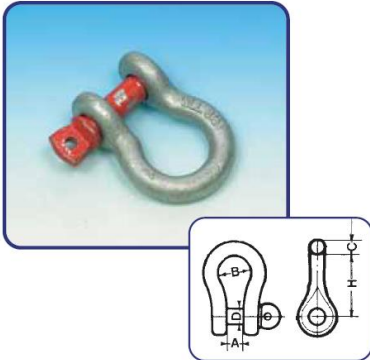




**GRILLI ALTA RESISTENZA TIPO GP
HIGT RESISTANCE SHAKLE TYPE GP**

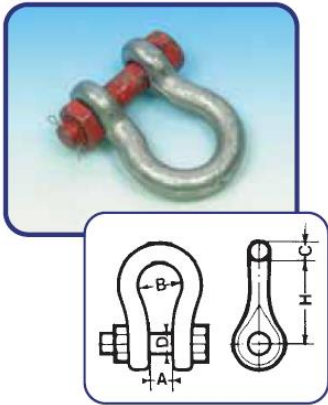


PORTATA CAPACITY	MISURA SIZE	DIMENSIONI DIMENSION				
		A	D	H	C	B
Kg.	Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
1.000	3/8 "	17	10	36.5	11	26
1.500	7/16 "	18.5	11	43	12	29
2.000	1/2 "	22	13.5	51	16	32
3.250	5/8 "	27	16	64	19	43
4.750	3/4 "	31	19	76	22	51
6.500	7/8 "	36	22	83	25	58
8.500	1 "	43	25	95	28	68
9.500	1 1/8 "	47	28	108	32	75
13.500	1 3/8 "	57	35	133	38	92
17.000	1 1/2 "	60	38	146	42	99
25.000	1 3/4 "	74	45	178	50	126
35.000	2 "	83	50	197	57	138
42.500	2 1/4 "	95	57	222	65	160
55.000	2 1/2 "	105	65	254	70	185
85.000	3 "	127	75	330	80	190

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5



**GP 2 GRILLI A CUORE, ALTA RESISTENZA, DADO E COPPIGLIA
ALLOY STEEL BOW SHAKLES WITH BLOT**



MISURA SIZE	DIMENSIONI DIMENSION				
	A	D	H	C	B
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
1/2	22	13.5	51	16	32
1/8	27	16	64	19	43
3/4	31	19	76	22	51
7/8	36	22	83	25	58
1	43	25	95	28	68
11/8	47	28	108	32	75
11/4	51	32	115	35	83
13/8	57	35	133	38	92
11/2	60	38	146	42	99

COEFFICIENTE DI SICUREZZA – SAFETY FACTOR 5

**GRILLI DRITTI UNI
1947/A
ERECT TRIGGERS UNI
1974/A**



MISURA SIZE	PORTATA WORKING LOAD	DIMENSIONI DIMENSION				
		B	H	D1	L	S
Ø mm.	Kg.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
6	140	33	13	13	26	6
8	250	38	17	17	34	8
10	380	46	19	20	40	10
12	630	42	20	26	40	12
14	800	46	22	29	44	13
16	1.000	58	24	32	48	14
20	1.600	68	28	38	58	17
22	2.000	80	32	44	68	20
25	2.500	92	36	50	78	23
28	3.200	104	40	56	88	26
32	4.000	116	45	64	99	29
36	5.000	128	50	72	110	32
40	6.300	140	55	80	123	36
42	7.000	148	60	85	136	40
45	8.000	152	65	90	149	45
50	10.000	165	70	100	164	50
58	16.000	-	-	-	-	-
63	20.000	-	-	-	-	-

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5



RENDANCE APERTE ZINCATE COMMERCIALI Cod. RD
COMMERCIAL ZINCATE OPENED REDANCE Cod. RD

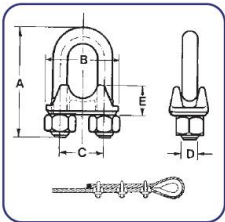


FUNE	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	40
-------------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5

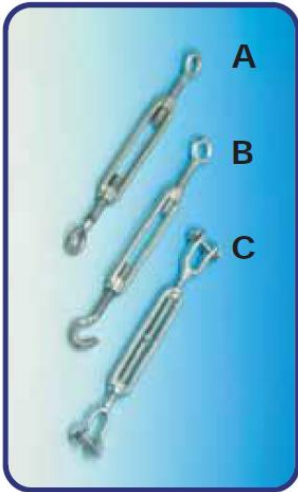


MORSETTI ZINCATI A CAVALLOTTO PER FUNI D'ACCIAIO Cod.
GALVANIZED CLAMPS FOR STEEL ROPES cod. CV



MISURA MEASURE Ø mm	PER FUNE FOR ROPE		MORSETTI DA APPLICARE CLAMP TO APPLY	PER FUNE FOR ROPE					COPPIA DI SERRAG. COUPLE OF SERRAG. Kg.
	POLLICI INCHES	Ø mm.		A mm.	B mm.	C mm.	D mm.	E mm.	
3	1/8	3	3	16	17	9	M4	12	0.08
5	3/16	4.1-5	3	19	24	12	M5	13	0.17
6.5	1/4	5.1-5	3	23	27	15	M5	15	0.17
8	5/16	6.6-8	4	32	31	17	M6	19	0.29
10	3/8	8.1-10	4	34	37	20	M8	22	0.69
11	7/16	10.1-11	4	36	41	22	M8	22	0.69
13	1/2	11.1-13	4	45	44	25	M10	33	1.38
14	9/16	13.1-14	4	47	47	27	M10	33	1.38
16	5/8	14.1-16	4	53	51	29	M10	33	1.38
18	11/16	16.1-18	4	63	56	32	M12	44	2.40
20	3/4	18.1-20	5	65	62	35	M12	44	2.40
22	7/8	20.1-22	5	73	65	39	M12	44	2.40
26	1	22.1-26	5	81	72	42	M14	50	3.80
30	1"1/8	26.1-30	6	96	78	48	M14	50	3.80
34	1"1/4	30.1-34	6	104	88	54	M16	55	5.80
40	1"1/2	34.0-40	6	124	98	60	M16	60	5.80

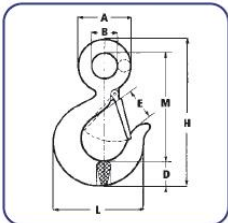
**TENDITORI ZINCATI
GALVANIZED TURNBUCKLE**



MISURA MEASURE	MISURA MEASURE
mm.	POLLICI INCH
5	3/16
6	1/4
8	5/16
10	3/8
11	7/16
12	1/2
14	9/16
16	5/8
20	3/4
22	7/8
24	1
27	1,1/8
33	1,1/4

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5

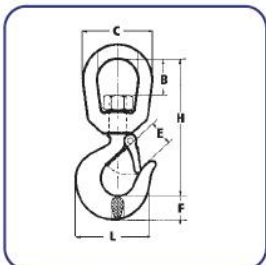
GANCI AD OCCHIO cod.GS
EYE HOOKS CODE GS



TIPO TYPE	PORTATA A WORKING LOAD	DIMENSIONI DIMENSION						PESO WIEGHT
		∅ mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	
GS0.75	750	38	19	25	110	73	82	0.28
GS1	1.000	46	23	27	125	82	93	0.4
GS1.5	1.500	53	29	29	143	92	104	0.52
GS2	2.000	62	32	32	163	104	119	0.84
GS3	3.000	76	40	39	200	125	146	1.65
GS5	5.000	98	51	48	256	160	187	3.46
GS7.5	7.500	120	62	58	316	192	230	6.5
GS10	10.000	138	72	64	356	222	256	9.7
GS15	15.000	169	89	86	434	280	318	17
GS20	20.000	180	114	102	494	346	357	30

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5

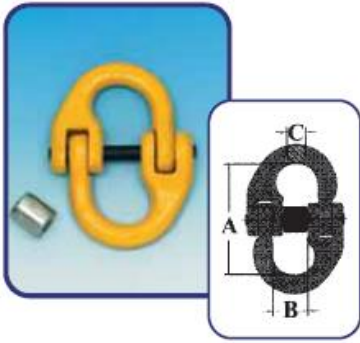
GANCI CON SNODO cod.GGS
HOOKS WITH JOIN CODE GGS



TIPO TYPE	PORTATA WORKING LOAD	DIMENSIONI DIMENSION						PESO WIEGHT		
		∅ mm.	mm.	B mm.	C mm.	E mm.	H mm.		F mm.	L mm.
GS0.75	750			28	30	24	114	20	74	0.48
GS1	1.000			36	39	26	140	24	81	0.9
GS1.5	1.500			46	46	28	168	26	92	1.2
GS2	2.000			46	46	32	175	29	100	1.5
GS3	3.000			55	55	38	212	36	125	3.6
GS5	5.000			60	60	48	260	48	162	6.8
GS7.5	7.500			67	67	57	310	58	193	10.0
GS10	10.000			72	72	64	335	67	223	15.0
GS15	15.000			114	114	86	426	76	279	26.0
GS20	20.000			133	133	100	520	99	348	50.0

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5

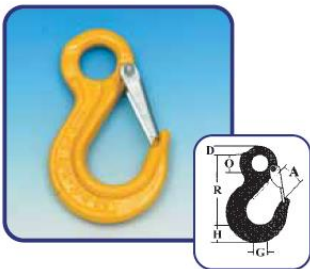
MAGLIE DI GIUNZIONE – ACCIAIO LEGATO GR 80 TIPO “MG”



CODICE CODE	Ø mm	PORTATA DI SICUREZZA CAPACITY WITH SECURITY Kg.	PESO WEIGHT Kg.
MG 7	7	1.500	0.15
MG 10	10	3.150	0.35
MG 13	13	5.300	0.80
MG 16	16	8.000	1.20
MG 20	20	12.500	1.65
MG 22	22	15.000	3.00

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 5 – SAFETY FACTOR 5

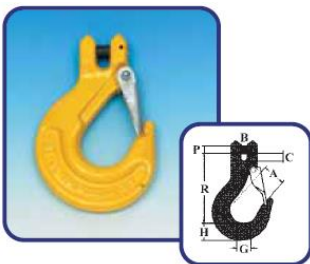
**GANGI OCCHIO CON SICUREZZA TIPO “N”
EYE HOOKS WITH LATCH**



TIPO TYPE	A	D	G	H	O	R	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Kg.
N 7	25.5	11	17	28.5	25	95.5	KG. 2.000
N 10	30.5	14	23.5	33	34	120.5	KG. 3.150
N 13	41	17	28.5	40	42.5	150	KG. 5.300
N 16	52	20.5	35.5	49	52	183	KG. 8.000
N 20	60	24.5	42	50	62	217.3	KG. 12.000

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1 – SAFETY FACTOR 4:1

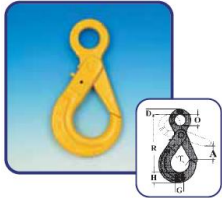
**GANCI A FORCELLA CON SICUREZZA TIPO “F”
CLEVIN HOOKS WITH LATCH**



TIPO TYPE	A	B	C	G	H	R	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Kg.
N 7	25.5	8.7	9.8	17	28.5	88	KG. 2.000
N 10	30.5	12.2	13.5	23.5	33	105	KG. 3.150
N 13	41	15.3	17	28.5	40	128.5	KG. 5.300
N 16	52	19	20	36.4	48.5	157	KG. 8.000
N 20	60	21	26	42	55	184	KG. 12.000

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1 – SAFETY FACTOR 4:1

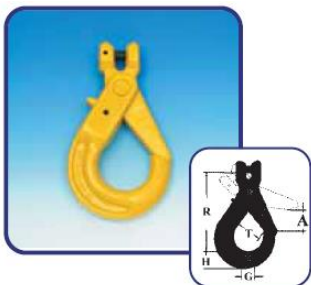
GANCI DI SICUREZZA AD OCCHIO TIPO "RSL"
SAFETY HOOKS SELF LOCKING



TIPO TYPE	A	D	O	R	T	G	H	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Kg.
RSL7	27,5	10	26	112,3	36	17	21	2.000
RSL10	38,0	13	33	151	46	22	27	3.150
RSL13	46,0	46	42	185	60	28	34	5.300
RSL16	57,0	18	52	230	75	32	43	8.000

COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1 – SAFETY FACTOR 4:1

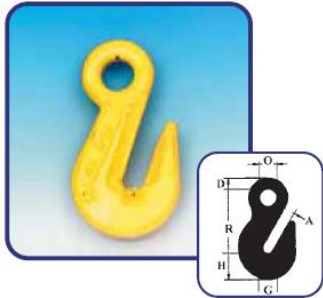
GANCI A FORCELLA CON SICUREZZA TIPO "RSLF"
SAFETY HOOKS CLEVIS SELF LOCKING



TIPO TYPE	A	R	T	G	H	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.
RLF7	27,5	112,3	36	17	21	2.000
RLF10	38,0	151	46	22	27	3.150
RLF13	46,0	185	60	28	34	5.300
RLF16	57,0	230	75	32	43	8.000

**COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY
 FACTOR 4:1**

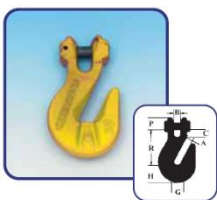
GANCI BLOCCAMAGLIA TIPO "G"
STOP - LINK HOOKS



TIPO TYPE	A	D	O	R	G	H	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Kg.
RG7	10	10	16	60	30	23,5	2.000
RG10	13	11	21	80	44	31,4	3.150
RG13	17	16	26	104	52,5	38	5.300
RG16	20	19	30	114	64	44,3	8.000

**COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY
 FACTOR 4:1**

GANCI DI SICUREZZA AD OCCHIO TIPO "RGF"
STOP - LINK HOOKS CLEVIS



TIPO TYPE	A	B	C	P	R	G	H	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg.
RGF7	10	9	10	9	50	30	23,5	2.000
RGF10	13	13	14	13	72	44	31,4	3.150
RGF13	17	17	17	16	88	52,5	38	5.300
RGF16	20	21	20	21	102	44,3	44,3	8.000

**COEFFICIENTE DI SICUREZZA -
 SAFETY FACTOR 4:1**

GANCI GIREVOLI CON SICUREZZA TIPO "RGN"
TURNING SAFETY HOOKS SELF LOCKING



TIPO TYPE	A	B	C	D	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.
RGN7	26	154	18	25	2.000
RGN10	36	189	23	33	3.150
RGN13	42	233	28	40	5.300
RGN16	49	279	33	54	8.000

COEFFICIENTE DI SICUREZZA – SAFETY FACTOR 4:1

GANCI GIREVOLI CON APERTURA DI SICUREZZA TIPO "RGSL"
TURNING SAFETY HOOKS SELF LOCKING



TIPO TYPE	A	B	C	D	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.
RGSL7	39	175	29	38	2.000
RGSL10	55	216	36	40	3.200
RGSL13	63	279	43	63	5.400
RGSL16	65	340	50	72	8.000

COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY FACTOR 4:1

GANCI PER FUNI TONDE TIPO "RKB"
HOOKS FOR ROUND STEEL WIRE ROPES



TIPO TYPE	A	B	C	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	kg.
RKB7	40	18	9	2.000
RKB10	47	25	12	3.200
RKB13	53	30	16	5.400

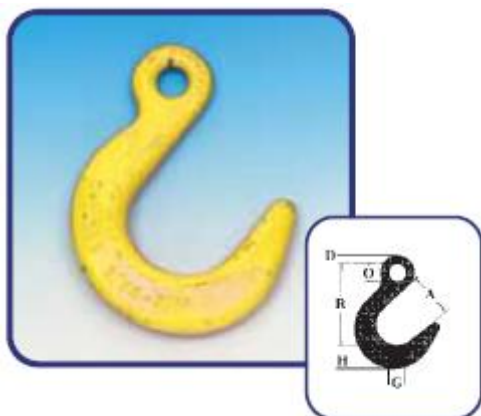
**COEFFICIENTE DI SICUREZZA –
 SAFETY FACTOR 4:1**

OMEGA CONNESSIONE TIPO "ROL"
OMEGA CONNECTION



TIPO TYPE	A	B	C	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	kg.
ROL7	32	25	11	2.000
ROL10	44	32	14	3.200
ROL13	57	40	17	5.400

COEFFICIENTE DI SICUREZZA – SAFETY FACTOR 4:1

GANCI FONDERIA TIPO "RE"
FONDRY HOOKS


TIPO TYPE	A	D	O	R	G	H	PORTATA WORKING LOAD
Ø mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.
RE7	63	12	13	120	26	31	2.000
RE10	76	16	19	146	32,5	37	3.150
RE13	89	19	25	174	40	45	5.300
RE16	101	22	32	205	45	51	8.000

COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY FACTOR 4:1



**CAMPANELLE ROV DI ACCIAIO LEGATO GR 80 TIPO "ROV"
LINK CODE ROV**



TIPO TYPE	PORTATA WORKING LOAD	DIMENSIONI - SIZE			PESO WEIGHT
		A	B	C	
Ø mm.	T.	mm.	mm	mm	Kg.
ROV1	1,2	12	120	70	0,3
ROV2	2	16	140	80	0,7
ROV3	3	18	140	80	0,9
ROV4	4	20	150	90	1,2
ROV5	5	23	155	95	1,7
ROV6	6,5	26	175	110	2,4
ROV8	8,5	28	185	115	2,9
ROV10	10	30	200	125	3,6
ROV13	13	34	220	125	4,9
ROV15,5	16	38	240	150	6,8
ROV20	20	42	260	170	9,4
ROV25	25	46	285	170	11,6
ROV30	30	52	310	200	16,8
ROV40	40	58	330	200	22
ROV50	50	66	360	250	33

COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY FACTOR 4:1

CAMPANELLE TRIPLE (PER COMPLESSIVI DI SOLLEVAMENTO) TIPO "ROVT"
TRIPLES LINK (RISING SET) CODE ROVT



TIPO TYPE	PORTATA WORKING LOAD	DIMENSIONI GRANDI			DIMENSIONI GRANDI			PESO WEIGHT
		A	B	C	D	E	F	
Ø mm.	kg.	A	B	C	D	E	F	Kg.
ROVT2	2.500	16	140	80	14	85	45	1,35
ROVT4	4.000	20	150	90	16	95	50	2,5
ROVT5	5.000	23	155	95	18	95	50	3,3
ROVT6	6.500	26	175	110	20	100	65	4
ROVT8	8.500	28	185	115	22	100	65	5
ROVT10	10.000	30	200	125	22	110	65	6
ROVT13	13.000	34	220	125	24	110	65	7,5
ROVT15	15.000	38	240	150	25	125	85	10,5
ROVT20	20.000	42	260	170	30	125	85	14
ROVT30	30.000	52	310	200	36	175	115	24
ROVT40	40.000	58	330	200	40	175	115	35

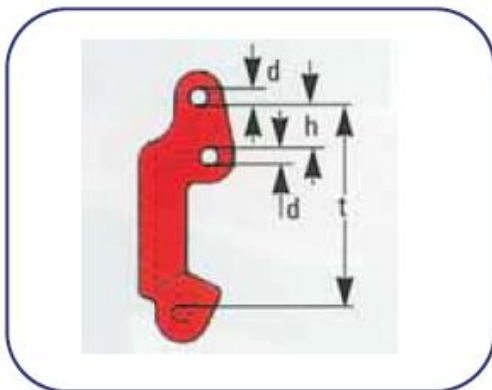
COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY FACTOR 4:1



TENDICATENA TIPO "RTCR"

TIPO TYPE	CATENA CHAIN
	Ø mm.
RTCR7	7-10
RTCR10	10-13
RTCR13	13-16

COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY FACTOR 4:1



GANCIO BLOCCAMAGLIA DI SICUREZZA TIPO "RSBM"

TIPO TYPE	D	H	T
	mm.	mm.	mm.
RSBM7	8,8	18	97
RSBM10	10	19	104
RSBM13	12	26	139
RSBM16	16	36	179

COEFFICIENTE DI SICUREZZA - SAFETY FACTOR 4:1

