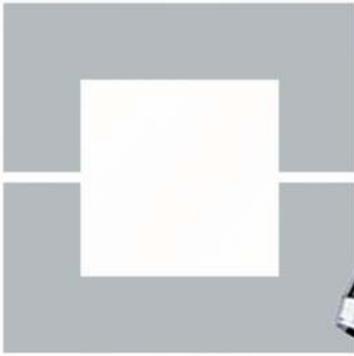


2025



INDUSTRIAS GARRA



ENERO 2025

■ CATÁLOGO GENERAL ■ GENERAL CATALOGUE ■ CATALOGUE GENERAL

TENSORES ■ TURNBUCKLES ■ TENDEURS

100

Cuerpo de tensor abierto
Open body turn buckle
Corps à tendeur ouvert



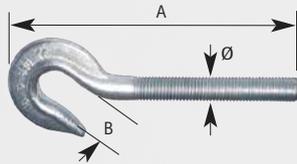
110

Cuerpo de tensor tubo
Pipe turnbuckle body
Corps à tendeur ouvert



120

Gancho de tensor
Turnbuckle's hook
Crochet à tendeur



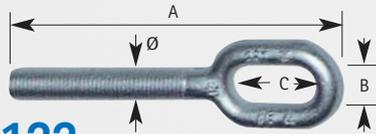
121

Anilla de tensor
Turnbuckle's eye / Oeil roulé à tendeur



122

Cáncamo de tensor
Turnbuckle's oval eye / Oeil ovale à tendeur



123

Horquilla de tensor
Turnbuckle's jawk / Chape à tendeur



124

Varilla para soldar
Stub for welding / Tige a souder

4

Ø		3/16	1/4	5/16	3/8	M-12	9/16	5/8	3/4	7/8	1"	1"1/8	1"1/4	1"1/2	1"3/4	2"	2"1/2
		M-5	M-6	M-8	M-10	M-12	M-14	M-16	M-20	22	25	28	32	38	45	50	63
S.W.L. Kgrs.	100	100	160	300	500	700	1.100	2.000	2.800	4.300	5.000	7.000	8.000	10.000	12.500	16.000	28.000
	110	100	160	300	500	700	1.100	2.000	2.800	3.800	4.000	5.000	6.000	8.000	10.000	12.000	-
	120	40	70	130	250	400	420	630	1.100	1.400	1.600	-	-	-	-	-	-
	121	100	160	300	500	700	1.100	1.500	2.200	2.500	3.800	-	-	-	-	-	-
	122	-	-	-	-	700	1.100	1.500	2.500	3.000	3.500	5.000	6.000	8.000	10.000	13.000	28.000
	123	-	150	200	450	700	800	1.200	1.700	2.000	3.000	5.000	6.000	8.000	10.000	12.000	28.000
	124	100	160	300	450	700	1.100	1.500	2.000	2.500	3.500	5.000	6.000	8.000	10.000	13.000	-
A (mm)	100	67	84	105	115	138	165	190	210	230	260	270	300	350	380	425	780
	110	80	90	105	120	140	190	200	220	240	260	300	330	360	410	460	-
	120	62	75	91	109	135	151	170	190	215	255	290	300	340	-	-	-
	121	60	70	81	97	120	134	154	177	190	218	-	-	-	-	-	-
	122	-	-	-	-	134	135	174	190	221	254	275	300	340	390	445	720
	123	-	70	90	125	140	150	175	210	215	260	280	308	355	395	432	730
	124	-	75	100	115	125	145	165	175	200	215	230	270	275	320	375	-
B (mm)	120	7	8	9	16	19	19	20	20	24	28	40	48	53	-	-	-
	121	8	10	11	16	20	20	23	25	28	29	-	-	-	-	-	-
	122	-	-	-	-	16	16	25	20	26	34	35	40	44	44	53	80
	123	-	6,5	9	11,5	15	15	18	23	25	28	33	41	44	52	61	80
C (mm)	122	-	-	-	-	31	31	46	47	57	65	67	92	84	88	120	160
	123	-	12	12	18	20	20	32	40	45	48	54	66	77	83	86	120
Kgrs.	100	0,027	0,054	0,112	0,136	0,200	0,330	0,390	0,665	0,950	1,575	1,66	2,35	3,98	8,80	9,50	24
	110	0,03	0,04	0,063	0,088	0,168	0,216	0,338	0,468	0,67	0,93	1,37	1,80	2,30	3,30	4,30	-
	120	0,007	0,016	0,032	0,076	0,14	0,19	0,25	0,38	0,47	0,97	1,32	1,77	3,55	-	-	-
	121	0,007	0,015	0,03	0,045	0,10	0,174	0,23	0,43	0,71	0,82	-	-	-	-	-	-
	122	-	-	-	-	0,17	0,175	0,31	0,590	0,77	1,080	1,37	2,06	3,50	6,05	6,68	19
	123	-	0,032	0,053	0,10	0,18	0,216	0,43	0,710	1,07	1,58	1,79	2,95	4,88	9,00	10,43	28
	124	-	0,013	0,03	0,045	0,09	0,15	0,21	0,35	0,50	0,70	0,96	1,40	2,1	3,32	5,35	-
UNIDAD	101	25	25	15	10	10	5	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-
	101	400	200	120	70	45	35	25	15	15	10	-	-	-	-	-	-

UNIDAD UNIT UNITÉ €	100	110	120	121	122	123	124



101

Gancho y Anilla
Hook and Eye
Crochet et Anneau



102

2 Anillas
2 Eyes
2 Anneaux



103

2 Ganchos
2 Hooks
2 Crochets



104

Horquilla y Cáncamo
Jaw and Oval Eye
Chape et Oeil Ovale



105

2 Cáncamos
2 Oval Eyes
2 Yeus Ovais



106

2 Horquillas
2 Jaws
2 Chapes



107

2 Varillas
2 Stubs
2 Tiges



111

Gancho y Anilla
Hook and Eye
Crochet et Anneau



112

2 Anillas
2 Eyes
2 Anneaux



113

2 Ganchos
2 Hooks
2 Crochets



114

Horquilla y Cáncamo
Jaw and Oval Eye
Chape et Oeil Ovale



115

2 Cáncamos
2 Oval Eyes
2 Yeus Ovais



116

2 Horquillas
2 Jaws
2 Chapes



117

2 Varillas
2 Stubs
2 Tiges à souder

10CA

Refs. 100 +121+122

10AH

Refs. 100 +121+123

11AH

Refs. 110 +121+123

108

Refs. 100 +121+122

109

Refs. 100 +120+122

118

Refs. 110 +120+123

119

Refs. 110 +120+122

125

Refs. 121 +221

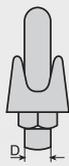
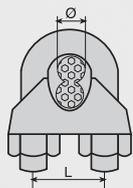
126

Refs. 122 +221

Ø	3/16	1/4	5/16	3/8	M-12	9/16	5/8	3/4	7/8	1"	1"1/8	1"1/4	1"1/2	1"3/4	2"	2"1/2		
	M-5	M-6	M-8	M-10	M-12	M-14	M-16	M-20	22	25	28	32	38	45	50	63		
UNIDAD UNIT UNITÉ €	101																	
	102																	
	103																	
	104																	
	105																	
	106																	
	107																	
	111																-	
	112																	
	113																	
	114																	-
	115																	
	116																	
117																		

■ SUJETA CABLES ■ WIRE ROPE CLIPS ■ SERRE-CABLES

210 GARRA



210D (DIN 741)



21D (DIN 1142)

210 GARRA

Ref. 210	018	316	014	516	038	716	012	916	058	034	078	001	118	114	112	134	002
Ø	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1"	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2"
Ø m/m	3	4-5	6	8	10	11	13	14	16	19	22	26	28	32	40	45	50
D	5	5	6	8	10	10	10	12	12	14	16	16	18	18	18	26	30
L	11	12	14	19	22	24	27	31	32	35	42	45	52	57	65	72	82
⚖ Kgrs.	0,016	0,019	0,035	0,064	0,114	0,138	0,156	0,233	0,251	0,355	0,543	0,658	1,07	1,25	1,48	3,70	4,95
	50	50	25	25	15	15	10	10	5	5	3	3	-	-	-	-	-
	1.000	1.000	500	300	150	120	100	80	70	50	39	30	20	12	10	5	4

UNIDAD €																	
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

210D (DIN 741)

Ref. 210D	03	05	65	08	10	11	13	14	16	19	22	26	30	34	40
Ø	3	5	6,5	8	10	11	13	14	16	19	22	26	30	34	40
D	4	5	5	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	16
L	9	11	13	16	19	20	24	25	29	32	37	41	48	52	58
⚖ Kgrs.	0,01	0,015	0,019	0,034	0,057	0,069	0,114	0,134	0,195	0,26	0,37	0,43	0,66	0,73	0,96
MAX. mm.	18	22	30	40	50	55	60	70	80	95	110	125	140	155	185
Ud. para sujeción Units for fastening Unites pour anclage	2-4			3-4				4-5			6-8		9-10		
	50	50	25	25	15	15	10	10	5	5	3	3	-	-	-
	1.500	1.000	800	500	210	195	150	130	100	70	60	50	30	25	20

UNIDAD €															
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

21D (DIN 1142)

Ref. 21D	065	008	010	013	016	019	22
Ø	6,5	8	10	13	16	19	22
D	6	8	8	12	14	14	16
L	15	19	19	27	32	35	41
⚖ Kgrs.	0,036	0,083	0,089	0,232	0,39	0,45	0,623
MAX. mm.	48	60	60	75	96	96	102
Ud. para sujeción Units for fastening Unites pour anclage	3	4				5	

UNIDAD €							
----------	--	--	--	--	--	--	--

Ref.	Ø CABLE	A	B	S	L	Peso Kg./1000	UNIDAD €
CPA025	2,5	2,7	5,4	1,05	9	0,439	
CPA003	3	3,3	6,6	1,25	11	0,907	
CPA004	4	4,4	8,8	1,7	14	1,63	
CPA005	5	5,5	11	2,1	18	3,62	
CPA006	6	6,6	13,2	2,5	21	5,87	
CPA008	8	8,8	17,6	3,3	28	12,96	
CPA010	10	10,9	21,8	4,1	35	24,09	
CPA012	12	13,2	26,4	4,9	42	44,18	
CPA014	14	15,3	30,6	5,8	49	73,5	
CPA016	16	17,5	35	6,7	56	111	
CPA020	20	21,7	43,4	8,4	70	217	

CPA DIN 3093
CASQUILLOS DE ALUMINIO
ALUMINIUM SLEEVE
MANCHON ALUMINUM

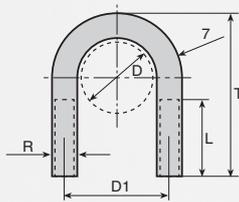


Ref. 212/213	002	003	004	005	006
Ø mm.	2	3	4	5	6
A	4	7	9	10,5	13
212 ⚖ Kgrs.	0,005	0,007	0,012	0,00196	0,028
213 ⚖ Kgrs.	0,0097	0,0146	0,0236	0,038	0,056
	50	50	50	50	25
UNIDAD €212					
UNIDAD €212					

ABARCONES PARA TUBOS

BRACKETS TO FASTEN PIPES / BRIDE DE FIXATION POUR ACCROCHER LES TUYAUX

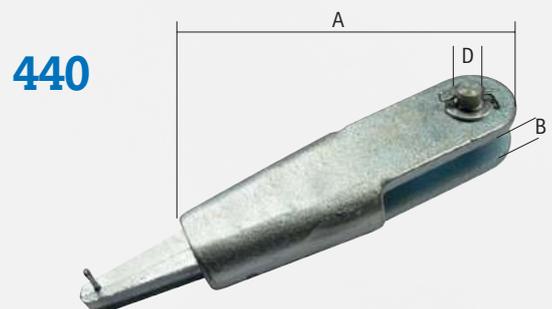
DISPONIBLE EN INOX
 AVAILABLE IN S.S. / DISPONIBLE DANS INOX



Ref.	D	Ø	D1	L	T	Kg.	R	UNIDAD €
2M8012	21,30	1/2	30	25	50	0,0325	M-8	
2M8034	26,90	3/4	38,75	30	58	0,0384	M-8	
2M8001	33,70	1"	44	35	67,50	0,0449	M-8	
2M8114	43,40	1" 1/4	53	35	77,50	0,0525	M-8	
2M8112	46,30	1" 1/2	60	40	80	0,0552	M-8	
2M8002	60,30	2"	72	40	92,50	0,0649	M-8	
2M8212	76,10	2" 1/2	88	45	108	0,0770	M-8	
2M8003	88,90	3"	101	45	121,50	0,0874	M-8	
M10004	114,3	4"	127	50	155	0,188	M-10	
M10005	139,7	5"	154	57	186	0,22	M-10	
M10006	168,3	6"	181	57	213	0,25	M-10	
M10008	219,20	8"	232	57	265	0,32	M-10	
M10010	273	10"	286	75	318	0,38	M-10	

AMARRE DE CUÑA ■ OPEN WEDGE SOCKETS ■ BOITES A COIN

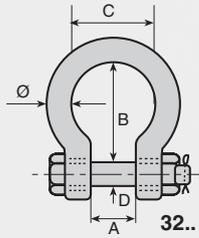
Ref. 440	006	008	012	016	018	022
Ø Cable	5-6	8-10	12-14	15-17	18-20	22-25
A	100	235	190	260	300	284
B	14	13	22	25	27	34
D	10	16	18	22	25	42
213 ⚖ Kgrs.	0,2	1,6	2	3,5	5,5	6,5
S.W.L. Tns.	0,5	1	2,5	3,5	5	8
UNIDAD €						



GRILLETES ■ SHACKLES ■ MANILLES



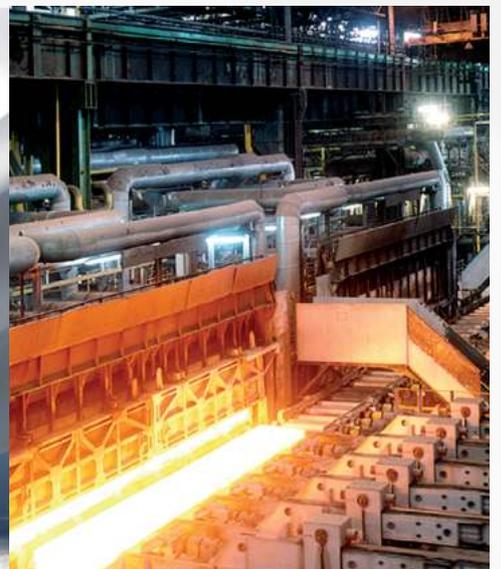
GRILLETES STANDARD STANDARD SHACKLES MANILLES STANDARD



6

Ref.	316	014	516	038	716	012	916	058	034	078	001	118	114	112	134	002	212	
Ø	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/2	
Ø m/m	5	6	8	10	11	12	14	16	20	22	25	28	32	38	44	50	65	
D	5	6	8	10	11	12	14	16	22	25	28	32	36	42	48	56	70	
A	9	12	15	19	22	24	28	32	37	43	50	55	62	75	86	98	130	
B	31..	19	24	31	40	44	48	54	64	75	80	100	104	116	148	171	175	200
	32..	20	24	32	43	44	50	62	67	86	90	102	116	124	155	175	198	270
C	15	19	22	28	35	35	39	45	60	63	72	82	100	110	120	137	190	
Kgs.	31..	0,0145	0,029	0,063	0,100	0,152	0,205	0,303	0,471	1,074	1,436	2,075	3,06	4,20	7,25	12	16	34
	32..	0,0165	0,030	0,065	0,123	0,056	0,206	0,349	0,492	1,110	1,59	2,10	3,10	4,30	7,50	14	19	40
S.W.L. Kgrs.	60	90	200	300	340	400	700	1.000	1.800	2.500	3.100	4.500	5.000	8.000	10.000	12.000	20.000	
	50	25	20	10	10	10	5	5	2	1	1	-	-	-	-	-	-	
	1.000	800	400	200	150	100	75	50	20	15	10	-	-	-	-	-	-	

Ref.	UNIDAD - UNIT - UNITÉ €																
310																	
311																	
313																	
314																	
320																	



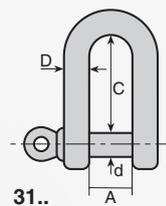


310A

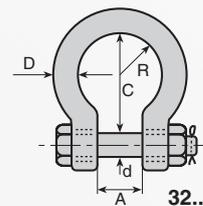
31EA

311A

314A



31..



32..



320A

321A

324A

32EA

**GRILLETES DE ALTA RESISTENCIA
U.S. FEDERAL SPECIFICATION**

RR-CC-271

6

Ref.	A01	A15	A02	325	475	A65	A85	A95	A12	A13	A17	A25	A35	A55	A80	A120
D	10	11	13	16	19	22	25	28	32	35	38	45	50	65	75	90
d	11	13	16	19	22	25	28	32	35	38	42	50	57	70	84	96
A	16	18	22	27	31	36	43	47	51	57	60	74	83	105	125	130
C 31..	31	37	43	51	59	73	80	90	94	-	127	140	171	203	-	-
C 32..	36	43	51	64	76	83	95	108	115	133	146	178	197	240	320	370
2R	26	29	32	43	51	58	68	75	83	92	99	126	146	185	220	229
Kgs.	31..	0,12	0,20	0,24	0,50	0,92	1,30	1,90	2,75	3,72	-	6,55	11	17,4	30	-
	32..	0,12	0,20	0,30	0,60	0,90	1,53	2	3	4	6,4	7,25	12,5	18,5	35	68
S.W.L. Kgrs.	1	1,5	2	3,25	4,75	6,5	8,5	9,5	12	13,5	17	25	35	55	85	120

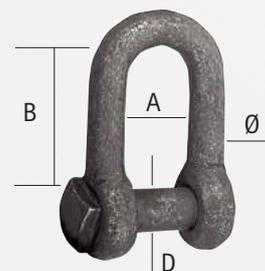
Ref.	UNIDAD - UNIT - UNITÉ €															
310A																
311A																
314A																
31EA																
320A																
321A																
324A																
32EA																

GRILLETES RECTOS C/C TIPO PESCA. GRADO 60

FISHING DEE SHACKLES WITH SQUARE HEAD PIN GRADE 60

MANILLE DROITE TÊTE CARRÉE À PÊCHE GRADE 60

3C



6

Ref. 3C	3C1619	3C1922	3C2225	3C2528	3C2832	3C3235	3C3540
Ø / D	16/19	19/22	22/25	25/28	28/32	32/35	35/40
A	28	32	37	43	46	52	57
B	54	64	74	85	94	100	111
Kgs.	0,54	0,93	1,30	1,85	2,90	4,10	6,80
S.W.L. Kgrs.	1,5	3	4	5	6,5	9	10

UNIDAD €							
----------	--	--	--	--	--	--	--

GRILLETES ■ SHACKLES ■ MANILLES

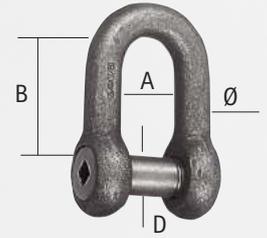


3L

GRILLETES LIRA C/C TIPO PESCA. GRADO 60

FISHING BON SHACKLES WITH SQUARE HEAD PIN GRADE 60
MANILLE LYRE TÊTE CARRÉE À PÊCHE GRADE 60

Ref.	3L1922	3L2225	3L2528	3L2832	3L3235	3L3540
Ø / D	19/22	22/25	25/28	28/32	32/35	35/40
B	54	62	68	74	83	89
R	32	37	43	46	54	56
C	60	80	95	105	115	132
⚖ Kgrs.	1,02	1,4	2,15	3,075	4,1	6,05
S.W.L. Tns.	3	4	5	6,5	9	10
UNIDAD €						



3E

GRILLETES RECTO C/EMBUTIDA PESCA. GRADO 60

FISHING DEE SHACKLES HANGED SQUARE HEAD PIN GRADE 60
MANILLE DROITE TÊTE EMBOTÉE À PÊCHE GRADE 60

Ref. 3E	3E1619	3E1922	3E2225	3E2528	3E2832
Ø / D	16/19	19/22	22/25	25/28	28/32
A	28	32	37	43	46
B	54	61	74	85	94
⚖ Kgrs.	0,51	0,93	1,26	1,77	2,52
S.W.L. Tns.	1,5	3	4	5	6,5
UNIDAD €					



GRILLETES GIRATORIOS SWIVELS SHACKLES / MANILLES ÉMERILLONS

330

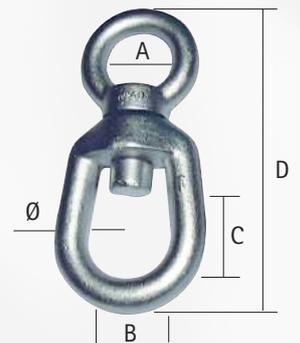


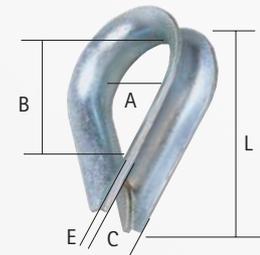
5

Ref. 330	330014	330516	330038	330012
Ø mm.	6	8	10	13
A m/m.	-	-	-	-
B m/m.	14	19	23	33
C m/m.	12	20	22	30
D m/m.	65	90	115	148
⚖ Kgrs.	0,10	0,18	0,31	0,65
S.W.L. Kgrs.	150	250	450	750
⚖	25	25	10	5

UNIDAD €

330058	330034	330078	330001
16	19	22	25
35	40	42	50
43	56	57	63
38	43	56	65
160	175	205	240
1,07	1,80	2	2,6
1.300	2.000	3.000	3.900
-	-	-	-





GUARDACABOS CORAZÓN

THIMBLE
COSSE COEUR

410

Ref. 410	034	001	112	134	002	212	003	312	004	412	005	512	006	612	007	008	009	010
L"	3/4	1	1 1/2	1 3/4	2	2 1/2	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6	6 1/2	7	8	9	10
∅ Cable	2/3	4/5	6	8	10	12	14	16	18	20	22/24	26	28	30	32	36/38	40/44	48
A	11,5	14	18	19	22	25	32	34	44	52	54	60	66	70	95	110	115	117
B	19	22	28	28	33	37	47	51	63	74	79	100	103	108	155	176	192	168
C	3	5	7	9	12	13	15	17	19	22	25	27	30	32	35	40	45	52
E	1,2	1,2	1,2	1,5	2	2	2	2,5	3	3	3,5	4	4	4,5	5	5	5	5
Kgrs.	0,008	0,014	0,0115	0,016	0,036	0,045	0,065	0,10	0,166	0,23	0,28	0,35	0,5	0,60	0,75	0,95	1,45	1,73
	50	50	25	25	25	15	10	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.000	500	400	300	200	150	100	70	40	35	30	25	20	-	-	-	-	-

UNIDAD €																		
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



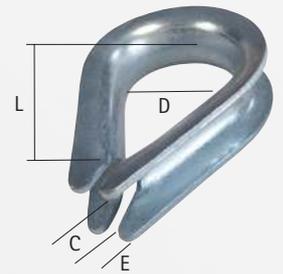
GUARDACABOS FUERTES PARA CABLE

THIMBLE FOR CABLE
COSSE CÂBLE ACIER

419 (DIN6899B)

Ref. 419	010	012	014	016	018	020	022	024	028	032	036	040
C	12	13	16	18	20	22	24	26	30	34	40	45
D	28	30	36	40	45	50	56	62	75	95	110	115
L	45	48	58	64	73	80	90	99	120	155	176	192
E	2,5	2,5	3	3	3	3,5	3,5	4,5	5	5	5	6

UNIDAD €												
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



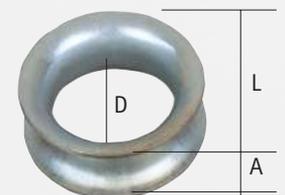
GUARDACABOS REDONDO

ROUNDTIMBLE
COSSE RONDE

420

Ref. 420	001	112	134	002	212	003	312	004	412	005
∅ Cable	8	12	14	16	18	22	22/24	26/28	30/32	36
D	12	22	25	28	40	45	54	64	74	82
L	25	37	45	50	62	70	88	100	112	125
A	9	14	15	18	20	22	26	30	34	38
Kgrs.	0,011	0,032	0,044	0,057	0,065	0,066	0,234	0,30	0,44	0,63

UNIDAD €										
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



■ GANCHOS ■ HOOKS ■ CROCHETS

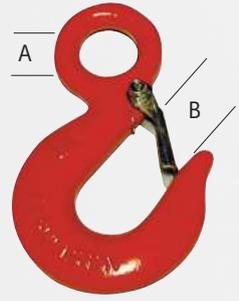
GANCHO DE OJO CON DISPOSITIVO

EYE HOOKS W/LATCH

CROCHETS DE LEVAGE OEILET LINGUET DE SÉCURITÉ

Acero aleado tratado / Alloy steel quenched and tempered / Acier allié-traité

509



Ref. 509	509001	509015	509002	509003	509045	509007
S.W.L. Kgrs.	1.000	1.500	2.000	3.000	4.500	7.000
A	19	23	28	32	39	48
B	20	23	23	29	34	50
⚖ Kgrs.	0,271	0,396	0,6	0,980	1,879	3,340
UNIDAD €						

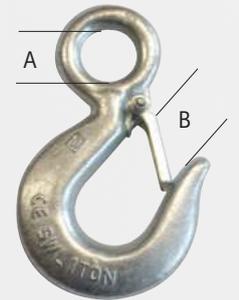
GANCHO DE OJO CON DISPOSITIVO

EYE HOOKS W/LATCH

CROCHETS DE LEVAGE OEILET LINGUET DE SÉCURITÉ

Acero al carbono / Carbon steel / Acier au carbone

511



Ref. 511	511500	511001	511002	511003	511005
S.W.L. Kgrs.	500	1.000	2.000	3.000	5.000
A	16	23	32	39	48
B	19	23	29	34	50
⚖ Kgrs.	0,285	0,381	0,968	1,883	3,535
UNIDAD €					

GANCHOS ALEADOS PARA CADENA

CLEVIS HOOKS

CROCHETS DE LEVAGE POUR CHAIN

5150

Ref. 5150/515H	06	07	10	13
Cadena-Chain	5/6-8	7/8-8	10-8	13-8
S.W.L. Tns.	1,12	2	3,15	5,3
A (mm.)	25	26	32	43
⚖ Kgrs.	0,45	0,612	1,08	1,83



515H

UNIDAD € 5150				
---------------	--	--	--	--

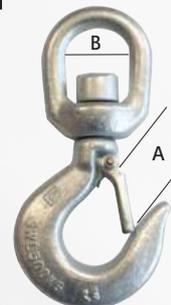
UNIDAD € 515H				
---------------	--	--	--	--

GANCHOS GIRATORIOS

SWIVEL HOOKS

CROCHETS DE LEVAGE EMERILLON

522



522 A15
522 A11

Ref. 522	522050	522100	522150	522200	522300	522500
S.W.L. Kgrs.	500	1.000	1.500	2.000	3.000	5.000
A	21	23	23	24	33	41
B	30	37	42	43	50	64
⚖ Kgrs.	0,34	0,567	1,02	1,17	2,15	4,67

UNIDAD €						
----------	--	--	--	--	--	--

Acero aleado tratado
Alloy steel quenched and tempered
Acier allié-traité
1,5 ton. - 11 ton.

GANCHO CON ESPIGA / SHANK HOOKS - CROCHET SIMPLE À TIGE

524



Ref. 509	524025	524050	524100	524150	524200	524300	524500
S.W.L. Kgrs.	250	500	1.000	1.500	2.000	3.000	5.000
A	20	21	23	27	30	38	47
D	M-12	M-14	M-16	M-16	M-20	M-22	M-27
L	30	32	35	37	45	47	61
UNIDAD €							

GANCHO DE OJO AUTOCIERRE

SELF LOCKING HOOK / CROCHET DE LEVAGE À OEIL ET FERMETURE AUTOMATIQUE

GANCHO GIRATORIO AUTOCIERRE

SWIVEL SELF LOCKING HOOK / CROCHET DE LEVAGE AUTOMATIQUE À ÉMERILLON

GANCHO HORQUILLA AUTOCIERRE

CLEVIS SELF LOCKING HOOK / CROCHET DE LEVAGE AUTOMATIQUE POUR CHAÎNE

Ref. 532T	06	07	10	13	16
Cadena-Chain	5/6-8	7/8-8	10-8	13-8	16-8
S.W.L. Tns.	1,12	2	3,15	5,3	8
A (mm.)	33	44	57	67	90
B (mm.)	7	9	12	15	18
D (mm.)	22	25	31	40	52
E (mm.)	33	37	42	46	60
Kgrs. 531	0,50	0,80	1,50	3,20	6,10
Kgrs. 531G	0,60	1,00	2,20	4,50	8,20



531G



GRADO 80



531H

UNIDAD € 531					
UNIDAD € 531H					
UNIDAD € 531G					

HAMMERLOCK / CONNECTING LINK - MANILLE DE JONCTION

532

Ref. 532	532006	532007	532010	632013	532016	532019
S.W.L. Tns.	1,12	2	3,15	5,3	8	12,5
MARK	6-8	7/8-8	10-8	13-8	16-8	18/20-8
Kgrs.	0,08	0,15	0,3	0,62	1,26	1,79
UNIDAD €						



HAMMERLOCK P/TEXTIL

CONNECTING LINK F/TEXTIL - MANILLE DE JONCTION F/TEXTIL

532T

Ref. 532T	532T06	532T07	532T10	532T13	532T16
S.W.L. Tns.	1,12	2	3,15	5,3	8
A (mm.)	30	30	34	38	50
B (mm.)	17	23	27	32	42
C (mm.)	60	61	65	87	107
D (mm.)	38	38	35	52	64
E (mm.)	70	83	105	123	155
F (mm.)	17	21	26	31	39
Kgrs.	0,20	0,30	0,68	1,47	2,30
UNIDAD €					

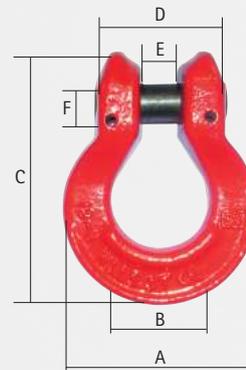


OMEGA HAMMERLOCK / OMEGA CONNECTING LINK / OMEGA MANILLE DE JONCTION

4

REF. 533	533006	533007	533010	533013	533016
S.W.L. Tns.	1,12	2	3,15	5,3	8
A (mm.)	41	52	62	80	98
B (mm.)	20	23	31	40	48
C (mm.)	52	67	81	106	125
D (mm.)	26	32	40	53	62
E (mm.)	8	10	12	14	18
F (mm.)	8	9	13	16	20
⚖ Kgrs.	0,081	0,177	0,3	0,706	1,10
UNIDAD €					

533

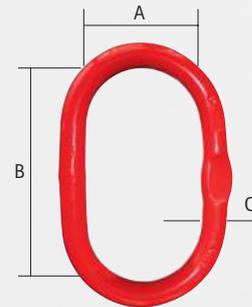


ANILLA MAESTRA / OBLONG LINK / ANNEAU OVALE

4

REF. 534	534012	534058	534034	534078	534001	534114	534112
S.W.L. Tns.	1,6	2,12	3,15	5,3	8	11,2	14
A (mm.)	60	60	75	90	100	110	140
B (mm.)	110	110	135	160	180	200	260
C (mm.)	14	16	18	22	25	32	36
CADENA	6 mm.	7 mm.	8 mm.	10 mm.	13 mm.	16 mm.	18/20 mm.
UNIDAD €							

534



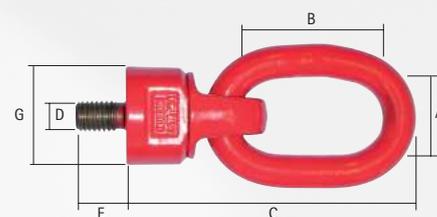
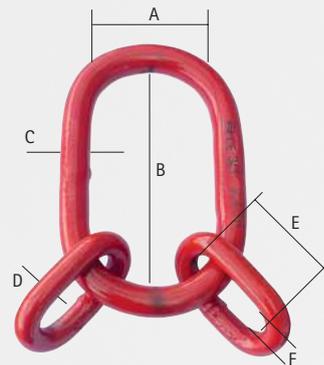
ANILLA MAESTRA CON 2 ESLABONES

MARTER LINK WITH 2 LINKS - ANNEAU OVALE AVEC 2 CHAÎNON

4

REF. 535	535034	535078	535001	535114	535112
S.W.L. Tns.	2,4	4,25	6,70	11,2	17
A (mm.)	75	90	90	110	140
B (mm.)	135	160	175	200	260
C (mm.)	18	22	26	32	36
D (mm.)	14	16	18	22	25
E (mm.)	53	70	100	115	140
F (mm.)	23	34	60	50	65
CADENA	6/7 mm.	8 mm.	10 mm.	13 mm.	16 mm.
UNIDAD €					

535



CÁNCAMO GIRATORIO GR. 80

SWIVEL EYE BOLT GR. 80 / ANNEAU À EMERILLON GR. 80

4

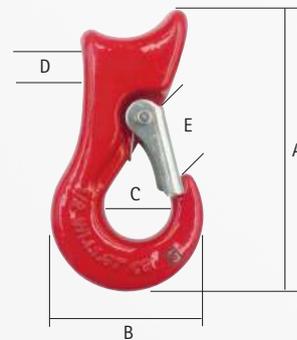
REF. 544	544010	544012	544016	544020	544024	544030	544036	544042	544048	544056	544064
A (mm.)	30	30	30	35	40	40	50	50	50	70	70
B (mm.)	50	50	50	70	85	85	115	115	115	155	155
C (mm.)	110	110	110	142	169	190	230	235	235	310	477
D (mm.)	M10	M12	M16	M20	M24	M30	M36	M42	M48	M56	M64
E (mm.)	18	18	20	30	30	35	50	50	50	85	95
G (mm.)	36	36	36	49	57	66	80	80	80	118	118
⚖ Kgrs.	0,49	0,49	0,50	0,96	1,45	2,17	3,75	3,71	4,02	11,80	12,5
⚙ S.W.L. Tns.	1	1	2	4	6,3	10,6	11,8	15	15	25	25
90° S.W.L. Tns.	0,50	0,50	1,12	2	3,15	5,3	8	10	10	15	15
UNIDAD €											

544

GANCHO CORREDERA / SLIDING HOOK / CROCHET / COURISSANT

514

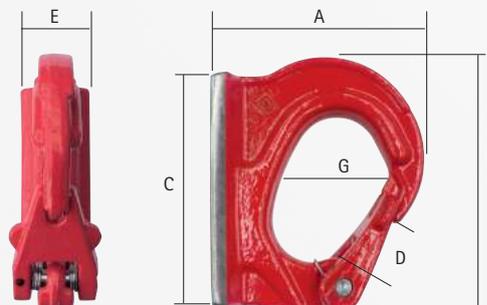
REF. 514	A (mm.)	B (mm.)	C (mm.)	D (mm.)	E (mm.)	S.W.L.	UNIDAD €
514012	132	70	30	17	20	1,6 Tns.	
514058	150	78	30	22	2	2 Tns.	



GANCHO SOLDABLE / FORGED WELD-ON HOOK / CROCHET A SOUDER

REF. 537	537002	537003	537005	537008
A (mm.)	92	106	133	136
B (mm.)	114	129	171	177
C (mm.)	81	116	159	159
D (mm.)	30	33	35	53
E (mm.)	34	36	44	51
G (mm.)	67	73	94	94
S.W.L. Tns.	2	3	5	8
⚖️ Kgrs.	0,83	1,2	2,46	3,26
UNIDAD €				

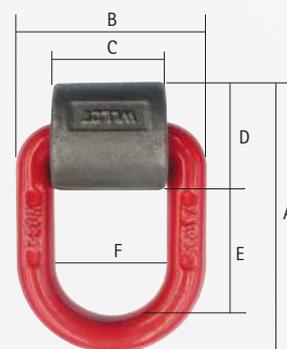
537



CÁNCAMO SOLDABLE / WELD-ON PIVOT LINK / MAILLON PIVOTANT A SOUDER

REF. 539	539001	539002	539003	539005	539008
A (mm.)	91	102	111	140	168
B (mm.)	67	70	79	99	123
C (mm.)	37	40	42	61	70
D (mm.)	35	37	40	52	57
E (mm.)	43	51	54	66	84
F (mm.)	8	10	12	14	18
S.W.L. Tns.	1	2	3	5	8
⚖️ Kgrs.	0,4	0,47	0,69	1,46	2,5
UNIDAD €					

539



ACORTADOR CADENA / FORGED CLAW HOOK / CROCHET POUR RACCOURCIR CHAÎNE

REF. 538	538006	538007	538010	538013	538016
S.W.L. Tns.	1,12	2	3,15	5,3	8
A (mm.)	26	36	48	58	72
B (mm.)	73	100	137	175	215
C (mm.)	8	9	12	15	20
D (mm.)	6,5	9	13	16	20
⚖️ Kgrs.	0,163	0,394	1,062	1,97	3,45
UNIDAD €					



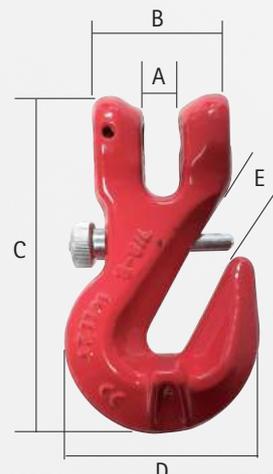
538

GANCHO ACORTADOR CADENA GR. 80

CLEVIS GRAB HOOK GR80 / CROCHET POUR RACCOURCISSEUR CHAPE GR80

REF. 538G	538G06	538G07	538G10	538G13	538G16
A (mm.)	8	9,5	12,5	15	19,5
B (mm.)	32	35	42	63	65
C (mm.)	75	89	127	164	184
D (mm.)	43	50	70	90	110
E (mm.)	8	11	13	16	19
⚖️ Kgrs.	0,28	0,33	0,88	1,85	3,24
S.W.L. Tns.	1,2	2	3,15	5,3	8
UNIDAD €					

538G





ESLINGAS DE CADENAS CHAIN SLINGS / CHAÎNES DE LEVAGE

Bajo pedido
On request
Sur commande



CÁNCAMO GRADO 80

GRADE 80 EYE BOLTS AND RING NUTS / ANNEAUX DE LEVAGE GRADE 80

REF. 541A / 542A	10	12	16	20	24	30	36	42
Ø	M-10	M-12	M-16	M-20	M-24	M-30	M-36	M-42
B (mm.)	17	20,5	27	30	36	45	54	65
C (mm.)	25	30	35	40	50	60	70	80
Kgrs.	0,106	0,174	0,286	0,446	0,898	1,65	2,626	4,03
S.W.L. Tns.	1	2	4	6	8	12	16	24
S.W.L. Tns. (45°)	0,70	1,40	2,80	4,20	5,60	8,40	11,20	16,80
UNIDAD € 541A								
UNIDAD € 542A								



541A (DIN 580)



542A (DIN 582)

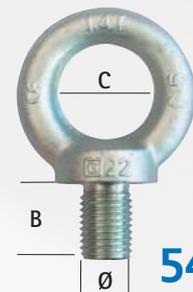
CÁNCAMO ZINCADO

EYE BOLTS. EYE NUTS
ANNEAUX DE LEVAGE

REF. 541/542	006	008	010	012	016	020	022	024	030	036	042	048	056	064	072	080
Ø	M-6	M-8	M-10	M-12	M-16	M-20	M-22	M-24	M-30	M-36	M-42	M-48	M-56	M-64	M-72	M-80
B (mm.)	11	13	17	20,5	27	30	33	36	45	54	63	68	78	90	100	112
C (mm.)	15	20	25	30	35	40	42	50	60	70	80	90	100	110	140	160
Kgrs.	0,03	0,06	0,11	0,18	0,28	0,45	0,50	0,74	1,66	2,65	4,03	6,38	8,8	12,4	23,3	34,2
S.W.L. Kgs.	80	140	230	340	700	1.200	1.500	1.800	3.600	5.100	7.000	8.600	11.500	16.000	21.000	28.000
S.W.L. Kgs. (45°)	55	95	170	240	500	830	1.050	1.270	2.600	3.700	5.000	6.100	8.300	11.000	15.000	20.000
UNIDAD € 541																
UNIDAD € 542																



542 (DIN 582)



541 (DIN 580)

STOCK DISPONIBLE / AVAILABLE STOCK / DISPONIBLE STOCK: M-14, M-18, M-27, M-33, M-39, M-52

TAMBIEN FABRICAMOS ROSCAS ESPECIALES / WE ALSO MANUFACTURE SPECIAL THREADS / NOUS FABRIQUONS DES FILS SPECIAUX

S.W.L. Kgrs. = Carga de trabajo / Safe working load / Charge de travail

POLEAS ■ PULLEYS ■ POULES



REF. 610 / 611	100	140	160	200	250
∅	100	140	160	200	250
C (mm.)	23	23	23	23	23
S.W.L. Kgrs.	100				
610	20	12	10	8	3
611	20	12	8	8	3
610	0,93	1,45	1,75	2,54	3,73
Kgrs. 611	1,04	1,88	2,10	2,64	3,87
UNIDAD € 610					
UNIDAD € 611					



POLEA DE POZO
WELL PULLEY
POULIE À Puits



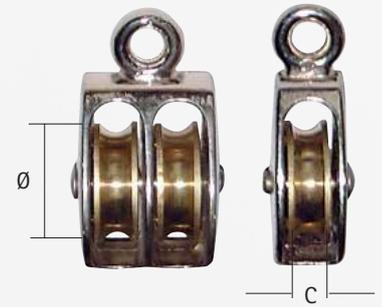
POLEA DE POZO CON GUARDA
WELL PULLEY WITH GUARD
POULIE À Puits AVEC GARDE

POLEITAS FIJAS

RIGID DIECAST PULLEYS - POULIE ZAMAK À Oeil FIXE

621

REF. 621	621112	621120	621125	621140	621150	621225	621240	621250
∅ x s	12x1	20x1	25x1	40x1	50x1	25x2	40x2	50x2
C	5	5	7	10	10	7	10	10
S.W.L. Kgrs.	30	35	60	100	125	70	110	130
Kgrs.	0,01	0,017	0,037	0,08	0,162	0,065	0,138	0,279
UNIDAD €								

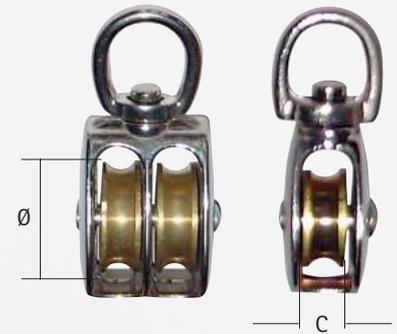


POLEITAS GIRATORIAS

SWIVEL DIECAST PULLEYS - POULIE ZAMAK À EMERILLON

623

REF. 623	623112	623120	623125	623140	623150	623225	623240	623250
∅ x s	12x1	20x1	25x1	40x1	50x1	25x2	40x2	50x2
C	5	5	7	10	10	7	10	10
S.W.L. Kgrs.	25	35	50	85	100	55	100	110
Kgrs.	0,001	0,021	0,039	0,089	0,161	0,067	0,144	0,280
UNIDAD €								



PASTECA DE BISAGRA CON CÁNCAMO

SNATCH PULLEY BLOCKS WITH EYE
POULIE À CHARNIÈRE AVEC ANNEAUX

650

REF. 650	100	125	150	175	200	250
∅ Exterior Roldana mm. ∅ Outside sheave mm. ∅ Exterieur réa mm.	100	125	150	175	200	250
Canal mm. (C)	14	16	20	22	26	28
S.W.L. Tns.	1 T	1,5 T	2 T	3 T	4 T	5 T
Kgrs.	2,5	4	6,2	9,2	11,2	15
UNIDAD €						



POLEAS ■ PULLEYS ■ POULES

PASTECA DE BISAGRA CON GANCHO

S NATCH PULLEY BLOCKS WITH HOOK

POULIE À CHARNIÈRE AVEC CROCHET

651



4	REF. 651	100	125	150	175	200	250
	Ø Exterior Roldana mm.						
	Ø Outside Sheave mm.	100	125	150	175	200	250
	Ø Exterieur Réa mm.						
	Canal mm. (C)	14	16	20	22	26	28
	S.W.L. Tns.	1 T	1,5 T	2 T	3 T	4 T	5 T
	⚖ Kgrs.	2,55	2,7	6,2	9,3	11,5	16
	UNIDAD €						

628 - TROCOLAS TIPO LONDON CON CÁNCAMO

LOAD PULLEYS WITH EYE

MOUFLES À CHARGE AVEC ANNEAUX

628



631 - TROCOLAS TIPO LONDON CON GANCHO

LOAD PULLEYS WITH HOOK

MOUFLES À CHARGE AVEC CROCHET

631



4	Ø Exterior Roldana mm.	Ø Outside Sheave mm.	Ø Exterieur Réa mm	45	60	90	100	120	130	150
	C mm.			10	12	16	18	19	24	26
S.W.L. Kgrs.	Roldana	1	-	150	250	400	500	800	1.000	
	Sheave	2	-	250	400	500	800	1.000	1.500	
	Réas	3	150	250	500	800	1.000	1.500	2.000	
⚖ Kgrs.	Roldana	1	-	0,6	1,5	2	3,3	4,7	6,1	
	Sheave	2	-	1,2	2,4	3,7	5,8	7	9,5	
	Réas	3	1,06	1,5	3,5	5	7,7	9,8	13,6	

Mod.	45 x 3	60 x 1	60 x 2	60 x 3	90 x 1	90 x 2	90 x 3	100 x 1	100 x 2	100 x 3
Ref.	UNIDAD - UNIT - UNITÉ €									
628										
631										

Mod.	120 x 1	120 x 2	120 x 3	130 x 1	130 x 2	130 x 3	150 x 1	150 x 2	150 x 3
Ref.	UNIDAD - UNIT - UNITÉ €								
628									
631									



MOSQUETÓN DE BOMBERO

SNAP HOOK

MOUSQUETON DE POMPIER

710



Ref. 710	710040	710050	710060	710070	710080	710090	710100	710120	710140	710160	710180	710200
L	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200
Ø	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
S.W.L. Kgrs.	30	75	100	120	150	180	220	280	300	320	350	380
	50	50	50	25	25	20	15	10	5	-	-	-
 Kgrs.	0,008	0,016	0,028	0,044	0,064	0,093	0,128	0,191	0,265	0,352	0,46	0,57
UNIDAD €												

MOSQUETÓN DE BOMBERO CON VIROLA DE SEGURIDAD

SNAP HOOK WITH SCREW NUT

MOUSQUETON POMPIER DE SECURITE

711



Ref. 711	711050	711060	711070	711080	711090	711100	711120	711140	711160	711180
Ø	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
L	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180
S.W.L. Kgrs.	75	100	120	150	180	220	280	300	320	350
UNIDAD €										



MOSQUETÓN DE BOMBERO CON GUARDACABO

SNAP HOOK WITH EYELET

MOUSQUETON DE POMPIER AVEC COSSE RONDE

71GR



Ref. 71GR	71GR50	71GR60	71GR70	71GR10
L	50	60	70	100
D	6,5	7,5	8	10
Ø	5	6	7	10
S.W.L. kgrs.	75	100	120	220
	50	50	25	-
UNIDAD €				

MOSQUETONES ■ SNAP HOOKS ■ MOUSQUETONS

MOSQUETÓN DE BOMBERO CON GUARDACABO

SNAP HOOK W/ SWIVEL

MOUSQUETON DE POMPIER A/ TOURN

721

4

Ref. 721	721050	721060	721070	721080
L	50	60	70	80
D	15	19	23	23
	25	25	20	10
S.W.L. kgrs.	25	50	120	120
Kgs.	0,034	0,049	0,120	0,122

UNIDAD €				
----------	--	--	--	--



MOSQUETONES DE ALUMINIO

ALUMINIUM SNAP HOOK / MOUSQUETON EN ALUMINIUM

7AL

Ref. 7AL	7AL005	7AL006	7AL008
ØxL	5x50	6x60	8x80

UNIDAD €			
----------	--	--	--





ARO SOLDADO ZINCADO

WELDED ROUND RING

ANNEAU ROND SOUDE ZIN.

AR

Ref. AR	Ø	D		UNIDAD €
AR0315	3	15	25	
AR0425	4	25	25	
AR0530	5	30	25	
AR0635	6	35	25	
AR0740	7	40	25	
AR0845	8	45	25	
AR0950	9	50	25	
AR1055	10	55	25	



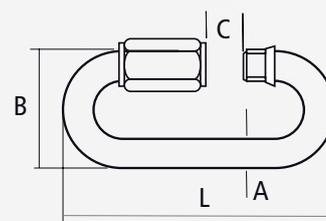
ESLABÓN RÁPIDO ZINCADO

E/GALV QUICK LINK

MAILLON RAPIDE ZINGUÉ

960

4	Ref. 960	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Kg.	SWL Tn.	UNIDAD €
	960035	3,5	17	5	36	0,008	0,1	
	960004	4	19,5	6	39,5	0,012	0,18	
	960005	5	23	7	49,5	0,022	0,28	
	960006	6	26,5	8	57	0,036	0,4	
	960007	7	30	9	66	0,056	0,55	
	960008	8	33,5	10	74	0,078	0,7	
	960009	9	37	11	80	0,107	0,9	
	960010	10	40,5	12	89	0,145	1,1	
	960012	12	47,5	14	104,5	0,237	1,5	2,10



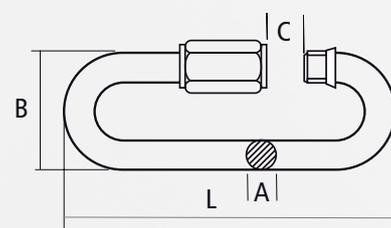
ESLABÓN RÁPIDO GRAN ABERTURA

E/GALV QUICK LINK LARGE OPENING

MAILLONS RAPIDE GRAND OUVERTURE ZINGUÉ

96G

4	Ref. 96G	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	Kg.	SWL Tn.	UNIDAD €
	96G005	5	24	13	62	0,025	0,25	
	96G006	6	28	14,5	70	0,042	0,35	
	96G008	8	35	17,5	88	0,090	0,65	
	96G010	10	42	20,5	105	0,158	1	
	96G012	12	49	23,5	124	0,268	1,25	
	96G014	14	56	26,5	142	0,456	2	
	96G016	16	63	29,5	161	0,635	2,5	

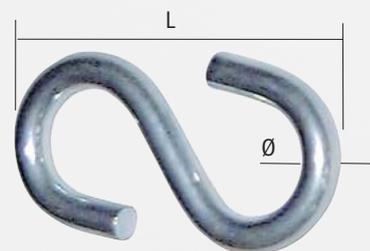


ESES ZINCADAS

"S" HOOK /CROCHE ESSE ÉGALE ACIER ZINGUÉ

ESE

4	Ref. ESE	ESE003	ESE004	ESE005	ESE006	ESE8105
	Ø VARILLA (mm)	3	4	5	6	8
	L TOTAL (mm)	30	40	50	58	105
		50	50	50	25	-
	UNIDAD €					



■ VARIOS ■ VARIOUS ■ DIVERS

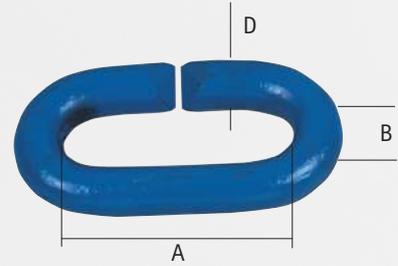
MALLA RÁPIDA ACERO TRATADO

SPLIT LINKS HIGH TENSILE
MAILLE COUPÉE SIFFLET H.R.

7MR

4

Ref. 7MR	7MR010	7MR019	7MR022	7MR025
D (mm)	10	19	22	25
A (mm)	50	80	84	94
B (mm)	16	23	27	35
S.W.L. Tns.	0,25	1,4	1,8	2,2
UNIDAD €				



RASQUETA PLANA CON MANGO

FLAT SCRAPER WITH HANDLE
RACLETTE PLATE AVEC POIGNÉE

841

Ref. 841	L m/m	Kgrs.	UNIDAD €
841000	1.180	0,83	
841001	570	0,50	



RASQUETA ESCUADRA

BENT SCRAPER
RACLETTE ÉQUERRE

842000

 Kgrs.	0,50
UNIDAD €	

REZÓN PLEGABLE GALVANIZADO CAL.

HOT GALVANIZED FOLD ANCHOR
GALVANISÉE À CHAUD ANCRE

REPB

Ref. REPB	REPB55	REPB75
 Kgrs.	5,5	7,5
UNIDAD €		



PIQUETA 2 BOCAS CON MANGO

SCALING HAMMER 2 ENDED WITH HANDLE
PIOCHE 2 BOUCHES AVEC POIGNÉE

851000

 Kgrs.	0,41
UNIDAD €	



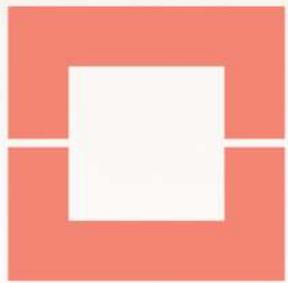
MORDAZA PRENSA CASQUILLOS

SLEEVES PRESS TOOL
PINCE A SERTIR DES MACHONS
de 1 a 5mm
from 1-5mm wire rope
sur cables acier de 1 a 5mm

950024

UNIDAD €	
-----------------	--





INDUSTRIAS GARRA

■ CATALOGO GENERAL ■ GENERAL CATALOGUE ■ CATALOGUE GENERAL



■ ACERO INOXIDABLE ■ STAINLESS STEEL ■ ACIER INOXIDABLE

ACERO INOXIDABLE

STAINLESS STEEL

ACIER INOXIDABLE

100I

Cuerpo de tensor abierto. INOX
S.S. Open body turnbuckle
Corps à tendeur ouvert. INOX



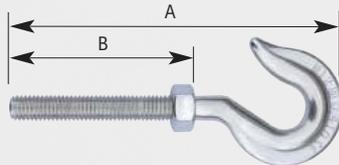
110I

Cuerpo de tensor tubo. INOX
S.S. Pipe turnbuckle body
Corps à tendeur ouvert



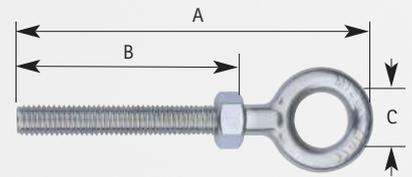
120I

Gancho de tensor. INOX
S.S. Turnbuckle's hook
Crochet à tendeur. INOX



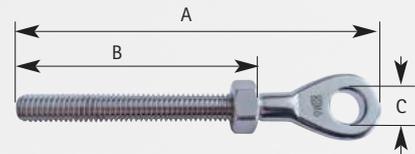
121I

Anilla de tensor. INOX
S.S. Turnbuckle's eye
Oeil roulé à tendeur. INOX



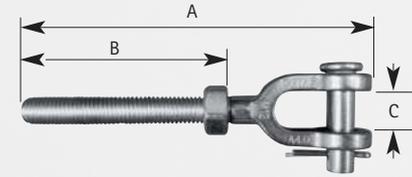
122I

Cáncamo tensor. INOX
S.S. eye
Oeil. INOX



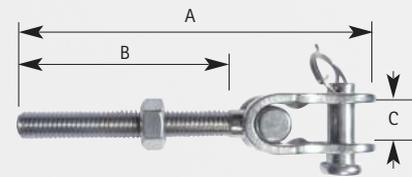
123I

Horquilla de tensor. INOX
S.S. Turnbuckle's jaw
Chape à tendeur. INOX



130I

Horquilla móvil. INOX
S.S. Movable jaw screw
Chape articule. INOX



TENSORES - INOX

S.S. TURNBUCKLES / TIGE TENDEURS - INOX AISI 316

4

Ref.	05	06	08	10	12	14	16	20	22	24	27	30	36
	M-5	M-6	M-8	M-10	M-12	M-14	M-16	M-20	M-22	M-24	M-27	M-30	M-36
S.W.L Kgrs.	100I	100	160	300	500	700	-	2.000	2.800	-	-	-	-
	110I	100	160	300	500	700	1.100	2.000	2.800	3.800	4.000	5.100	6.200
	120I	40	70	130	250	400	-	630	1.100	-	-	-	-
	121I	100	160	300	500	700	1.100	1.500	2.200	-	-	-	-
	122I	160	250	450	700	1.000	1.200	1.600	2.200	-	-	-	-
	123I	100	160	300	500	700	1.100	1.500	2.200	3.000	3.500	5.000	6.000
	130I	100	160	300	500	700	-	1.500	2.200	-	-	-	-
A (mm)	100I	67	84	105	115	138	-	190	210	-	-	-	-
	110I	80	95	105	125	150	165	190	210	255	280	345	380
	120I	62	75	91	109	135	-	170	190	-	-	-	-
	121I	60	70	81	97	120	134	154	177	-	-	-	-
	122I	69	72	86	101	122	138	148	184	-	-	-	-
	123I	66	82	98	118	140	145	175	175	230	246	-	-
	130I	76	80	98	118	138	-	200	210	-	-	-	-
B (mm)	120I	35	45	55	60	72	-	95	110	-	-	-	-
	121I	35	45	55	60	72	82	95	105	-	-	-	-
	122I	42	48	56	63	80	90	100	119	-	-	-	-
	123I	40	50	60	68	85	90	105	115	135	155	-	-
C (mm)	130I	40	48	56	68	81	-	102	115	-	-	-	-
	121I	8	10	11	16	20	20	23	25	-	-	-	-
	122I	5,5	6,5	8,5	10,5	13	13	14,5	19,5	-	-	-	-
	123I	6,5	7,5	11	12	14	15	17	20	25	30	34	40
	130I	6	7	10	13	14	-	18	20	-	-	-	-

UNIDAD-UNIT-UNITÉ €	100I	110I	120I	121I	122I	123I	130I							



101I

Gancho y Anilla. INOX
S.S. Hook and Eye
Crochet et Anneau. INOX



102I

2 Anillas. INOX
S.S. 2 Eyes
2 Anneaux. INOX



103I

2 Ganchos. INOX
S.S. 2 Hooks
2 Crochets. INOX



112I

2 Anillas tubo. INOX
S.S. 2 Eyes and pipe body
2 Anneaux. INOX



114I

Anilla y Horquilla. INOX
S.S. Eyes and Eye pipe body
Ridor et Anneaux. INOX



116I

2 Horquillas tubo. INOX
S.S. 2 Jaws and pipe body
2 Chapes. INOX

Ref.	05	06	08	10	12	14	16	20	22	24	27	30	36
Medida	M-5	M-6	M-8	M-10	M-12	M-14	M-16	M-20	M-22	M-24	M-27	M-30	M-36
UNIDAD - UNIT - UNITÉ €	101I												
	102I												
	103I												
	104I												
	105I												
	106I												
	111I												
	112I												
	113I												
	114I												
	115I												
	116I												

Ref.		11TI	1IAT	1ITT
M5	Para cable 2,5 mm.			
M5	Para cable 4 mm.			
M6	Para cable 3 mm.			
M6	Para cable 4 mm.			
M6	Para cable 5 mm.			
M8	Para cable 4 mm.			
M8	Para cable 5 mm.			
M8	Para cable 6 mm.			
M10	Para cable 5 mm.			
M10	Para cable 6 mm.			
M12	Para cable 6 mm.			
M12	Para cable 8 mm.			
M14	Para cable 7 mm.			
M16	Para cable 8 mm.			
M16	Para cable 10 mm.			
M20	Para cable 10 mm.			
M20	Para cable 12 mm.			
M22	Para cable 12 mm.			
M22	Para cable 14 mm.			
M24	Para cable 16 mm.			



11TI

Horquilla y Terminal. INOX
S.S. Jaws pipe body Terminal
Ridoir à chape et Tige à sentir. INOX



1IAT

Anilla y Terminal. INOX
S.S. Eye and Terminal
Anneau et Tige à sentir. INOX



1ITT

2 Terminales. INOX
S.S. 2 Terminal
2 Tiges à sentir. INOX

ACERO INOXIDABLE
STAINLESS STEEL
ACIER INOXIDABLE

CABLES - INOX

S.S. WIRE ROPE

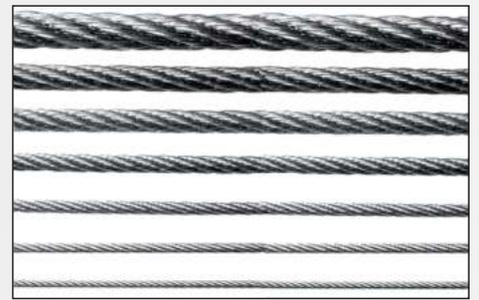
CÂBLE - INOX

7x7

7x19

1x19

AISI 316



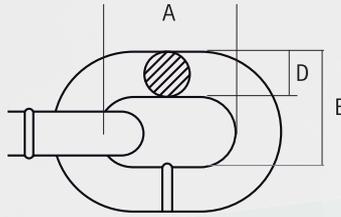
CADENA - INOX

DIN 5685A

S.S.CHAIN

CHAÎNE INOX

AISI 316



Ref.	A	B	D	PESO kg/m	SWL COEF.4	€/M
CADI04	19	7	4	0,3	100 kg.	
CADI05	21	9	5	0,5	160 kg.	
CASI06	24	11	6	0,73	230 kg.	
CADI08	32	14	8	1,30	400 kg.	
CADI10	40	18	10	2,05	630 kg.	



VARILLA TERMINAL PARA PRENSAR - INOX

S.S. SWAGE STUDS/ TIGE À SERTIR - INOX

AISI 316

1VTI



Ref.	A	B	R	L	CABLE (mm)	SWL (kgrs)	UNIDAD €
1VTI05	40	24	M-5	86	2,5	100	
1VTI06	48	32	M-6	100	3	160	
1VTI54	40	45	M-5	91	4	100	
1VTI64	48	45	M-6	110	4	160	
1VTI08	55	45	M-8	117	4	300	
1VTI65	50	52	M-6	105	5	160	
1VTI85	57	52	M-8	124	5	300	
1VTI10	63	52	M-10	130	5	500	
1VTI86	55	64	M-8	138	6	300	
1VTI106	63	64	M-10	145	6	500	
1VTI12	80	64	M-12	162	6	700	
1VTI128	80	80	M-12	180	8	700	
1VTI14	90	70	M-14	180	7	1.100	
1VTI16	100	80	M-16	200	8	1.500	
1VTI1610	100	90	M-16	210	10	1.500	
1VTI20	120	90	M-20	230	10	2.200	
1VTI2012	120	105	M-20	245	12	2.200	
1VTI2212	140	100	M-22	260	12	2.500	
1VTI2214	140	140	M-22	308	14	2.500	
1VTI2416	170	160	M-24	363	16	3.800	



VARILLA TERMINAL ROSCA DCHA. CON TORNILLOS ALLEN - INOX

S.S. SWAGE STUDS RIGHT HAND

TIGE À SERTIR FILET DROIT - INOX

AISI 316

1VTIT

Ref.	R	C	L	B	UNIDAD €
1VTIT4	M5	4	40	80	
1VTIT5	M6	5	40	95	





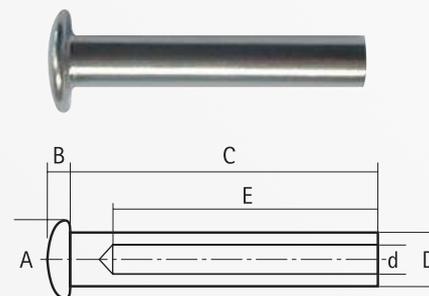
TOPE TERMINAL - INOX - CABEZA REDONDA

S.S. SWAGE STUD WITH HEAD
TIGE À SERTIR - INOX - AVEC TÊTE

AISI 316

1VTIC

Ref.	A	B	C	D	d	E	CABLE (mm)	UNIDAD €
1VTIC4	15	4	50	7,4	4,2	40	4	
1VTIC5	18	4	50	9	5,2	40	5	



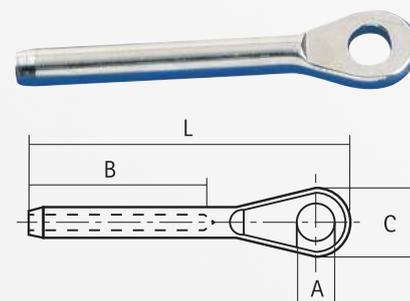
CÁNCAMO TERMINAL - INOX

S.S. EYE TERMINAL
OEIL À SERTIR - INOX

AISI 316

1CTI

Ref.	A	B	C	L	CABLE (mm)	UNIDAD €
1CTI25	5,4	30	13	45	2,5	
1CTI03	6,5	36	14	55	3	
1CTI04	8	39	18	64	4	
1CTI05	10	50	22	80	5	
1CTI06	12,5	60	28	92	6	
1CTI07	13	70	28	105	7	
1CTI08	14,5	85	32	125	8	
1CTI10	16,5	90	35	142	10	
1CTI12	19,5	105	40	180	12	
1CTI14	23	140	73	230	14	
1CTI16	26	160	53	258	16	



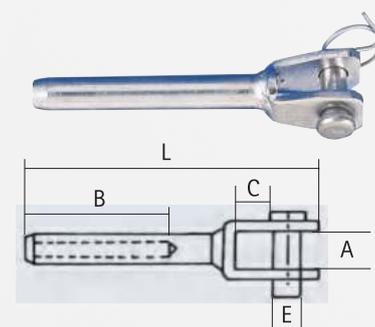
HORQUILLA TERMINAL - INOX

S.S. FORK TERMINAL
CHAPE À SERTIR - INOX

AISI 316

1HTI

Ref.	A	B	C	L	E	CABLE (mm)	UNIDAD €
1HTI25	6,5	25	9	67	5	2,5	
1HTI03	7,5	32	10	75	6	3	
1HTI04	11	40	11	86	8	4	
1HTIE4	6,5	40	10	75	5	4	
1HTI05	12	50	14	108	9	5	
1HTIE5	7,5	57	10	92	6	5	
1HTIE6	11	65	11	103	8	6	
1HTI06	14	65	20	120	12	6	
1HTI07	15	70	22	125	12	7	
1HTI08	17	80	27	160	16	8	
1HTI10	20	90	27	175	17	10	
1HTI12	23	105	31	200	19	12	
1HTI14	30	140	46	260	22	14	
1HTI16	30	160	49	295	25	16	



HORQUILLA TERMINAL MÓVIL- INOX

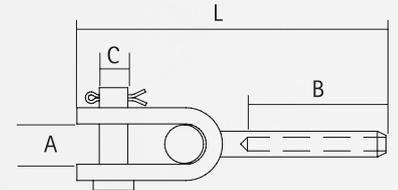
S.S. MOVABLE JAW-TERMINAL
CHAPE ARTICULE À SENTIR - INOX

AISI 316

Ref.	A	B	C	L	CABLE (mm)	UNIDAD €
1HTMI03	7	39	6	73	3	
1HTMI04	10	45	8	92	4	
1HTMI05	13	50	9	104	5	
1HTMI06	13	65	12	129	6	
1HTMI08	18	80	16	165	8	
1HTMI10	20	105	19	192	10	



1HTMI



TERMINALES MANUALES CABLE ENTERO - INOX

S.S. SWAGELESS TERMINALS / TERMINAL - INOX

AISI 316

REF.	004	005	006	008	010
THIE					
TCIE	Ø Cable 4 mm	Ø Cable 5 mm	Ø Cable 6 mm	Ø Cable 8 mm	Cable 10 mm
TVIE					
Ø	M-6	M-8	M-10	M-12	M-16

UNIDAD € THIE					
---------------	--	--	--	--	--

UNIDAD € TCIE					
---------------	--	--	--	--	--

UNIDAD € TVIE					
---------------	--	--	--	--	--

THIE



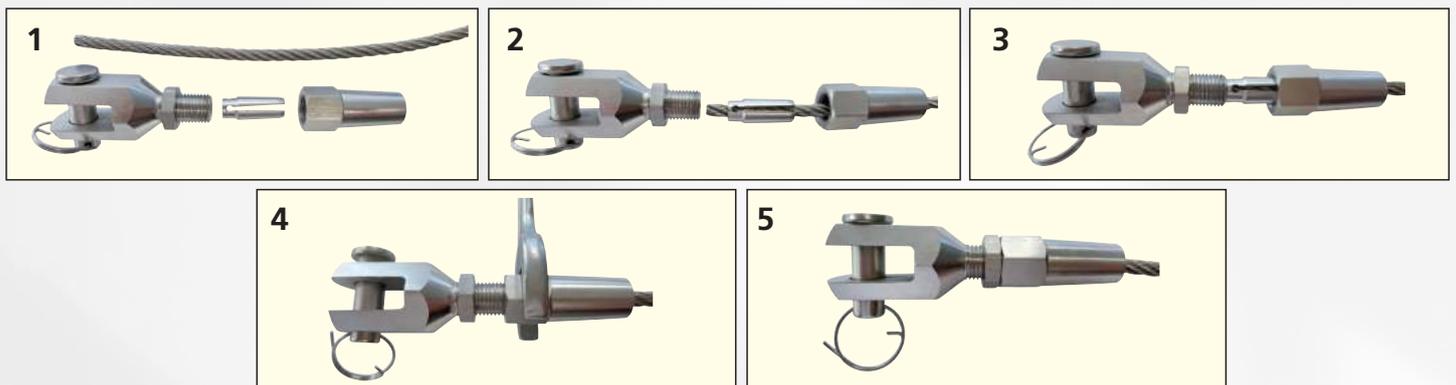
TCIE



TVIE

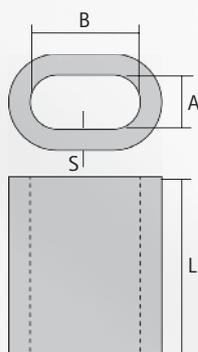


INSTRUCCIONES DE MONTAJE / ASSEMBLY INSTRUCTIONS / MODE D'EMPLOI



CPC DIN 3093 CASQUILLOS DE COBRE

COOPER SLEEVE
MANCHON CUIVRE



Ref.	Ø CABLE	A	B	S	L	Peso kg./1000	UNIDAD €
CPC025	2,5	2,7	5,4	1,1	9	1,7	
CPC003	3	3,3	6,6	1,35	11	2,9	
CPC004	4	4,3	8,8	1,7	14	6,2	
CPC005	5	5,6	11,2	2,1	18	12,2	
CPC006	6	6,7	13,4	2,5	21	20	
CPC008	8	8,5	17	3,5	28	47	
CPC010	10	10,9	21,8	4,1	35	90	
CPC012	12	13,2	26,4	4,9	42	158	



SUJETA CABLES - INOX

S.S. WIRE ROPE CLIP
SERRE CABLES - INOX
AISI 316

21I



212I

213I



REF. 21I	21I018	21I004	21I316	21I014	21I516	21I038
Ø mm	3	4	5	6	8	10

UNIDAD €						
----------	--	--	--	--	--	--

REF. 21I	21I012	21I916	21I058	21I034	21I078	21I001
Ø mm	12	14	16	20	22	25

UNIDAD €						
----------	--	--	--	--	--	--

REF. 212I/213I	02	03	04	05	06
Ø mm	2	3	4	5	6

UNIDAD € 212I					
---------------	--	--	--	--	--

UNIDAD € 213I					
---------------	--	--	--	--	--

GILLETES RECTOS - INOX

S.S. DEE SHACKLE
MANILLE DROITE - INOX
AISI 316

310I



6	Ref.	A	B	Ø	SWL (kgrs)	UNIDAD €
	310I04	8	16	4	100	
	310I05	10	18	5	150	
	310I06	12	21	6	210	
	310I08	16	30	8	400	
	310I10	20	36	10	700	
	310I12	24	43	12	950	
	310I14	28	50	14	1.280	
	310I16	32	56	16	1.700	
	310I20	40	70	20	2.400	
	310I22	44	77	22	2,800	
	310I25	50	100	25	3.250	
	310I28	56	97	28	3.570	
	310I32	64	128	32	4.100	
	310I36	73	138	36	5.000	
	310I50	100	175	50	12.000	

CABEZA ALLEN EMBUTIDA

WITH HANGED ALLEN PIN
TETE 6 PANS CREUX
AISI 316

31AI



6	Ref.	Ø	SWL (kgrs)	UNIDAD €
	31AI06	6	210	
	31AI08	8	400	
	31AI10	10	700	
	31AI12	12	950	

GRILLETE REVIRADO - INOX

S.S. TWIST SHACKLE
MANILLE TORSÉ - INOX
AISI 316

317I



6	Ref.	Ø	S.W.L.(kgrs)	UNIDAD €
	317I05	5	150	
	317I06	6	210	
	317I08	8	400	
	317I10	10	700	
	317I12	12	950	

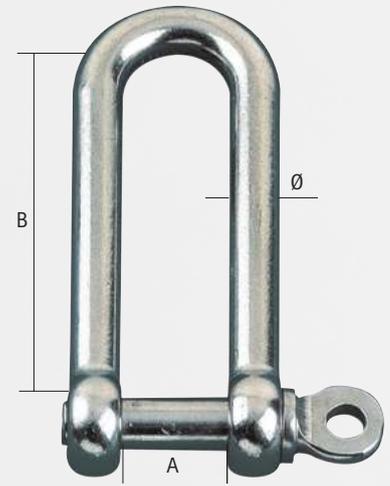
GRILLETE LARGO - INOX

S.S. LONG DEE SHACKLE / MANILLE DROITE LONGUE - INOX

AISI 316

316I

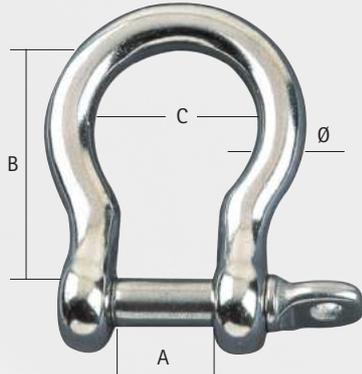
6	Ref.	A	B	Ø	SWL (kgrs)	UNIDAD €
	316I04	8	30	4	100	
	316I05	10	37	5	150	
	316I06	12	45	6	210	
	316I08	16	60	8	400	
	316I10	20	75	10	700	
	316I12	24	90	12	950	



GRILLETE LIRA INOX

S.S. BOW SHACKLE
MANILLE LYRE - INOX

AISI 316



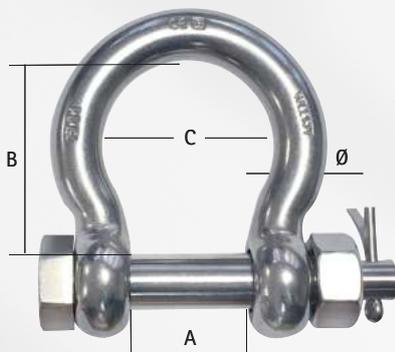
32I

6	Ref.	A	B	C	Ø	SWL (kgrs)	UNIDAD €
	32I004	8	16	12	4	100	
	32I005	10	18	15	5	150	
	32I006	12	21	18	6	210	
	32I008	16	30	24	8	400	
	32I010	20	36	28	10	700	
	32I012	24	43	36	12	950	
	32I016	32	56	48	16	1.700	
	32I020	40	75	56	20	2.400	
	32I022	44	77	58	22	2.800	
	32I024	50	86	75	24	3.250	
	32I028	56	102	86	28	3.570	
	32I032	64	118	97	32	4.100	

GRILLETE LIRA T/E INOX

S.S. BOW SHACKLE WIYH
NUT & COTTER PIN
MANILLE LYRE A/BOULON -
INOX

AISI 316



324I

6	Ref.	A	B	C	Ø	SWL (kgrs)	UNIDAD €
	324I12	24	43	36	12	950	
	324I16	32	57	48	16	1.700	
	324I20	40	75	60	20	2.400	
	324I25	50	86	75	25	3.250	



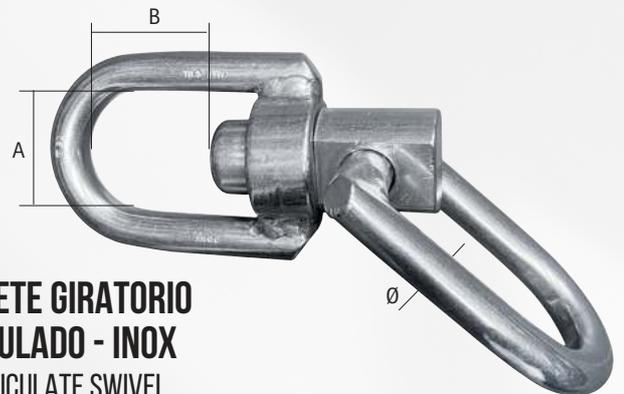
GRILLETE GIRATORIO - INOX

S.S. EYE AND EYE SWIVEL / EMERILLON - INOX

AISI 316

33I

5	Ref.	Ø	S.W.L.(kgrs)	UNIDAD €
	33I005	5	130	
	33I006	6	210	
	33I008	8	400	
	33I010	10	580	
	33I013	13	1.000	
	33I016	16	1.750	
	33I019	19	2.600	
	33I022	22	3.600	
	33I025	25	4.300	



GRILLETE GIRATORIO ARTICULADO - INOX

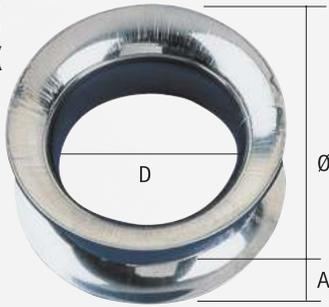
S.S. ARTICULATE SWIVEL
EMERILLON DOUBLE ARTICULE - INOX

AISI 316

33IA

6	Ref.	A	B	C	Ø	SWL (Tn)	UNIDAD €
	33IA12	29	37	167	12	1,6	
	33IA16	40	45	210	16	3,2	
	33IA19	57	65	282	25	4,6	

**GUARDACABO
REDONDO - INOX**
S.S. ROUND THIMBLE
COSSE RONDE - INOX
AISI 304



42I

REF. 42I	42I112	42I002	42I212	42I004
A	13	16	22	30
Ø	36	48	68	98
D	21	29	47	65
UNIDAD €				

GUARDACABO - INOX
S.S. WIRE THIMBLE
COSSE COEUR - INOX
AISI 316



410I

Ref.	A	B	C	Cable	UNIDAD €
410I03	3	8	20	2/3	
410I04	4	11	24	4	
410I05	5	13	32	5	
410I07	7	15	35	6/7	
410I09	9	17	45	8	
410I12	12	23	58	10	
410I13	13	30	66	12	
410I15	15	33	74	14	
410I17	17	35	91	16	
410I19	19	40	93	18	
410I22	22	46	107	20	
410I25	25	52	108	22	
410I27	27	57	112	24	
410I30	30	65	145	26/28	
410I35	35	82	160	32	
410I40	40	105	218	36	

GANCHO OJO CON DISP. - INOX
S.S. EYE HOOK WITH LATCH
CROCHET DE LEVAGE À OELL - INOX
AISI 316



511I

REF. 42I	511I75	511I15	511I35
S.W.L. (Kgs)	750	1.500	3.500
UNIDAD €			

GANCHO PELICANO - INOX
S.S. PELICAN HOOK
CROCHET PELICAN - INOX
AISI 316



GPI

REF. 42I	GPI006	GPI008
R	M-6	M-8
UNIDAD €		

GANCHO GIRATORIO - INOX
S.S. SWIVEL HOOK WITH LATCH
CROCHET DE LEVAGE A EMERILLON
INOX
AISI 316

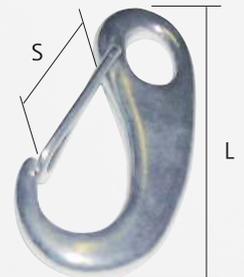
522I



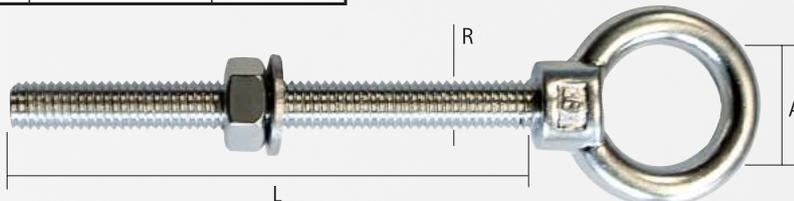
Ref.	A	M	S.W.L. (Kgrs)	UNIDAD €
522I50	28	19	500	
522I10	28	22	1.000	
522I15	32	30	1.500	

GANCHO OJO - INOX
S.S. EYE HOOK WITH LATCH
MOUSQUETON DE SÉCURITÉ SIMPLE
INOX
AISI 316

51I



Ref.	L	S	S.W.L. (Kgrs)	UNIDAD €
51I070	70	14	150	
51I100	100	21	350	



CÁNCAMO LARGO - INOX
S.S. LONG TYPE EYE BOLT
ANNEAU DE LEVAGE LARGUE - INOX
AISI 316

CEI

Ref.	A	RxL	S.W.L. (Kgrs)	PESO (kgrs)	UNIDAD €
CEI660	16	M6x60	160	0,025	
CEI880	19	M8x80	300	0,057	
CEI101	24	M10x100	500	0,097	
CEI121	28	M12x120	700	0,228	

CÁNCAMO MACHO - INOX

S.S. EYE BOLT
ANNEAU DE LEVAGE MALE - INOX
AISI 316



541I

6	Ref.	Ø	S.W.L.(kgrs)	UNIDAD €
	541I06	M-6	80	
	541I08	M-8	140	
	541I10	M-10	230	
	541I12	M-12	340	
	541I16	M-16	700	
	541I20	M-20	1.200	
	541I24	M-24	1.800	
	541I30	M-30	3.600	
	541I36	M-36	5.100	

CÁNCAMO HEMBRA - INOX

S.S. EYE NUT
ANNEAU DE LEVAGE FEMELLE - INOX
AISI 316



542I

6	Ref.	Ø	S.W.L.(kgrs)	UNIDAD €
	542I06	M-6	80	
	542I08	M-8	140	
	542I10	M-10	230	
	542I12	M-12	340	
	542I16	M-16	700	
	542I20	M-20	1.200	
	542I24	M-24	1.800	
	542I30	M-30	3.600	

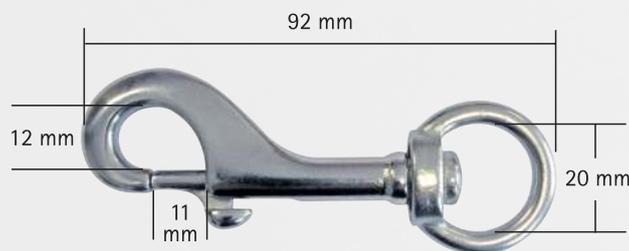
ESEI

ESES - INOX

S.S. "S" HOOK
CROCHE ESSE - INOX
AISI 316



Ref.	ESEI03	ESEI04	ESEI05	ESEI06	ESEI08
Ø mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
UNIDAD €					



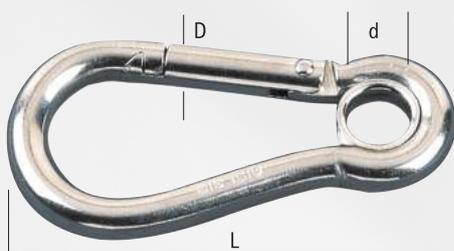
MOSQUETÓN EQUINO - INOX

S.S. SNAP HOOK
MOUSQUETON - INOX
AISI 316

710034

UNIDAD €

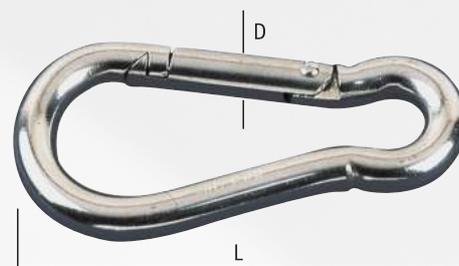
7GI



MOSQUETÓN BOMBERO CON OJO - INOX

S.S. SNAP HOOK W/ EYELET
MOUSQUETON DE POMPIER À/ COSSE RONDE - INOX
AISI 316

4	Ref.	D x L	d	SWL (kgrs)	Kgrs.	UNIDAD €
	7GI050	5 x 50	6,5	110	0,02	
	7GI060	6 x 60	7,5	130	0,03	
	7GI070	7 x 70	8	150	0,05	
	7GI080	8 x 80	10	180	0,08	
	7GI100	10 x 100	13	250	0,16	
	7GI120	11 x 120	16	280	0,21	
	7GI140	12 x 140	17	300	0,28	



MOSQUETÓN BOMBERO - INOX

S.S. SNAP HOOK
MOUSQUETON DE POMPIER- INOX
AISI 316

71I

4	Ref.	D x L	SWL (kgrs)	Kgrs.	UNIDAD €
	71I040	4 x 40	35	0,009	
	71I050	5 x 50	110	0,02	
	71I060	6 x 60	130	0,03	
	71I070	7 x 70	150	0,05	
	71I080	8 x 80	180	0,07	
	71I100	10 x 100	250	0,14	
	71I120	11 x 120	280	0,19	
	71I140	12 x 140	300	0,26	
	71I160	13 x 160	320	0,35	

MOSQUETÓN CON MUELLE - INOX

S.S. SPRING SNAP

MOUSQUETON À RESSORT - INOX

AISI 316

71RI



4	Ref.	D x L	SWL Kgrs.	UNIDAD €
	71RI06	6 x 60	120	
	71RI08	8 x 80	280	
	71RI10	10 x 100	500	
	71RI12	12 x 120	640	



MOSQUETÓN VIROLA Y OJO - INOX

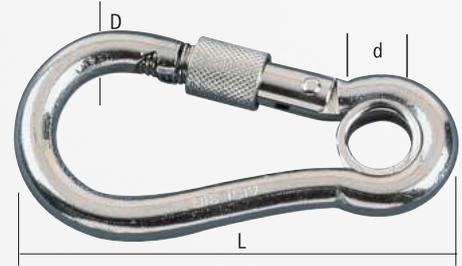
S.S. SNAP HOOK W/ SCREW NUT AND EYELET

MOUSQUETON POMPIER DE SECURITE À COSSE RONDE - INOX

AISI 316

711I

4	Ref.	D x L	d	SWL Kgrs.	UNIDAD €
	711I08	8 x 80	10	180	
	711I10	10 x 100	13	250	
	711I12	11 x 120	16	280	
	711I14	12 x 140	17	300	
	711I16	13 x 160	19	320	



MOSQUETÓN VIROLA Y OJO - INOX

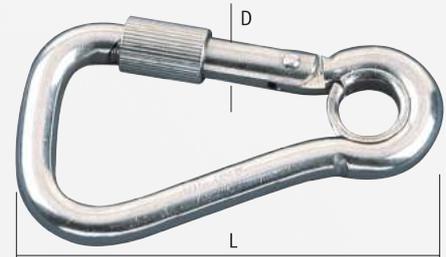
S.S. SPRING HOOK W/ EYELET - SCREW NUT

MOUSQUETON ASYMETRIQUE - INOX

AISI 316

7GVI

4	Ref.	D x L	SWL Kgrs.	UNIDAD €
	7GVI08	8 x 80	185	
	7GVI10	10 x 100	260	
	7GVI12	11 x 120	300	



MOSQUETÓN GIRATORIO - INOX

S.S. SWIVEL SNAP SHACKLE

MOUSQUETON DE DRISSE À ÉMERILLON - INOX

AISI 316

7RGI

4	Ref.	A	B	L	SWL Kgrs.	UNIDAD €
	7RGI70	12	12	70	280	
	7RGI87	16	16	87	480	
	7RGI12	22	22	120	650	

MOSQUETÓN RÁPIDO FIJO - INOX

S.S. FIXED SNAP SHACKLE

MOUSQUETON DE DRISSE À OIL FIXE - INOX

AISI 316

7RFI

4	Ref.	A	B	L	SWL Kgrs.	UNIDAD €
	7RFI52	12	9	52	300	
	7RFI66	16	12	66	500	
	7RFI96	22	16	96	850	

MOSQUETÓN DISPARADOR GIRATORIO - INOX

S.S. SWIVEL SNAP SHACKLE

MOUSQUETON A LARGAGE RAPIDE - INOX

AISI 316

730I

Ref.	A	B	L	SWL Kgrs.	UNIDAD €
730I85	14	22	85	200	
730I10	16	25	100	250	
730I11	20	30	115	300	



ESLABÓN DELTA TRIANGULAR - INOX

S.S. QUICK LINK DELTA SHAPE

MAILLON RAPIDE DELTA - INOX

AISI 316

96TI

Ref.	A	B	C	SWL Kgrs.	UNIDAD €
96TI08	56	73	10	770	
96TI10	66	87	12	1.250	
96TI12	75	104	15	1.750	
96TI14	85	123	17	2.450	



ESLABÓN RÁPIDO - INOX

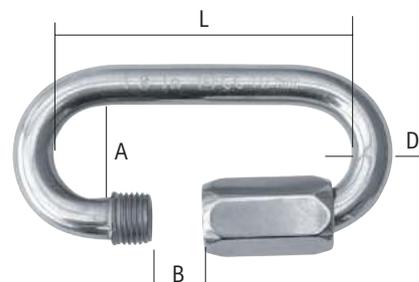
S.S. QUICK LINK

MAILLON RAPIDE - INOX

AISI 316

960I

4 Ref.	D	L	A	B	SWL Kgrs.	UNIDAD €
960I05	5 mm.	39	13	6,5	450	
960I06	6 mm.	45	14	7,5	650	
960I08	8 mm.	58	18	9,5	1.100	
960I10	10 mm.	69	22	12,0	1.800	
960I12	12 mm.	81	24	14,5	2.500	



ESLABÓN RÁPIDO GRAN ABERTURA - INOX

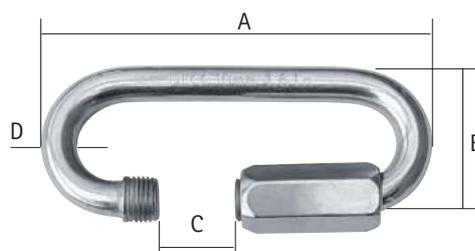
S.S. QUICK LINK LARGE OPENING

MAILLON RAPIDE GRANDE OUVERTURE - INOX

AISI 316

96GI

Ref.	A	B	C	B	SWL Kgrs.	UNIDAD €
96GI05	62	23	13	5	400	
96GI06	70	27	14	6	580	
96GI08	88	34	17	8	980	
96GI09	95	37	19	9	1.250	
96GI10	105	41	20	10	1.600	
96GI12	124	48	3	12	2.200	
96GI16	160	65	28	16	4.000	





CÁNCAMO ABATIBLE 2 TORNILLOS 6MM - INOX

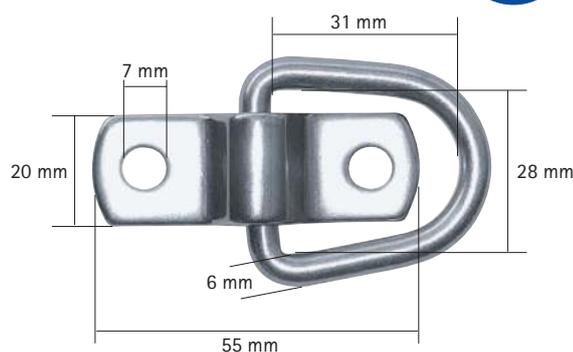
S.S. FOLDING D RING WITH PLATE 6MM

ANNEAU D'ARRIMAGE PLIANT 6MM - INOX

AISI 316

CA2TI06

UNIDAD €	



CÁNCAMO 2 TORNILLOS - INOX

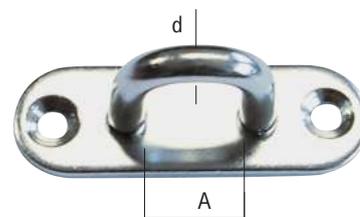
S.S. OVAL PLATE WITH EYE

ÉTRIER INOX - INOX

AISI 316

C2TI

Ref.	A (mm)	d (mm)	UNIDAD €
C2TI05	13	5	
C2TI06	15	6	
C2TI08	20	8	



CÁNCAMO 4 TORNILLOS - INOX

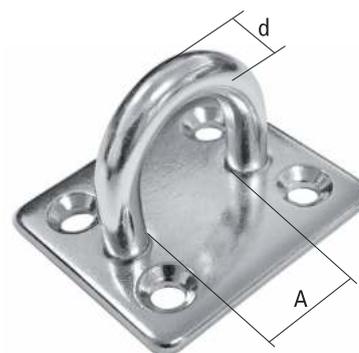
S.S. OVAL PLATE WITH EYE

ÉTRIER INOX - INOX

AISI 316

C4TI

Ref.	A (mm)	d (mm)	UNIDAD €
C4TI05	13	5	
C4TI06	15	6	
C4TI08	20	8	



CÁNCAMO 2 TORNILLOS CON ARO - INOX

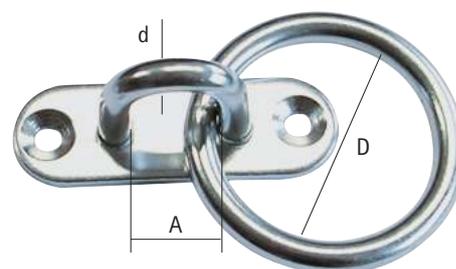
S.S. OVAL PLATE WITH EYE AND RING

ÉTRIER INOX AVEC ANNEAU- INOX

AISI 316

C2TIA

Ref.	A (mm)	D (mm)	d (mm)	UNIDAD €
C2TIA5	13	30	5	
C2TIA6	15	40	6	
C2TIA8	20	50	8	



CÁNCAMO 4 TORNILLOS CON ARO - INOX

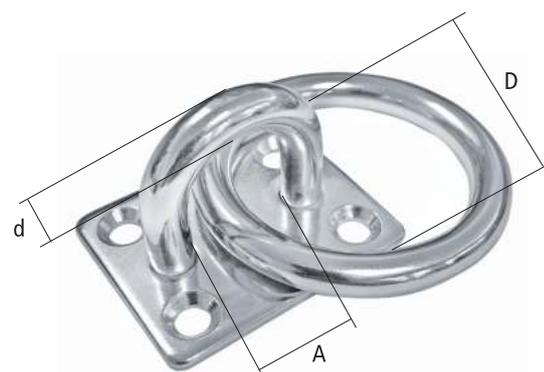
S.S. OVAL PLATE WITH EYE AND RING

ÉTRIER INOX AVEC ANNEAU- INOX

AISI 316

C4TIA

Ref.	A (mm)	D (mm)	d (mm)	UNIDAD €
C4TIA5	13	30	5	
C4TIA6	15	35	6	
C4TIA8	20	45	8	



ARO - INOX

S.S. ROUND RING WELDED / ANNEAU- INOX

AISI 316

AI

Ref.	D x H (mm)	UNIDAD €
AI0430	4 x 30	
AI0635	6 x 35	
AI0850	8 x 50	
AI1070	10 x 70	



TRIÁNGULO - INOX

S.S. TRIANGLE
TRIANGLE - INOX

AISI 316

7TI

7TI850	
D mm	8
L mm	50
UNIDAD €	



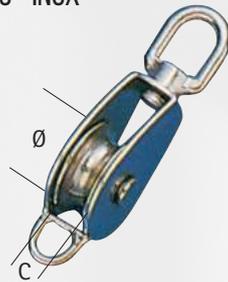
POLEAS - INOX

S.S. PULLEYS / POULIES - INOX

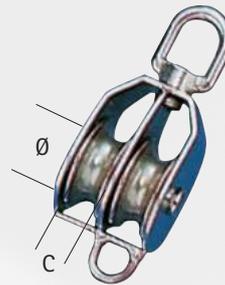
AISI 316



62IC13



62IL15



62IL25



632I10

4	Ref.	62IC13
	Ø	30
	C	9
	SWL Kgrs	500
UNIDAD €		

4	Ref.	62IL15
	Ø	50
	C	14
	SWL Kgrs	750
UNIDAD €		

4	Ref.	62IL25
	Ø	50
	C	14
	SWL Kgrs	750
UNIDAD €		

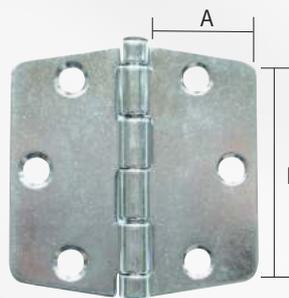
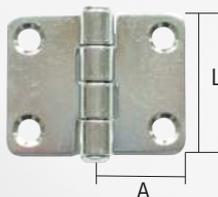
4	Ref.	632I10
	Ø	17
	C	1.400
UNIDAD €		

BI2337

BISAGRAS - INOX

S.S. HINGE
CHARNIÈRE - INOX

AISI 316



BI3675



BI9040

Ref.	AxL (mm)	UNIDAD €
BI2337	23x37	
BI3675	36x75	
BI9040	90x40	



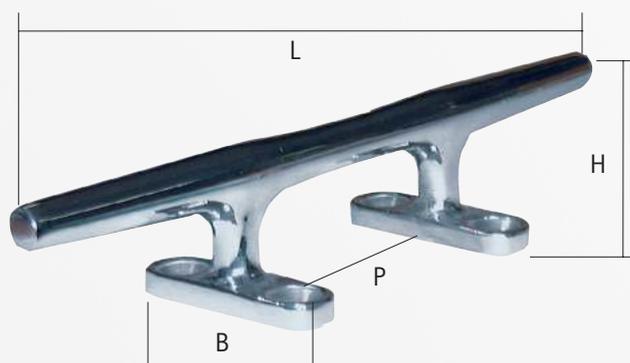
CORNAMUSA - INOX

S.S. CLEAT / TAQUET D'AMARRAGE - INOX

AISI 316

COR

Ref.	COR005	COR006	COR010	COR012
L (mm)	125	150	250	300
P (mm)	48	56	91,5	94,5
B (mm)	42	46	69	71
H (mm)	28	32	49	57
UNIDAD €				



MALLA RÁPIDA - INOX

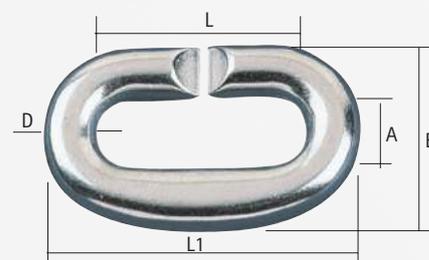
S.S. C RING LOST WAX

MAILLE COUPÉE SIFFLET - INOX

AISI 316

7MRI

4	Ref.	D	A	B	L	L1	SWL (Kgs)	UNIDAD €
	7MRI05	5 mm	8	18	20	30	35	
	7MRI06	6 mm	9	21	24	36	55	
	7MRI08	8 mm	12	28	32	48	75	
	7MRI10	10 mm	15	35	40	60	170	
	7MRI13	13 mm	20	46	52	78	250	
	7MRI16	16 mm	24	56	64	96	600	
	7MRI19	19 mm	28	66	76	114	900	



ABARCONES PARA TUBOS - INOX

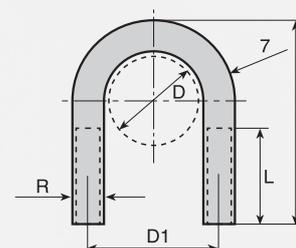
S.S. BRACKETS TO FASTEN PIPES

BRIDE DE FIXATION POUR ACCROCHER LES TUYAUX - INOX

AISI 304

M8I / M10I

Ref.	D	Ø	D1	L	T	Kg.	R	UNIDAD €
M8I012	21,30	1/2	30	25	50	0,0325	M-8	
M8I034	26,90	3/4	38,75	30	58	0,0384	M-8	
M8I001	33,70	1"	44	35	67,50	0,0449	M-8	
M8I114	43,40	1" 1/4	53	35	77,50	0,0525	M-8	
M8I112	46,30	1" 1/2	60	40	80	0,0552	M-8	
M8I002	60,30	2"	72	40	92,50	0,0649	M-8	
M8I212	76,10	2" 1/2	88	45	108	0,0770	M-8	
M8I003	88,90	3"	101	45	121,50	0,0874	M-8	
M10I04	114,3	4"	127	50	155	0,188	M-10	
M10I05	139,7	5"	154	57	186	0,22	M-10	
M10I06	168,3	6"	181	57	213	0,25	M-10	
M10I08	219,10	8"	232	57	265	0,32	M-10	
M10I10	273	10"	286	75	318	0,38	M-10	



2025

Constantemente adecuamos nuestros fabricados a las necesidades de los profesionales y a los continuos avances técnicos de los medios de producción.

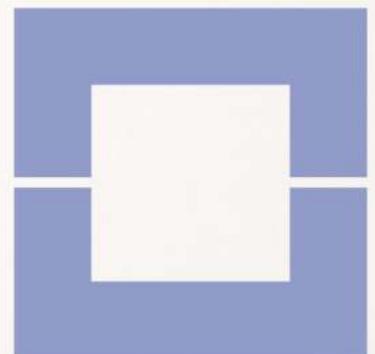
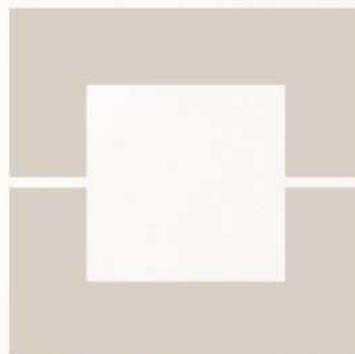
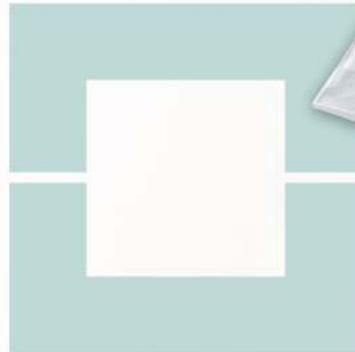
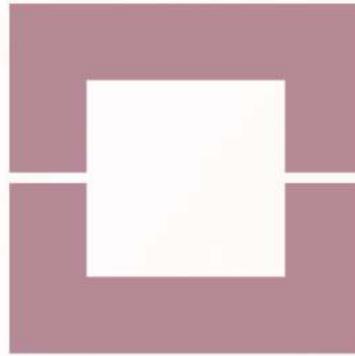
Por consiguiente, nos reservamos el derecho de introducir en los mismos, sin previo aviso, cuantas modificaciones dimensionales y estructurales creamos necesarias y convenientes, con el deseo de ofrecerles cada vez un mejor y más eficaz servicio.

We constantly adapt our tools to suit the professional needs and the continuous technological advances of the production means.

Therefore, we claim the right to introduce -without previous notice-any dimensional or structural modification, so as to offer our clients the best and most efficient service.

Nous adaptons constamment nos outils aux besoins des professionnels et aux avances destechniques de production.

Nous nous réservons donc le droit de proceder, sans préavis, à toutes les modifications dimensionnelles ou tecnicas nécessaires à un meilleur service.



INDUSTRIAS GARRA S.A.

Polígono Industrial EITUA, 14 • 48240 BERRIZ (Vizcaya) Spain

Tfno: +34 94 682 41 44 • Fax: +34 94 682 42 87

E-mail: garra@garra.es

pedidos@garra.es

Http: [//www.garra.es](http://www.garra.es)



CERTIFICADORA ACREDITADA POR ENAC 76