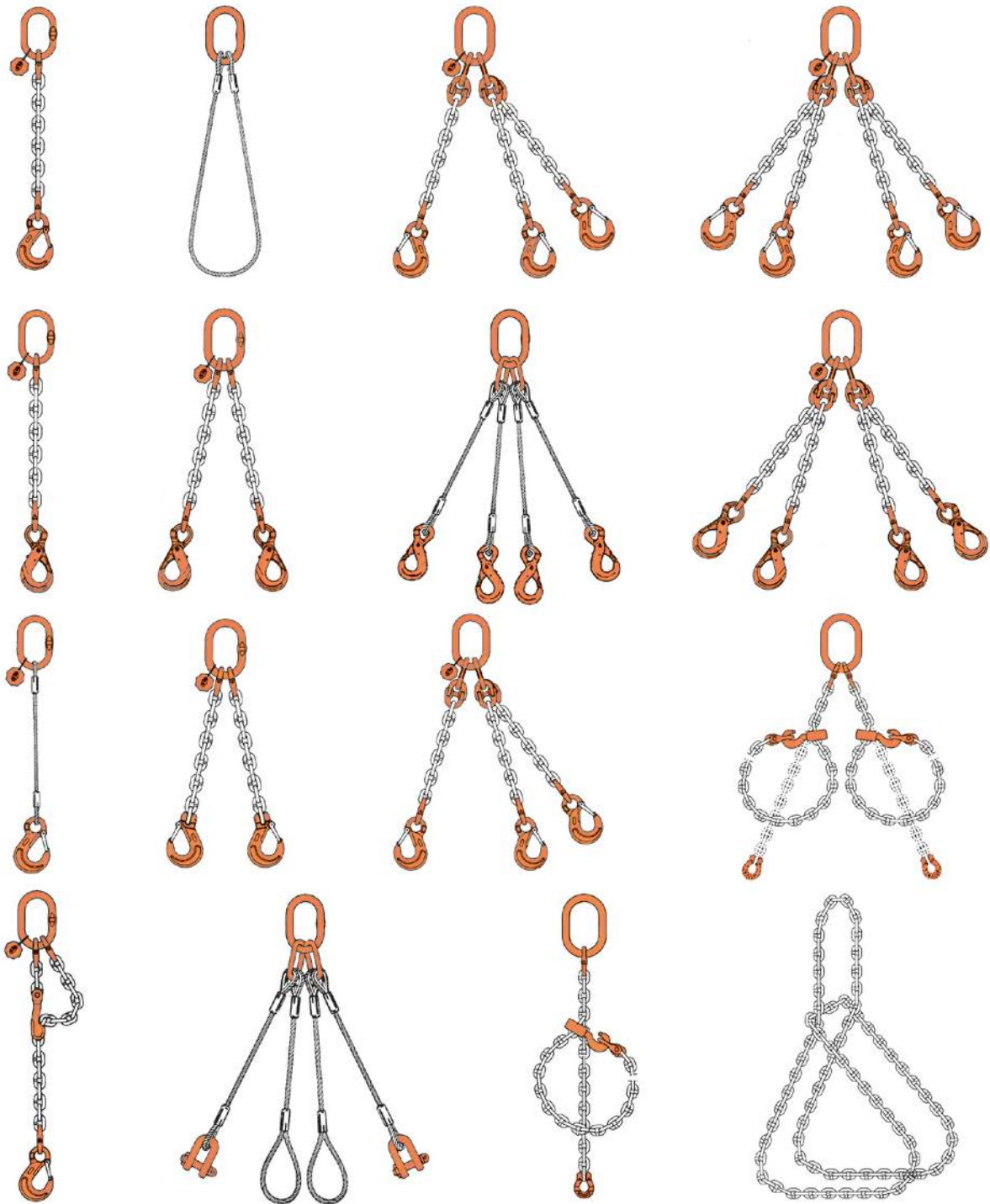
Factores de reducción de la carga

Variación en % de la carga de trabajo en función del aumento de la temperatura.

0	$-40 \leq T < 200^{\circ} \text{C}$
-10%	$200 \leq T < 300^{\circ} \text{C}$
-25%	$300 \leq T < 380^{\circ} \text{C}$

CARTEC 100

EJEMPLOS DE USO DE LOS ACCESORIOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESLINGAS DE ELEVACIÓN



CARTEC 100

ESQUEMA SINÓPTICO PARA LA FORMACIÓN DE ESLINGAS CON ACCESORIOS “CARTEC”

1 - ANILLOS



Elingas de un ramal



Elingas de dos ramales



Elingas de tres ramales



Elingas de cuatro ramales



2 - CADENA



3 - ACCESORIOS OPCIONALES

Acortadores



Acortador cadena con seguro



Acortador horquilla cadena con semi malla



Gancho acortador ojo-horquilla



Gancho ojo para acortar



Gancho para acortar cadena con horquilla

4 - ACCESORIOS



Malla de conexión

Conexión cadena-accesorio



Gancho ojo con seguro



Gancho ojo autocierre



Gancho autocierre giratorio



Gancho ojo de fundición

Conexión directa cadena-accesorio



Gancho horquilla con seguro



Gancho horquilla autocierre



Gancho de fundición horquilla

CARTEC 100

TARJETA DE CONEXIÓN ENTRE LOS ACCESORIOS “CARTEC”



Ø Cadena (mm)

6
7
8
10
13
16
20
22
26
32



Elingas de un ramal

CMX 0706
CMX 0706
CMX 0807
CMX 1008
CMX 1310
CMX 1613
CMX 2018
CMX 2220
CMX 2622
CMX 3226



Elingas de dos ramales

CMX 0706
CMX 0807
CMX 1008
CMX 1310
CMX 1613
CMX 1816
CMX 2220
CMX 2622
CMX 3226
-



Elingas de tres o cuatro ramales

CMCX 06
CMCX 07
CMCX 08
CMCX 10
CMCX 13
CMCX 16
CMCX 20
CMCX 22
-
CMCX 32



Ø Cadena (mm)

6
7
8
10
13
16
20
22
26
32



Malla de conexión

CLX 06
CLX 07
CLX 08
CLX 10
CLX 13
CLX 16
CLX 20
CLX 22
CLX 26
CLX 32



Acortador cadena con seguro

CXX 06
CXX 07
CXX 08
CXX 10
CXX 13
CXX 16
CXX 20
-
-
-



Acortador horquilla cadena con semi malla

-
CXXL 07
CXXL 08
CXXL 10
CXXL 13
CXXL 16
-
-
-
-



Ø Cadena (mm)

6
7
8
10
13
16
20
22
26
32



Gancho acortador ojo-horquilla

CDFX06
CDFX07
CDFX08
CDFX10
CDFX13
CDFX16
-
-
-
-



Gancho ojo para acortar

CDX 06
CDX 08
CDX 08
CDX 10
CDX 13
CDX 16
CDX 20
CDX 22
CDX 26
CDX 32



Gancho para acortar cadena con horquilla

CFX 06
CFX 07
CFX 08
CFX 10
CFX 13
CFX 16
CFX 20
CFX 22
-
-



Gancho ojo con seguro

CAX 06
CAX 08
CAX 08
CAX 10
CAX 13
CAX 16
CAX 20
CAX 22
CAX 26
CAX 32



Gancho ojo autocierre

CROX 06
CROX 08
CROX 08
CROX 10
CROX 13
CROX 16
CROX 20
CROX 22
-
-



Ø Cadena (mm)

6
7
8
10
13
16
20
22
26
32



Gancho autocierre giratorio

CRGX 06
CRGX 08
CRGX 08
CRGX 10
CRGX 13
CRGX 16
-
-
-
-



Gancho ojo de fundición

CYX 06
CYX 08
CYX 08
CYX 10
CYX 13
CYX 16
CYX 20
CYX 22
CYX 26
CYX 32



Gancho horquilla con seguro

CBX 06
CBX 07
CBX 08
CBX 10
CBX 13
CBX 16
CBX 20
CBX 22
-
-



Gancho horquilla autocierre

CRFX 06
CRFX 07
CRFX 08
CRFX 10
CRFX 13
CRFX 16
CRFX 20
CRFX 22
-
-



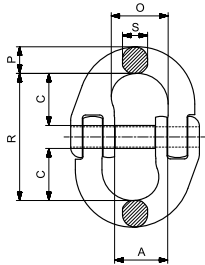
Gancho de fundición horquilla

CYFX 06
CYFX 07
CYFX 08
CYFX 10
CYFX 13
CYFX 16
-
-
-
-

CARTEC 100

CLX
MALLA DE CONEXIÓN

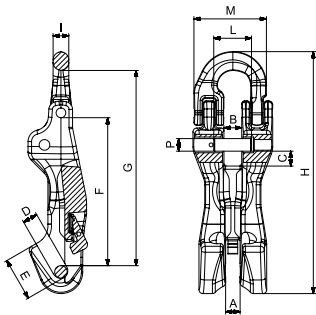
Cadena		Código	A	C	O	R	P	S	Peso	W.L.L.
mm	inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6	1/4	CLX 06	14	18	18	45	8	7,5	0,07	1400
7	9/32	CLX 07	17,8	20	20,5	50,5	10,2	9	0,14	1900
8	5/16	CLX 08	19	25,5	23,5	62	11,5	10	0,2	2500
10	3/8	CLX 10	23,8	30	27,5	72	12,6	12,6	0,35	4000
13	1/2	CLX 13	28	36	33,3	87,3	19	16,7	0,74	6700
16	5/8	CLX 16	34,3	40,5	39,5	105	20,6	20,6	1,16	10000
20	3/4	CLX 20	42	46	46	113	28	25	2,5	16000
22	7/8	CLX 22	49	55	58	133	29	28	3,1	19000
26	1	CLX 26	57	85	70	192	40	30	6,8	26500
32	1 1/4	CLX 32	80	84,5	94,1	206	47	35	11,5	40000



CARTEC 100

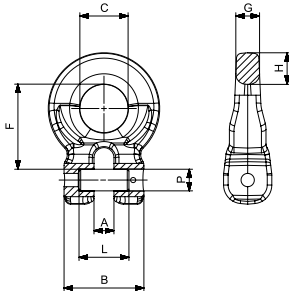
CXXL
ACORTADOR HORQUILLA CADENA CON SEMI MALLA

Cadena	Código	A	B	C	D	E	F	G	H	I	M	PxL	Peso	W.L.L.	
mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg	
7	9/32	CXXL 07S	9,5	9,5	10	9,5	23,5	56	128	158	8,5	44,5	9x34	0,82	1900
8	5/16	CXXL 08S	9,5	9,5	10	9,5	23,5	56	137	164	10	50	10x34	0,85	2500
10	3/8	CXXL 10S	12	12	14,5	12	32,5	78	160	193	12,5	60,5	13x39	1,61	4000
13	1/2	CXXL 13S	15,5	15,5	18	15,5	44	90	217	249,5	16	76	16x53	3,27	6700
16	5/8	CXXL 16S	19	20	21	19	50	106	254	303	20	97	21x70	5,75	10000



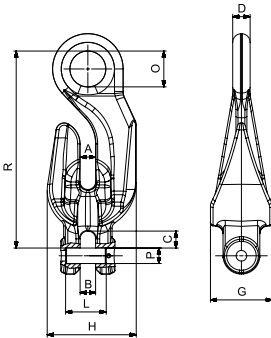
CPAX
JUNTURA HORQUILLA

Cadena		Código	A	B	C	F	G	H	PxL	Peso	W.L.L.
mm	inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6	1/4	CPAX 06	7,5	32	18	32	9,8	11	7,5x21	0,15	1400
7	9/32	CPAX 07	9,5	40	24	42,5	12	15	9x26	0,28	1900
8	5/16	CPAX 08	9,5	40	24	42,5	12	15	10x26	0,28	2500
10	3/8	CPAX 10	12	48	30	51,5	16	18	13x31,5	0,5	4000
13	1/2	CPAX 13	15,5	54	36	63,5	19	21,5	16x42	0,9	6700
16	5/8	CPAX 16	18	70	47	79,5	22,7	27,5	21x51,5	1,8	10000



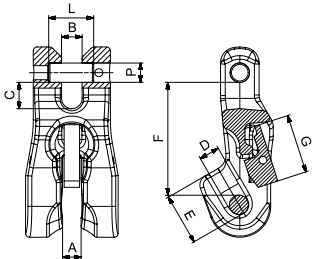
CDFX
GANCHO ACORTADOR OJO-HORQUILLA

Cadena		Código	A	B	C	D	G	O	R	H	PxL	Peso	W.L.L.
mm	inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6	1/4	CDFX06	8	7,5	8,8	9	29	18	85	37	7,5x17,5	0,3	1400
7	9/32	CDFX07	9,5	10	11,5	12	39	24	122,5	54	9x22,5	0,67	1900
8	5/16	CDFX08	9,5	10	11	12	39	24	122	54	10x22,5	0,67	2500
10	3/8	CDFX10	13	12	15	14,5	50	31	160	70	13x31,5	1,3	4000
13	1/2	CDFX13	16	15,5	17,5	18	64	37	204	92	16x42	3	6700
16	5/8	CDFX16	20	18,5	21,5	24	80	48	232	102	21x51,5	5,2	10000



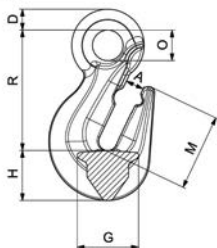
CXX
ACORTADOR CADENA CON SEGURO

Cadena		Código	A	B	C	D	E	F	G	PxL	Peso	W.L.L.
mm	inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6	1/4	CXX 06	7,5	8	10	8	19	45	23	7,5x17,5	0,21	1400
7	9/32	CXX 07	10	9,5	10	9,5	23,5	56	29	9x22,5	0,48	1900
8	5/16	CXX 08	10	9,5	10	9,5	23,5	56	29	10x22,5	0,48	2500
10	3/8	CXX 10	12	12	14,5	12	32,5	78	36	13x31,5	1,12	4000
13	1/2	CXX 13	15,5	15,5	18	15,5	44	90	35	16x42	1,83	6700
16	5/8	CXX 16	19	21	21	19	50	106	38	21x51,5	2,83	10000
20-NEW	3/4	CXX 20	24	23,5	24	24	67,5	133	44	24x61,5	6,75	16000



CDX CDXS
GANCHO OJO PARA ACORTAR CON/SIN SEGURO

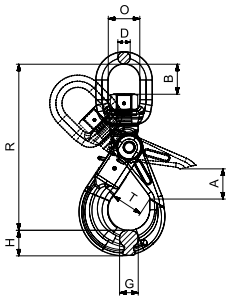
Cadena	Código	Código	A	D	G	H	O	R	M	Peso	W.L.L.	
mm	inch	sin seguro	con seguro	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg	
6	1/4	CDX 06	CDX 06S	8	8,5	22	22	13,5	53,5	35,5	0,18	1400
7-8	9/32-5/16	CDX 08	CDX 08S	10	11	30	28	17	70	47	0,4	2500
10	3/8	CDX 10	CDX 10S	13	15	44	34	22	86,5	55	0,88	4000
13	1/2	CDX 13	CDX 13S	17	18	53	47	26	110,5	81	1,95	6700
16	5/8	CDX 16	CDX 16S	19	21	64	60	32	129	92	3,2	10000
20	3/4	CDX 20		23,5	23	85	64	38	153,5	100	4,9	16000
22	7/8	CDX 22		26	30	87	71	42	184	115	7,5	19000
26	1	CDX 26		30,5	36	100	90	55	213	127	13	26500
32	1 1/4	CDX 32		38,5	44	160	112	60	245	200	30,5	40000



CARTEC 100

CRGX
GANCHO AUTOCIERRE GIRATORIO

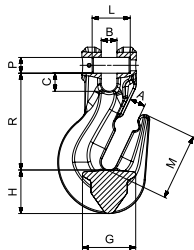
Cadena	Código	R	A	B	O	D	G	H	T	Peso	W.L.L.
mm inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6 1/4	CRGX 06	160	28	27	36	13	16	21	35	0,6	1400
7-8 9/32-5/16	CRGX 08	182	34	27	36	13	20	26	43	1,1	2500
10 3/8	CRGX 10	217	45	35	45	16	25	30	56	2	4000
13 1/2	CRGX 13	271	54	45	50	21	35	40	69	4	6700
16 5/8	CRGX 16	320	62	58	62	24	38	50	80	6,8	10000



CARTEC 100

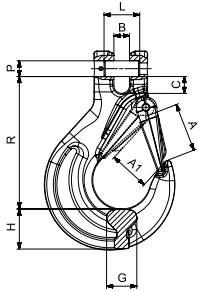
CFX CFX S
GANCHO PARA ACORTAR CADENA CON HORQUILLA

Cadena	Código	Código	A	B	C	G	H	R	M	PxL	Peso	W.L.L.
mm inch	sin seguro	con seguro	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6 1/4	CFX 06	CFX 06S	8	7,5	8,8	22	22	51,5	35,5	7,5x17,5	0,2	1400
7 9/32	CFX 07	CFX 07S	10	10	11,4	30	28	66,5	47	9x22,5	0,44	1900
8 5/16	CFX 08	CFX 08S	10	10	10,9	30	28	66	47	10x22,5	0,44	2500
10 3/8	CFX 10	CFX 10S	13	13	15	44	34	79,9	55	13x31,5	0,96	4000
13 1/2	CFX 13	CFX 13S	17	16	17,5	53	47	105,4	81	16x42	2,1	6700
16 5/8	CFX 16	CFX 16S	19	19	18,3	64	60	111,8	92	21x51,5	3,4	10000
20 3/4	CFX 20		23,5	23	22	85	65	118	100	24x61,5	5,2	16000
22 7/8	CFX 22		26	26	25	92	68	154	120	26x72	7,8	19000



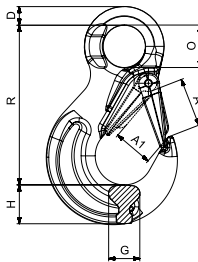
CBX
GANCHO HORQUILLA CON SEGURO

Cadena	Código	A	A1	B	C	G	H	R	PxL	Peso	W.L.L.
mm inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6 1/4	CBX 06SF	26	19	7	8	15	20	69	7,5x17,5	0,31	1400
7 9/32	CBX 07SF	34	26	9,5	10	19	28	95	9x22,5	0,64	1900
8 5/16	CBX 08SF	34	26	9,5	10	19	28	95	10x22,5	0,61	2500
10 3/8	CBX 10SF	40	31	12	13,5	25	33	110	13x29,5	1,17	4000
13 1/2	CBX 13SF	51	40	15	17	30	40	136	16x37	2,11	6700
16 5/8	CBX 16SF	56	45	18	22	37	48	155	20x52	3,48	10000
20 3/4	CBX 20SF	60	53	23	26	51	52	185	24x73	6,8	16000
22 7/8	CBX 22SF	70	62	26	29	50	63	210	26x72	9,11	19000



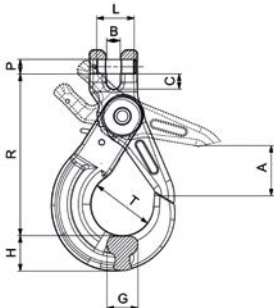
CAX
GANCHO OJO CON SEGURO

Cadena	Código	A	A1	D	G	H	O	R	Peso	W.L.L.
mm inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6 1/4	CAX 06SF	26	19	10	16	20	20	81	0,25	1400
7-8 9/32-5/16	CAX 08SF	33	26	11	19	29	25	101	0,5	2500
10 3/8	CAX 10SF	40	31	16	26	33	34	131	0,97	4000
13 1/2	CAX 13SF	51	40	19	33	42	43	159	1,9	6700
16 5/8	CAX 16SF	56	45	24,5	40	50	50	183	3,3	10000
20 3/4	CAX 20SF	60	52	27	48	53	55	203	4,5	16000
22 7/8	CAX 22SF	70	62	29	50	60	60	224	7,1	19000
26 1	CAX 26SF	77	73	35	60	75	70	257	12	26500
32 1 1/4	CAX 32SF	102	94	42	73	91	84	335	27,7	40000



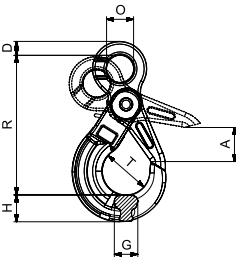
CRFX
GANCHO HORQUILLA AUTOCIERRE

Cadena	Código	A	B	C	G	H	R	T	PxL	Peso	W.L.L.
mm inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6 1/4	CRFX 06	28	7	8	16	21	94	35	7,5x17,5	0,5	1400
7 9/32	CRFX 07	34	9	10	20	26	123	43	9x22,5	0,95	1900
8 5/16	CRFX 08	34	9	10	20	26	123	43	10x22,5	0,95	2500
10 3/8	CRFX 10	45	12	14	25	30	143	56	13x31,5	1,6	4000
13 1/2	CRFX 13	51	15	17	35	40	180	69	16x42	3,2	6700
16 5/8	CRFX 16	60	19	19	36	50	215	80	21x51,5	6	10000
20 3/4	CRFX 20	70	23	26	60	67	253	90	24x73	9,8	16000
22 7/8	CRFX 22	82	26	32	62	70	287	100	26x72	14,4	19000



CROX
GANCHO OJO AUTOCIERRE

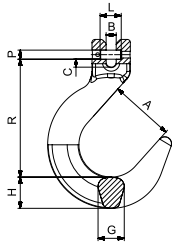
Cadena	Código	A	D	G	H	O	R	T	Peso	W.L.L.
mm inch		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	Kg
6 1/4	CROX 06	28	11	16	21	21	109	35	0,5	1400
7-6 9/32-5/16	CROX 08	34	12	20	26	27	135	43	0,96	2500
10 3/8	CROX 10	45	16	25	30	34	168	56	1,65	4000
13 1/2	CROX 13	51	20	35	40	40	205	69	3,25	6700
16 5/8	CROX 16	60	27	36	50	50	251	80	6,1	10000
20 3/4	CROX 20	70	30	60	67	60	290	90	9,8	16000
22 7/8	CROX 22	80	32	62	70	70	322	100	14,4	19000



CARTEC 100

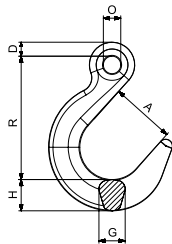
CYFX
GANCHO DE FUNDICIÓN HORQUILLA

Cadena mm inch	Código	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	R mm	PxL mm	Peso Kg	W.L.L. Kg
6 1/4	CYFX 06	53,5	8,5	6,5	22	26	91	7,5x17,5	0,7	1400
7 9/32	CYFX 07	64	10	11,5	26	31	120,4	9x22,5	1,1	1900
8 5/16	CYFX 08	64	10	11,5	26	31	120,4	10x22,5	1,1	2500
10 3/8	CYFX 10	76	13	15	30	34	131	13x31,5	1,7	4000
13 1/2	CYFX 13	89	17	17,5	40	44,5	148	16x42	3,6	6700
16 5/8	CYFX 16	101	19	21,5	45	50,5	198,5	21x51,5	5,6	10000



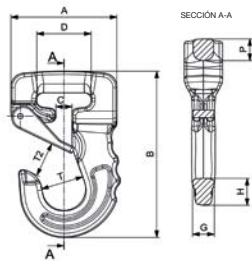
CYX
GANCHO OJO DE FUNDICIÓN

Cadena mm inch	Código	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	Peso Kg	W.L.L. Kg
6 1/4	CYX 06	53,5	11,5	22	26	15	102,5	0,61	1400
7-8 9/32-5/16	CYX 08	62	13,5	25	29	24	128	0,92	2500
10 3/8	CYX 10	76	14	23	30	32	150	1,77	4000
13 1/2	CYX 13	89	19	38	40	27	173	2,82	6700
16 5/8	CYX 16	102	24	45	48	47	210	5,03	10000
20 3/4	CYX 20	114	28	54	60	56	260	7,6	16000
22 7/8	CYX 22	127	32	63	70	55	275	12,3	19000
26 1	CYX 26	136	35	72	80	62	305	17,9	26500
32 1 1/4	CYX 32	153	38	84	95	70	330	27,3	40000



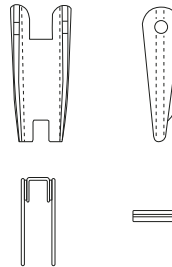
CJ
GANCHO PARA ESLINGAS

Código	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	H mm	P mm	T mm	T2 mm	Peso Kg	W.L.L. Kg
CJ 01	78	123	12	41	17	20	16	31	26	0,7	1000
CJ 02	91	148	19	55	21	26	17	40	31	1,2	2000
CJ 03	113	175	21	55	25	32	25	50	37	2,2	3000
CJ 04	133	223	40	70	36	40	36	59,5	43	4,5	4000
CJ 05	133	223	40	70	36	40	36	59,5	43	4,5	5000
CJ 06	133	223	40	70	36	40	36	59,5	43	4,5	6000
CJ 08	188	302	50	105	40	60	42	80	65	12,7	8000
CJ 10	188	302	50	105	40	60	42	80	65	12,7	10000



CKSX
KIT SEGURO FORJADO PARA GANCHOS

Cadena mm inch	Código	Usar accesorio
6 1/4	CKSX 06	CAX 06-CBX 06
7-8 9/32-5/16	CKSX 08	CAX 08-CBX 07-CBX 08
10 3/8	CKSX 10	CAX 10-CBX 10
13 1/2	CKSX 13	CAX 13-CBX 13
16 5/8	CKSX 16	CAX 16-CBX 16
20 3/4	CKSX 20	CAX 20-CBX 20
22 7/8	CKSX 22	CAX 22-CBX 22
26 1	CKSX 26	CAX 26



CARTEC 100

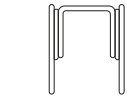
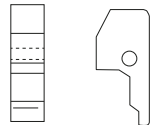
CKPX
KIT PERNO PARA GANCHOS HORQUILLA

Cadena mm inch	Código	Usar accesorio
6 1/4	CKPX 06	CFX 06-CRFX 06-CXX 06-CYFX 0-CDFX 06- CDFXA 106-CDFXA 206-CDFXA406
6 1/4	CKPX 06B	CBX 06
7 9/32	CKPX 07	CBX 07-CFX 07-CRFX 07-CXX 07-CYFX 07-CDFX 07-CDFXA 107-CDFXA 207-CDFXA 407
8 5/16	CKPX 08	CBX 08-CFX 08-CRFX 08-CXX 08-CYFX 08-CDFX 08-CDFXA108-CDFXA 208-CDFXA 408
10 3/8	CKPX 10	CRFX 10-CXX 10
10 3/8	CKPX 10B	CBX 10
10 3/8	CKPX 10F	CFX 10-CYFX 10-CDFX 10-CDFXA 110-CFDXA 210-CDFXA 410
13 1/2	CKPX 13	CRFX 13-CXX 13
13 1/2	CKPX 13B	CBX 13
13 1/2	CKPX 13F	CFX 13-CYFX 13-CDFX 13-CDFXA 113-CDFXA 213-CDFXA 413
16 5/8	CKPX 16	CRFX 16-CXX 16
16 5/8	CKPX 16B	CBX 16
16 5/8	CKPX 16F	CFX 16-CYFX 16-CDFX 16-CDFXA 116-CDFXA 216-CDFXA 416
20 3/4	CKPX 20	CFX 20
20 3/4	CKPX 20B	CBX 20-CRFX 20
20 3/4	CKPX 20C	CXX 20
22 7/8	CKPX 22	CBX 22-CFX 22-CRFX 22



CKXX
KIT SEGURO PARA ACORTADORES

Cadena mm inch	Código	Usar accesorio
6 1/4	CKXX 06	CXX 06
7 9/32	CKXX 07	CXX 07 - CXXL07
8 5/16	CKXX 08	CXX 08 - CXXL08
10 3/8	CKXX 10	CXX 10 - CXXL10
13 1/2	CKXX 13	CXX 13 - CXXL13
16 5/8	CKXX 16	CXX 16 - CXXL16
20 3/4	CKXX 20	CXX 20



CARTEC 100

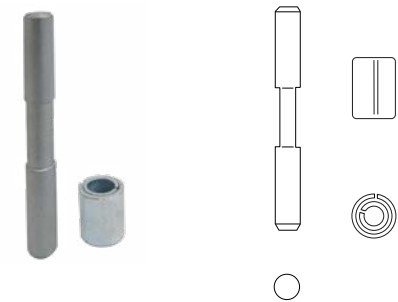
CKPXL
KIT PERNO PARA ACORTADORES CON SEMI-MALLA

Cadena mm	inch	Código	Accesorio d'utilizzo
7	9/32	CKPXL07	CXXL07
8	5/16	CKPXL08	CXXL08
10	3/8	CKPXL10	CXXL10
13	1/2	CKPXL13	CXXL13
16	5/8	CKPXL16	CXXL16



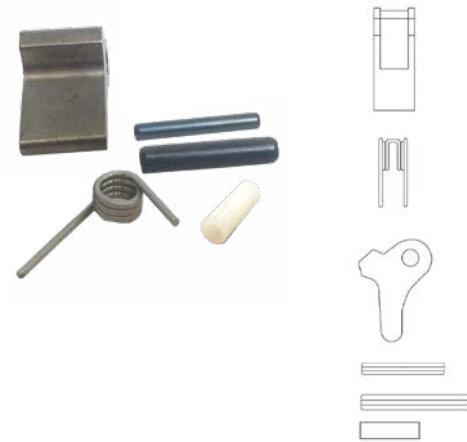
CLKX
KIT PERNO + MUELLE PARA MALLAS DE CONEXIÓN

Cadena mm	inch	Código	Accesorio d'utilizzo
6	1/4	CLKX06	CLX06
7	9/32	CLKX07	CLX 07-CXXL 07
8	5/16	CLKX08	CLX08-CXXL08
10	3/8	CLKX10	CLX10-CXXL10
13	1/2	CLKX13	CLX13-CXXL13
16	5/8	CLKX16	CLX16-CXXL16
20	3/4	CLKX20	CLX20
22	7/8	CLKX22	CLX22
26	1	CLKX26	CLX26



CKSLX
KIT CIERRE GANCHOS AUTOCIERRE

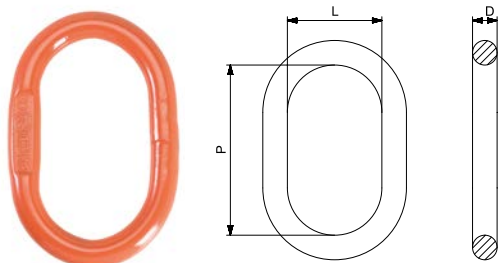
Cadena mm	inch	Código	Accesorio d'utilizzo
6	1/4	CKSLX 06	CRFX 06-CROX 06-CRGX 06
7-8	9/32-5/16	CKSLX 08	CRFX 07-CRFX 08-CROX 08-CRGX 08
10	3/8	CKSLX 10	CRFX 10-CROX 10- CRGX 10
13	1/2	CKSLX 13	CRFX 13-CROX 13-CRGX 13
16	5/8	CKSLX 16	CRFX 16-CROX 16-CRGX 16
20	3/4	CKSLX 20	CRFX 20-CROX 20
22	7/8	CKSLX 22	CRFX 22-CROX 22



CARTEC 100

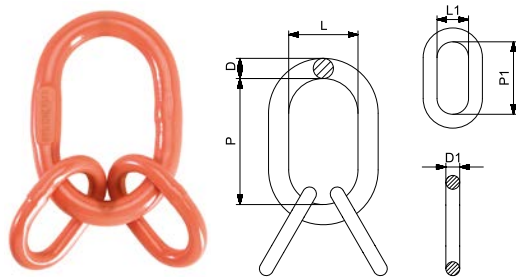
CMX
ANILLA MAESTRA OVAL

Cadena	Cadena	Código	Dimensiones según DIN 5688-86			Peso	W.L.L.	W.L.L.
⊥ ø mm	Λ ø mm		D mm	P mm	L mm	Kg	⊥ 0°/Kg	Λ 0°45°/Kg
7	6	CMX 0706	13	110	60	0,34	1900	2000
8	7	CMX 0807	16	110	60	0,53	2500	2650
10	8	CMX 1008	18	135	75	0,8	4000	3550
13	10	CMX 1310	22	160	90	1,6	6700	5600
16	13	CMX 1613	26	180	100	2,46	10000	9500
18	16	CMX 1816	32	200	110	4,14	12500	14000
20	18	CMX 2018	36	260	140	6,22	16000	17500
22	20	CMX 2220	40	300	160	8,95	19000	22400
26	22	CMX 2622	45	340	180	12,82	26500	26500
32	26	CMX 3226	51	350	190	16,55	40000	37100
36	32	CMX 3632	57	400	200	20	50000	56000



CMCX
ANILLA MAESTRA OVAL ENSAMBLADA

Cadena	Código	Dimensiones según DIN 5688-86						Peso	W.L.L.	W.L.L.
⊥ ø mm		D mm	P mm	L mm	D1 mm	P1 mm	L1 mm	Kg	Λ 0°-45°/Kg	Λ 45°-60°/Kg
6-7	CMCX 0607	18	135	75	13	54	25	1,31	3000	2120
8	CMCX 08	22	160	90	16	70	34	2,32	5300	3750
10	CMCX 10	26	180	100	18	85	40	3,52	8400	6000
13	CMCX 13	32	200	110	22	115	50	6,26	14000	10000
16	CMCX 16	36	260	140	26	140	65	9,56	21200	15000
20	CMCX 20	50	350	190	32	150	70	22,65	33600	24000
22	CMCX 22	50	350	190	36	170	75	25,19	40000	28000
26	CMCX 26	57	400	200	40	170	80	36,01	55650	39750
32	CMCX 32	71	460	250	50	200	100	45	85000	60000



TIX
TARJETA IDENTIFICACIÓN

Etiqueta 1 brazo	Etiqueta 2/3/4 brazos	Anillo por etiqueta
TIX 01	TIX 02	ATX 00

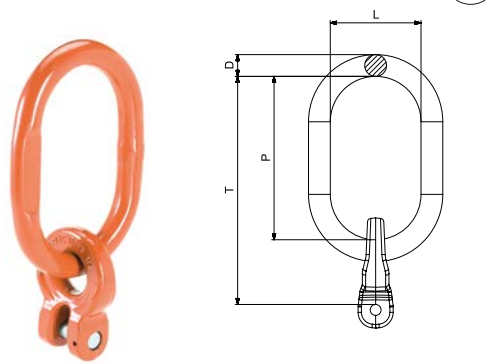


CARTEC 100

CPX1

ANILLA CON JUNTURA HORQUILLA

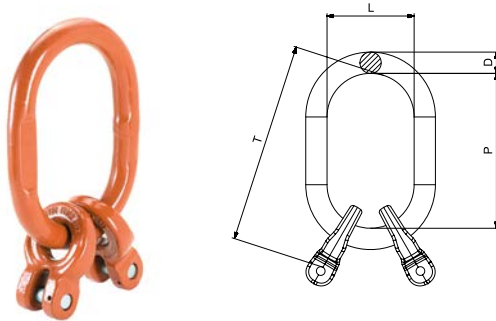
Cadena	Código	Dimensiones según EN 1677-4				Peso	W.L.L.
∅ mm		Ø D mm	P mm	L mm	T mm	Kg	Kg
6	CPX106	13	110	60	140	0,58	1400
7	CPX107	16	110	60	151	0,88	1900
8	CPX108	16	110	60	151	0,88	2500
10	CPX110	18	135	75	185	1,35	4000
13	CPX113	22	160	90	223	2,4	6700
16	CPX116	26	180	100	257	4	10000



CPX2

ANILLA CON JUNTURA HORQUILLA

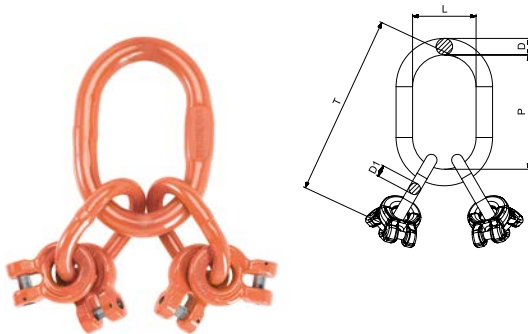
Cadena	Código	Dimensiones según EN 1677-4				Peso	W.L.L.	W.L.L.
∅ mm		Ø D mm	P mm	L mm	T mm	Kg	0°-45°/Kg	45°- 60°/Kg
6	CPX206	13	110	60	140	0,7	2000	1400
7	CPX207	18	135	75	176	1,4	2650	1900
8	CPX208	18	135	75	176	1,4	3550	2500
10	CPX210	22	160	90	210	2,45	5600	4000
13	CPX213	26	180	100	243	4,2	9500	6700
16	CPX216	32	200	110	277	7,05	14000	10000



CPX4

ANILLA CON JUNTURA HORQUILLA

Cadena	Código	Dimensiones según EN 1677-4					Peso	W.L.L.	W.L.L.
∅ mm		Ø D mm	P mm	L mm	Ø D1 mm	T mm	Kg	0°-45°/Kg	45°- 60°/Kg
6	CPX406	18	135	75	13	219	1,65	3000	2120
7	CPX407	22	160	90	16	271	3,2	4000	2800
8	CPX408	22	160	90	16	271	3,2	5300	3750
10	CPX410	26	180	100	18	315	5,3	8000	6000
13	CPX413	32	200	110	22	378	9,4	14000	10000
16	CPX416	36	260	140	26	477	16,3	21200	15000

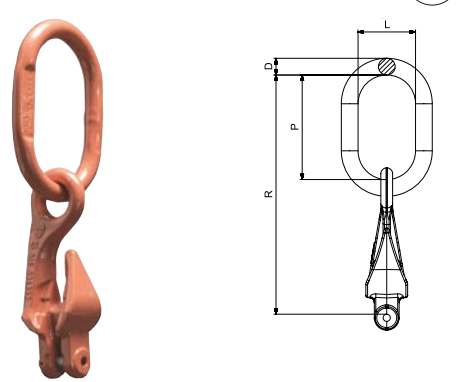


CARTEC 100

CDFXA1

ANILLA CON GANCHO ACORTADOR OJO-HORQUILLA

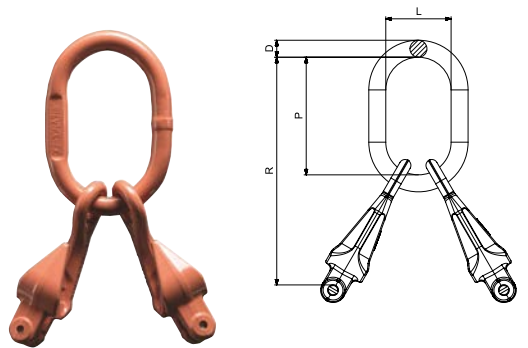
Cadena mm	Código	D mm	L mm	P mm	R mm	Peso Kg	W.L.L. Kg
6	CDFXA106	13	60	110	195	0,6	1400
7	CDFXA107	13	60	110	232	1	1900
8	CDFXA108	16	60	110	232	1,2	2500
10	CDFXA110	18	75	135	295	2	4000
13	CDFXA113	22	90	160	364	4,3	6700
16	CDFXA116	26	100	180	412	7,3	10000



CDFXA2

ANILLA CON GANCHO ACORTADOR OJO-HORQUILLA

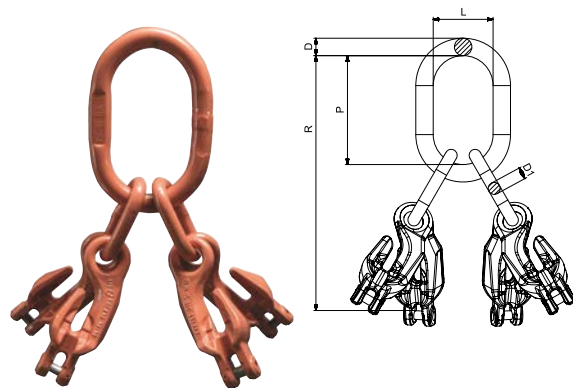
Cadena mm	Código	D mm	L mm	P mm	R mm	Peso Kg	W.L.L. 0°-45°/Kg	W.L.L. 45°- 60°/Kg
6	CDFXA206	13	60	110	195	0,95	2000	1400
7	CDFXA207	16	60	110	230	1,8	2650	1900
8	CDFXA208	18	75	135	255	2,2	3550	2500
10	CDFXA210	22	90	160	320	4	5600	4000
13	CDFXA213	26	100	180	382	7,7	9500	6700
16	CDFXA216	32	110	200	430	13,5	14000	10000



CDFXA4

ANILLA CON GANCHO ACORTADOR OJO-HORQUILLA

Cadena mm	Código	D mm	L mm	P mm	D1 mm	R mm	Peso Kg	W.L.L. 0°-45°/Kg	W.L.L. 45°- 60°/Kg
6	CDFXA406	18	75	135	13	270	2,5	3000	2120
7	CDFXA407	22	90	160	16	350	4,7	4000	2800
8	CDFXA408	22	90	160	16	350	4,7	5300	3750
10	CDFXA410	26	100	180	18	425	8,6	8000	6000
13	CDFXA413	32	110	200	22	520	17	14000	10000
16	CDFXA416	36	140	260	26	635	29	21200	15000



CARTEC 100

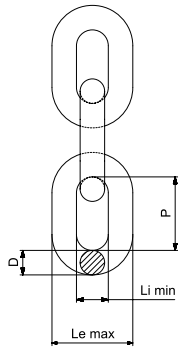
C8182X
CADENA SEGÚN NORMA EN 818-2



Cadena	Código	P	Tolerancia	Li min	Le max	Peso	W.L.L.	M.P.F.	B.F.	f min
mm	inch	mm	mm	mm	mm	Kg/m	Kg	KN	KN	mm
6	1/4	C8182X 06	18 ± 0,5	7,8	22,2	0,9	1400	35,3	56,5	4,8
7	9/32	C8182X 07	21 ± 0,6	9,1	25,9	1,2	1900	48,1	77	5,6
8	5/16	C8182X 08	24 ± 0,7	10,4	29,6	1,6	2500	62,8	101	6,4
10	3/8	C8182X 10	30 ± 0,9	13	37	2,5	4000	98,2	157	8
13	1/2	C8182X 13	39 ± 1,2	16,9	48,1	4,2	6700	166	265	10
16	5/8	C8182X 16	48 ± 1,4	20,8	59,2	6,2	10000	251	402	13
20	3/4	C8182X 20	60 ± 1,8	26	74	10	16000	393	628	16
22	7/8	C8182X 22	66 ± 2,0	28,6	81,4	11,9	19000	475	760	18
26	1	C8182X 26	78 ± 2,3	33,8	96,2	16,3	26500	664	1060	21
32	1 1/4	C8182X 32	96 ± 2,9	41,6	118	24,3	40000	981	1570	26

f=flecha de flexión

Coefficiente de seguridad 4:1



Cargas máximas de utilización de eslingas - Capacidad según EN 818-4

Cadena	Brazo único			2 brazos			3-4 brazos		Bandas con corredizo		Bandas con cesto
Coefficiente de carga	1	0,8	1,4 0°<β≤ 45°	1 45°<β≤ 60°	1,12 0°<β≤ 45°	0,8 45°<β≤ 60°	2,1 0°<β≤ 45°	1,5 45°<β≤ 60°	1,6	1,4 0°<β≤ 45°	2,1 0°<β≤ 45°
mm	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
6	1400	1120	2000	1400	1600	1120	3000	2120	2240	2000	3000
7	1900	1500	2650	1900	2120	1500	4000	2800	3000	2650	4000
8	2500	2000	3550	2500	2800	2000	5300	3750	4000	3550	5300
10	4000	3150	5600	4000	4250	3150	8400	6000	6300	5600	8000
13	6700	5300	9500	6700	7500	5300	14000	10000	10600	9500	14000
16	10000	8000	14000	10000	11200	8000	21200	15000	16000	14000	21200
20	16000	12800	22400	16000	17920	12800	33600	24000	25600	22400	33600
22	19000	15000	26500	19000	21200	15000	40000	28000	30000	26500	40000
26	26500	21200	37100	26500	29680	21200	55650	39750	42400	37100	55650
32	40000	31500	56000	40000	44800	31500	85000	60000	64000	56000	85000

Empleo de la cadena sobre arista



R ≥ 2 veces el diámetro de la cadena



R ≥ el diámetro de la cadena

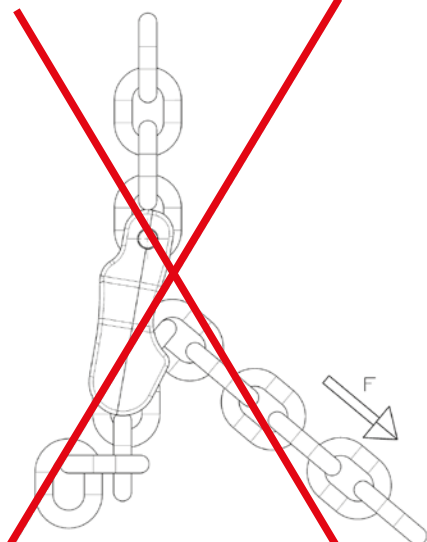
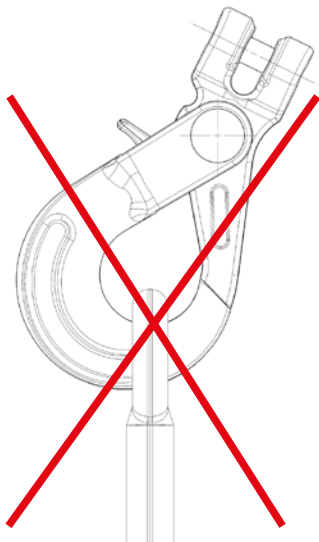
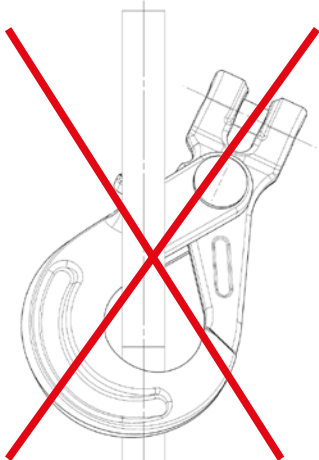
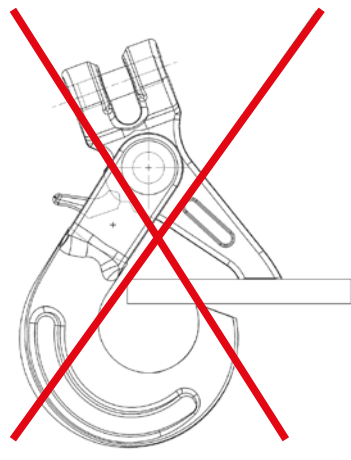
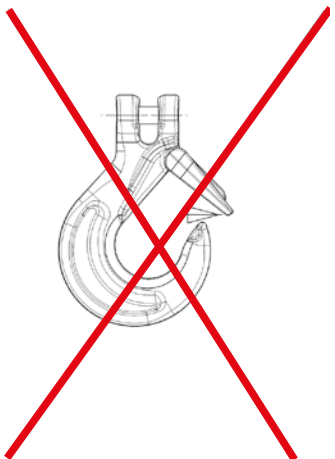
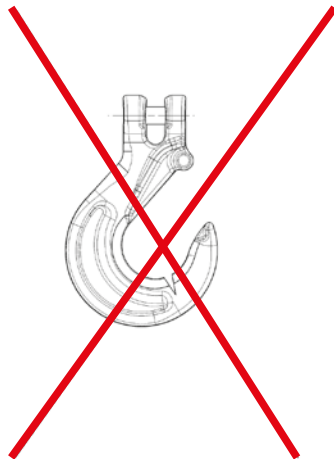
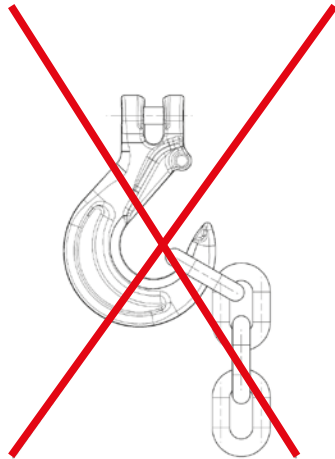


Arista viva

Factor de reducción	1	0,7	0,5
Carga impulsiva	Pulsación ligera	Pulsación mediana	Pulsación fuerte
Factor de reducción	1	0,7	no permitido

CARTEC 100

INCORRECT USE
USAGE INCORRET
BEISPIELE VON FALSCHEN VERWENDUNGEN
EJEMPLOS DE USOS NO CORRECTOS



Las instrucciones completas de uso, montaje, inspección y mantenimiento are available online on the web site www.carcano.it
se entregan con cada uno de los productos y están disponibles online en la página www.carcano.it
Vollständige Gebrauchs Bau und Wartungsanleitungen werden mit jedem Artikel geliefert und sie sind auf der Site www.carcano.it