



**PRODOTTI
INDUSTRIALI
&
NAVALI
S.p.A.**

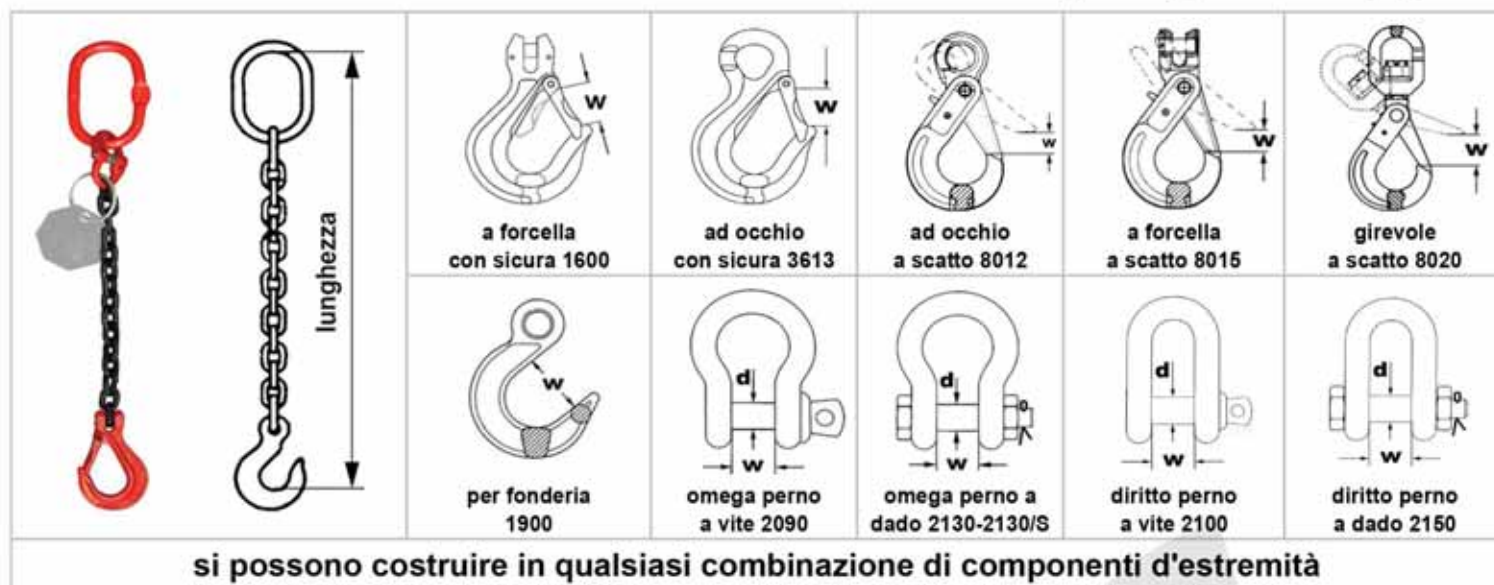
**tiranti di
catena ed
accessori gr. 8**



Tiranti di catena grado 8 (T)



Tiranti ad un braccio in catena d'acciaio legato grado 8 (T)



* Norma di riferimento	Generalmente secondo la norma UNI EN 818-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coeff. di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Catena: verniciatura colore nero - campanelle, maglie di giunzione, ganci: verniciatura colore rosso - grilli: staffa zincata a caldo, perno zincato e verniciato (colore secondo il tipo)
* Impieghi	Sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - non utilizzabili in presenza di acidi o alcali forti - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze
* Note	A richiesta con ganci accorciatori art. 7100 o 7700, attacchi accorciatori art. 7800 o 7900

Dati tecnici

misura		portata in tiro verticale t ⁽¹⁾	misure in mm											
			campanelle - mis. interne				ganci				grilli			
			standard 5688		maggiorat a 5688/M ⁽²⁾		1600	3613	8012 8015 8020	1900	alta resistenza 2090 - 2100 2130 - 2150 ⁽³⁾		altissima resistenza 2130/S	
mm	pollici		alt.	largh.	alt.	largh.	luce w	luce w	luce w	luce w	luce w	perno d	luce w	perno d
6	1/4	1,12	110	60	260	140	19	21	28	50	19	12,2	-	-
7	9/32	1,5	110	60	260	140	29	29	34	62	19	12,2	-	-
8	5/16	2	110	60	260	140	29	29	34	62	21,5	16	17	11
10	3/8	3,15	135	75	260	140	30	31	53	75	27	19	21	16
13	1/2	5,3	160	90	260	140	40	40	61	87	36,5	25	31	22
16	5/8	8	180	100	340	180	41	37	64	99	43	28	37	25
18	11/16	10	200	110	340	180	61	52	71	111	51,5	35	43	28
20	3/4	12,5	260	140	340	180	61	52	71	111	57	38	43	28
22	7/8	15	300	160	340	180	72	62	82	122	60	42	46	32
26	1	21,2	340	180	430	220	101	73	110	127	74	51	57 ⁽⁴⁾	38 ⁽⁴⁾
32	1.1/4	31,5	350	190	-	-	124	87	168	155	83	57	73	50
36	1.3/8	40	400	200	-	-	-	109	-	-	105	70	73	50
40	1.9/16	50	430	220	-	-	-	124	-	-	105	70	83	57
45	1.3/4	63	460	250	-	-	-	138	-	-	127	82	105	70

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

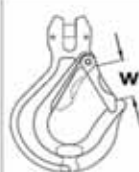
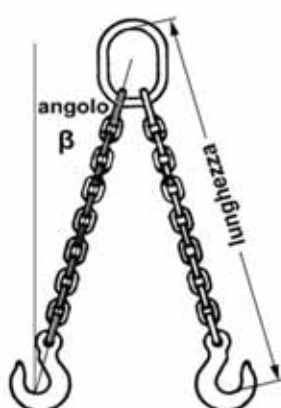
⁽⁴⁾ portata declassata a 21 t

⁽²⁾ a parità di portata esistono diverse grandezze di campanelle maggiorate; le misure indicate si riferiscono al tipo più comunemente usato, normalmente a stock

⁽³⁾ grilli grado 6 (P)

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

Tiranti a due bracci in catena d'acciaio legato grado 8 (T)



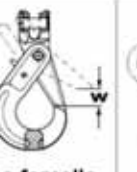
a forc.
con sic. 1600



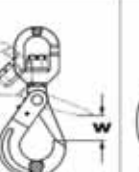
ad occhio
con sic. 3613



ad occhio
a scatto
8012



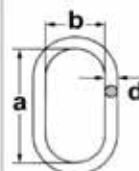
a forcella
a scatto
8015



girevole
a scatto 8020



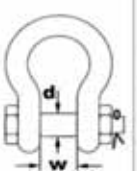
per fonderia
1900



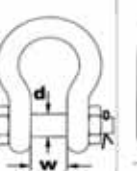
campanella
5688



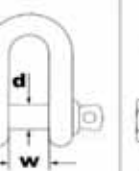
omega perno
a vite 2090



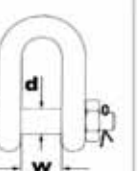
omega perno a
dado 2130



omega perno a
dado 2130/S



diritto perno
a vite 2100



diritto perno
a dado 2150

si possono costruire con qualsiasi componente d'estremità

* Norma di riferimento	Generalmente secondo la norma UNI EN 818-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di	4 : 1
* Finitura standard	Catena: verniciatura colore nero - campane, maglie di giunzione, ganci: verniciatura colore rosso - grilli: staffa zincata a caldo, perno zincato e verniciato (colori vari)
* Impieghi	Sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - non utilizzabili in presenza di acidi o alcali forti - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze
* Note	A richiesta con ganci accorciatori art. 7100 o 7700, attacchi accorciatori art. 7800 o 7900

Dati tecnici

misura		portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β		misure in mm															
				campanella di testa				ganci				campanella inferiore 5688			grilli				
				standard 5688 misure interne		maggiorata 5688/M ⁽²⁾ misure interne		1600	3613	8012 8015 8020	1900				alta resistenza 2090 - 2100 2130 - 2150 ⁽³⁾	altissima resistenza 2130/S			
mm	pollici	0-45°	45-60°	alt.	largh.	alt.	largh.	luce w	luce w	luce w	luce w	d	a	b	luce w	perno d	luce w	perno d	
6	1/4	1,6	1,12	110	60	260	140	19	21	28	50	13	110	60	19	12,2	-	-	
7	9/32	2,12	1,5	110	60	260	140	29	29	34	62	16	110	60	19	12,2	-	-	
8	5/16	2,8	2	135	75	260	140	29	29	34	62	18	135	75	21,5	16	17	11	
10	3/8	4,25	3,15	160	90	260	140	30	31	53	75	22	160	90	27	19	21	16	
13	1/2	7,5	5,3	180	100	340	180	40	40	61	87	26	180	100	36,5	25	31	22	
16	5/8	11,2	8	200	110	340	180	41	37	64	99	32	200	110	43	28	37	25	
18	11/16	14	10	300	160	340	180	61	52	71	111	36	300	160	51,5	35	43	28	
20	3/4	16	11,2	300	160	430	220	61	52	71	111	36	300	160	57	38	43	28	
22	7/8	21,2	15	340	180	430	220	72	62	82	122	45	340	180	60	42	46	32	
26	1	30	21,2	350	190	-	-	101	73	110	127	50	350	190	74	51	57 ⁽⁴⁾	38 ⁽⁴⁾	
32	1.1/4	45	31,5	400	200	-	-	124	87	168	155	55	400	200	83	57	73	50	
36	1.3/8	56	40	430	220	-	-	-	109	-	-	63	430	220	105	70	73	50	
40	1.9/16	71	50	460	250	-	-	-	124	-	-	71	460	250	105	70	83	57	
45	1.3/4	90	63	500	270	-	-	-	138	-	-	80	500	270	127	82	105	70	

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

⁽³⁾ grilli grado 6 (P)

⁽²⁾ a parità di portata esistono diverse grandezze di campane maggiorate; le misure indicate si riferiscono al tipo più comunemente usato, normalmente a stock - per certe misure sono necessarie maglie di giunzione intermedie

⁽⁴⁾ portata declassata a 29,4 t (0-45°), 21 t (45-60°)

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

Tiranti a tre-quattro bracci in catena d'acciaio legato grado 8 (T)

		a forc. con sic. 1600	ad occhio con sic. 3613	ad occhio a scatto 8012	a forcella a scatto 8015	girevole a scatto 8020	per fonderia 1900
		campanella 5688	omega perno a vite 2090	omega perno a dado 2130	omega perno a dado 2130/S	diritto perno a vite 2100	diritto perno a dado 2150

si possono costruire con qualsiasi componente d'estremità

* Norma di rif.	Generalmente secondo la norma UNI EN 818-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coeff. di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Catena: verniciatura colore nero - campanelle, maglie di giunzione, ganci: verniciatura colore rosso - grilli: staffa zincata a caldo, perno zincato e verniciato (colori vari)
* Impieghi	Sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - non utilizzabili in presenza di acidi o alcali forti - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze
* Note	A richiesta con ganci accorciatori art. 7100 o 7700, attacchi accorciatori art. 7800 o 7900

Dati tecnici

misura		portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β		campanella tripla 5688-T								misure in mm						grilli				
				anello principale		anelli secondari		1600		3613		8012 8015 8020		1900		campanella inferiore 5688			alta resistenza		altissima resistenza	
																			2090 - 2100	2130 - 2150		
															⁽³⁾							
mm	pollici	0-45°	45-60°	alt.	largh.	alt.	largh.	luce w	luce w	luce w	luce w	d	a	b	luce w	perno d	luce w	perno d				
6	1/4	2,36	1,7	135	75	54	25	19	21	28	50	13	110	60	19	12,2	-	-				
7	9/32	3,15	2,24	135	75	60	38	29	29	34	62	16	110	60	19	12,2	-	-				
8	5/16	4,25	3	160	90	70	34	29	29	34	62	16	110	60	21,5	16	17	11				
10	3/8	6,7	4,75	180	100	85	40	30	31	53	75	18	135	75	27	19	21	16				
13	1/2	11,2	8	200	110	115	50	40	40	61	87	22	160	90	36,5	25	31	22				
16	5/8	17	11,8	260	140	140	65	41	37	64	99	26	180	100	43	28	37	25				
18	11/16	21,2	15	340	180	150	70	61	52	71	111	32	200	110	51,5	35	43	28				
20	3/4	26,5	19,0	350	190	150	70	61	52	71	111	34	250	140	57	38	43	28				
22	7/8	31,5	22,4	350	190	170	75	72	62	82	122	36	300	160	60	42	46	32				
26	1	45	31,5	400	200	170	80	101	73	110	127	45	340	180	74	51	57 ⁽⁴⁾	38 ⁽⁴⁾				
32	1.1/4	67	47,5	460	250	200	110	87	87	168	155	50	350	190	83	57	73	50				
36	1.3/8	85	60	500	270	250	125	-	109	-	-	55	400	200	105	70	73	50				
40	1.9/16	106	75	560	300	250	125	-	124	-	-	63	420	220	105	70	83	57				
45	1.3/4	132	95	610	330	280	140	-	138	-	-	71	460	250	127	82	105	70				

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

⁽²⁾ campanelle triple maggiorate a richiesta

⁽³⁾ grilli grado 6 (P)

⁽⁴⁾ con grilli art. 2130/S portata con angolo 0-45° declassata a 44 t

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

Tiranti ad anello ed a cesto singolo in catena ed accessori d'acciaio legato gr. 8 (T)

ad anello (usato a strozzo)		a cesto singolo		gancio a forcella con sicura 1600	gancio ad occhio con sicura 3613	gancio ad occhio a scatto 8012	gancio a forcella a scatto 8015
A raggio oltre 2 x dia.	B raggio inferiore a 2 x dia.	C spigolo vivo		gancio accorciatore ad occhio 7100	gancio accorciatore a forcella 7700	accorciatore senza sicura 7800	accorciatore con sicura 7900

il collegamento di ritorno dei bracci alla campanella può essere eseguito con maglia di giunzione (collegamento fisso), con i ganci 1600 - 3613 - 8012 - 8015 (collegamento volante), con i ganci accorciatori 7100 - 7700 o con gli attacchi accorciatori 7800 - 7900 (collegamento regolabile)

* Norma di riferimento	Unificazione industriale analoga alle norme UNI EN 818-4 (catena), UNI EN 1677 (accessori)
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Catena: verniciatura colore nero, campanelle, maglie di giunzione, ganci: verniciatura colore rosso
* Impieghi	Sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - non utilizzabili in presenza di acidi o alcali forti - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed

Dati tecnici														
misura		Ad anello (usato a strozzo)			A cesto singolo						campanella misure interne mm			
mm	poll.	portata t ⁽¹⁾			portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β 0° - 45°			portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β 45° - 60°			standard art. 5688		maggiorata art. 5688/M ⁽²⁾	
		raggio ampio A	raggio stretto B	spigolo vivo C	raggio ampio A	raggio stretto B	spigolo vivo C	raggio ampio A	raggio stretto B	spigolo vivo C	alt.	largh.	alt.	largh.
6	1/4	1,8	1,57	1,12	1,6	1,12	0,8	1,12	1,12	0,8	110	60	260	140
7	9/32	2,5	2,1	1,5	2,12	1,48	1,06	1,5	1,48	1,06	110	60	260	140
8	5/16	3,15	2,8	2	2,8	1,96	1,4	2	1,96	1,4	135	75	260	140
10	3/8	5	4,41	3,15	4,25	2,98	2,13	3,15	2,98	2,13	160	90	260	140
13	1/2	8,5	7,42	5,3	7,5	5,25	3,75	5,3	5,25	3,75	180	100	340	180
16	5/8	12,5	11,2	8	11,2	7,8	5,6	8	7,8	5,6	200	110	340	180
18	11/16	16	14	10	14	9,8	7	10	9,8	7	300	160	340	180
20	3/4	20	17,5	12,5	17	11,9	9	11,2	11,9	9	300	160	430	220
22	7/8	23,6	21	15	21,2	14,8	10,6	15	14,8	10,6	340	180	430	220
26	1	33,5	29,7	21,2	30	21	15	21,2	21	15	350	190	-	-
32	1.1/4	50	44,1	31,5	45	31,5	22,5	31,5	31,5	22,5	400	200	-	-
36	1.3/8	63	56	40	56	39,2	28	40	39,2	28	430	220	-	-
40	1.9/16	80	70	50	71	49,7	35,5	50	49,7	35,5	460	250	-	-
45	1.3/4	100	88,2	63	90	63	45	63	63,0	45	500	270	-	-

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

⁽²⁾ a parità di portata esistono diverse grandezze di campanelle maggiorate; le misure indicate si riferiscono al tipo più comunemente usato, normalmente a stock - per certe misure sono necessarie maglie di giunzione intermedie

Tiranti a cesto doppio in catena d'acciaio legato gr. 8 (T)

	gancio a forcella con sicura 1600	gancio ad occhio con sicura 3613	ad occhio a scatto 8012	gancio a forcella a scatto 8015
	gancio accorciatore ad occhio 7100	gancio accorciatore a forcella 7700	attacco accorciatore senza sicura 7800	attacco accorciatore con sicura 7900

il collegamento di ritorno dei bracci alla campanella può essere eseguito con maglia di giunzione (collegamento fisso), con i ganci 1600 - 3613 - 8012 - 8015 (collegamento volante), con i ganci accorciatori 7100 - 7700 o gli attacchi accorciatori 7800 - 7900 (collegamento regolabile)

* Norma di riferimento	Generalmente secondo la norma UNI EN 818-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Catena: verniciatura colore nero - campanelle, maglie di giunzione, ganci: verniciatura
* Impieghi	Sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - non utilizzabili in presenza di acidi o alcali forti - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

misura		portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β 0° - 45°			portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β 45° - 60°			campanella tripla 5688-T misure interne in mm			
mm	pollici	raggio ampio A	raggio stretto B	spigolo vivo C	raggio ampio A	raggio stretto	spigolo vivo C	anello principale		anelli secondari	
								altezza	largh.	altezza	largh.
6	1/4	3,14	2,2	1,57	1,68	2,2	1,57	135	75	54	25
7	9/32	4,2	2,94	2,1	2,25	2,94	2,1	135	75	60	38
8	5/16	5,6	3,92	2,8	3	3,92	2,8	160	90	70	34
10	3/8	8,82	6,17	4,41	4,73	6,17	4,41	180	100	85	40
13	1/2	14,84	10,39	7,4	8	10,39	7,4	200	110	115	50
16	5/8	21,2	14,84	10,6	12	14,8	10,6	340	180	150	70
18	11/16	28	19,6	14,0	15	19,6	14	350	190	150	70
20	3/4	35	24,5	17,5	18,75	24,5	17,5	400	200	170	80
22	7/8	42	29,4	21	22,5	29,4	21	400	200	170	80
26	1	59,4	41,6	29,7	31,8	41,6	29,7	460	250	200	110
32	1.1/4	85	59,5	42,5	47,25	59,5	42,5	500	270	250	125
36	1.3/8	106	74,2	53	60	74,2	53	560	300	250	125
40	1.9/16	132	92	66	75	92,4	66	610	330	280	140
45	1.3/4	176	123,2	88	94,5	123,2	88	a richiesta			

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

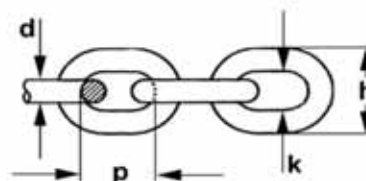
I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock, quindi i tiranti sono consegnabili in tempi brevi.

Via Borzoli 46 L - 16153 Genova - GE ITALY tel. 010 6506410 - fax 010 6506200 - sales@coforni-europe.it - www.coforni.it

Componenti per tiranti di catena in acciaio legato grado 8 (T)



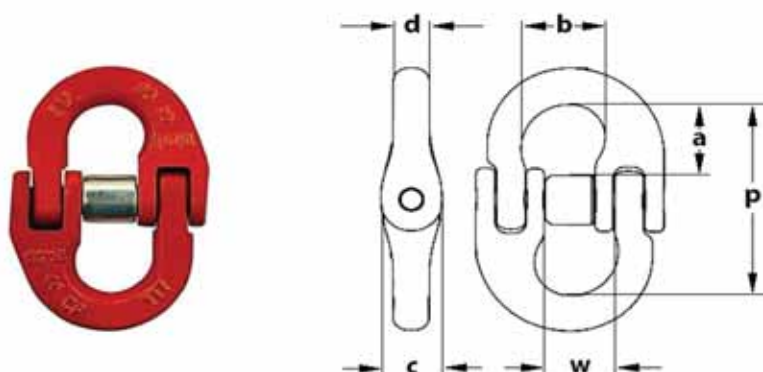
Catena in acciaio legato grado 8 (T) - art. 7650-N



* Norma di riferimento	UNI EN 818-2
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura colore nero (diametri 36 mm e superiori, grezza)
* Impieghi	Componente di tiranti di catena per sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici									
codice	portata t ⁽¹⁾	diametro d		dimensioni in mm					peso al m ca. kg
		mm	pollici	passo (lunghezza interna) p			largh. int. k	largh. est. h	
				nominale	minimo	massimo	minima ⁽²⁾	massima ⁽²⁾	
G8CFCAT06	1,12	6	1/4	18	17,5	18,5	7,8	22,2	0,8
G8CFCAT07	1,5	7	9/32	21	20,4	21,6	9,1	25,9	1,1
G8CFCAT08	2	8	5/16	24	23,3	24,7	10,4	29,6	1,4
G8CFCAT10	3,15	10	3/8	30	29,1	30,9	13	37	2,2
GTCFCAT13	5,3	13	1/2	39	37,8	40,2	16,9	48,1	3,8
G8CFCAT16	8	16	5/8	48	46,6	49,4	20,8	59,2	5,7
G8CFCAT18	10	18	11/16	54	52,4	55,6	23,4	66,6	7,3
G8CFCAT20	12,5	20	3/4	60	58,2	61,8	26	74	9
G8CFCAT22	15	22	7/8	66	64	68	28,6	81,4	10,9
G8CFCAT26	21,2	26	1	78	75,7	80,3	33,8	96,2	15,2
G8CFCAT32	31,5	32	1.1/4	96	93,1	98,9	41,6	118	23
G8CFCAT36	40	36	1.3/8	108	105	111	46,8	133	29
G8CFCAT40	50	40	1.9/16	120	116	124	52	148	36
G8CFCAT45	63	45	1.3/4	135	131	139	58,5	167	45,5
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg				⁽²⁾ misure lontano dalla saldatura					
I codici in grassetto sono normalmente a stock.									

Maglie di giunzione per catena in acciaio legato grado 8 (T) - art. 8050



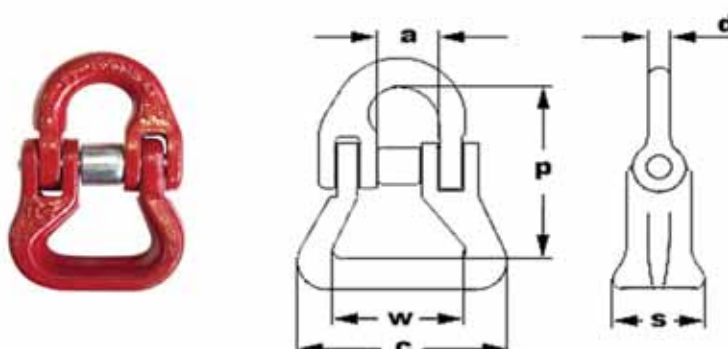
* Norma di riferimento	UNI EN 1677-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Corpo: Verniciatura Perno e bussola: zincatura elettrolitica o fosfatazione nera
* Caratteristiche tecniche	Perno con tornitura centrale e bussola con molla interna antisfilamento del perno
* Impieghi	Componente di tiranti di catena per sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici											
codice	tipo	portata t *	diametro catena		passo p	dimensioni in mm					peso cad. ca. kg
			mm	pollici		luce w	luce a	luce b	diametro d	spessore c	
G8CFMAG06	1278	1,12	6	1/4	42	15	19	19	7	11	0,08
G8CFMAG08	2873	2	7 - 8	9/32 - 5/16	62	18	25	22	9	14	0,15
G8CFMAG10	2873	3,15	10	3/8	68	25	29	26	11	19	0,3
G8CFMAG13	2873	5,3	13	1/2	87	29	35	34	15	23	0,7
G8CFMAG16	2873	8	16	5/8	108	34	42	42	20	26	1,1
G8CFMAG20	2873	12,5	20	3/4	112	41	47	48	24	34	1,8
G8CFMAG22	2873	15	22	7/8	121	48	51	54	26	36	3,2
G8CFMAG26	2873	21,2	26	1	141	57	54	68	30	46	4,5
G8CFMAG32	2873	31,5	32	1.1/4	205	67	68	77	37	52	9
G8CFMAG36	1359	40	36	1.3/8	235	82	82	97	38	68	14,6

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Maglie di giunzione grado 8 (T) per fasce e funi tonde in poliestere - art. 8010



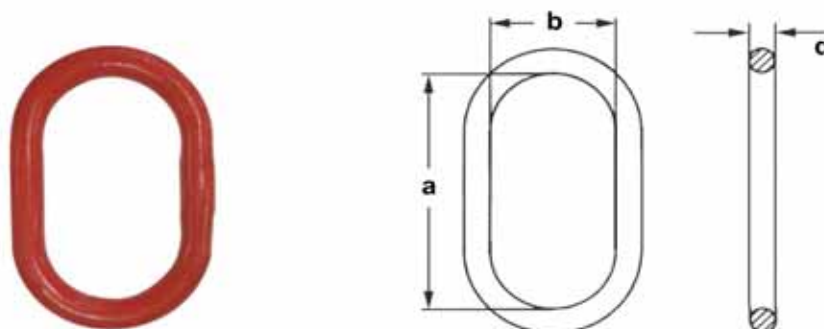
* Norma di riferimento	UNI EN 1677-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Corpo: Verniciatura Perno e bussola: zincatura elettrolitica o fosfatazione nera
* Caratteristiche tecniche	Perno con tornitura centrale e bussola con molla interna antisfilamento del perno
* Impieghi	Componente di tiranti sintetici per sollevamento di carichi in applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici														
codice	tipo	port. t *	diametro catena		fasce piatte UNI EN 1492-1 funi tonde UNI EN 1492-2		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg	
			mm	pollici	colore	portata t *	luce w	luce a	altezza p	largh. c	dia. d	spess. s		
G8CFMAF06	1278	1,12	6	1/4	viola	1	40	15	56	60	7	18	0,2	
G8CFMAF08	2726	2	7-8	9/32-5/16	verde	2	40	20	64	62	9,5	24	0,3	
G8CFMAF10	2726	3	10	3/8	giallo	3	40	24	83	66	11	30,5	0,5	
G8CFMAF13	2726	5,3	13	1/2	grigio	4	55	28	94	88	16,5	37	1,47	
					rosso	5								
G8CFMAF16	2726	8	16	5/8	marrone	6	65	34	120	108	20	45	2,3	
					blu	8								
G8CFMAF20	2726	12,5	18-20	3/4	arancio	10	80	41	138	129	23	52	3,3	
						12								
G8CFMAF22	1278	15	22	7/8	arancio	15	126	50	180	191	26	70	6,89	
G8CFMAF26	2726	21,2	26	1	arancio	20	152	58	209	228	30	86	10,62	
G8CFMAF32	2726	31,5	32	1.1/4	arancio	25	160	72	279	252	55	91	18,92	
						30								
* tonnellate metriche di 1.000 kg														

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Campanelle (anelli ovali) grado 8 (T) - art. 5688



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Portate elevate con diametri contenuti
* Impieghi	Componente di tiranti di fune d'acciaio, di tiranti sintetici o di catena grado 8 (T) ad 1 o 2 bracci
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -20° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Disponibili campanelle con dimensioni maggiorate - articolo 5688/M

Dati tecnici

codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	per tiranti diametro mm				dimensioni in mm			peso cad. ca. kg
			in catena gr. 8 (T)		in fune 216 WST Z 1960 N/mm ²		tondo d	altezza a	larghezza b	
			1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci				
G8CFCADIN0160	2873	1,6	6 - 7	6	8 - 10	8	13	110	60	0,34
G8CFCADIN0212	2873	2,12	8	7	12	10	16	110	60	0,53
G8CFCADIN0315	2873	3,15	10	8	14 - 16	12	18	135	75	0,92
G8CFCADIN0425	2873	4,25	-	10	18	-	20	145	80	1,12
G8CFCADIN0530	2873	5,3	13	-	20	14	22	160	90	1,5
G8CFCADIN0800	2873	8	16	13	22 - 24	16 - 18	26	180	100	2,46
G8CFCADIN1120	2873	11,2	18	16	26 - 28	20 - 22	32	200	110	4,14
G8CFCADIN1400	2873	14	20	18	30 - 32	24	34	250	140	4,79
G8CFCADIN1700	2873	17	22	20	34 - 36	26	36	300	160	8,95
G8CFCADIN2120	2873	21,2	26	22	38 - 40	28 - 30	45	340	180	12,8
G8CFCADIN3150	2873	31,5	32	26	-	32 - 36	50	350	190	16,55
G8CFCADIN4500	2873	45	36	32	-	40	55	400	200	27,01
G8CFCADIN5600	1359	56	40	36	-	40 ⁽²⁾	63	430	220	30,25
G8CFCADIN7100	1359	71	45	40	-	44 ⁽²⁾	71	460	250	46
G8CFCADIN9000	1359	90	-	45	-	-	80	500	270	62
G8CFCADI11200	1359	112	-	-	-	-	90	560	300	87
G8CFCADI14000	1359	140	-	-	-	-	100	610	330	117,8

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

⁽²⁾ in fune con resistenza 2160 N/mm²

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle fuori standard di qualsiasi tipo e portata - caratteristiche a richiesta.

Campanelle (anelli ovali) gr. 8 (T) con dimensioni interne maggiorate - art. 5688/M



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Portate elevate con diametri contenuti
* Impieghi	Componente di tiranti di fune d'acciaio, tiranti sintetici o catena grado 8 (T), quando sono richieste dimensioni interne maggiori rispetto all'art. 5688
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -20° a +200° C. Consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici												
codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	per ganci semplici DIN 15401 grandezza	per tiranti diametro mm					dimensioni in mm			peso cad. ca. kg
				in catena gr. 8 (T)			in fune 216 WST Z 1960 N/mm ²		tondo d	alt. a	largh. b	
				1 br. dia.	2 bracci dia.	giunzioni intermedie misura ⁽²⁾	1 braccio	2 bracci				
G8CFCAM80112	1688	1,12	8	6	-	-	8	-	13	180	100	0,68
G8CFCAM80200	1688	2		8	-	-	10 - 12	8	18	180	100	1,17
G8CFCAM80315	1688	3,15		10	7 - 8	10	14	10 - 12	20	180	100	1,5
G8CFCAM80530	1688	5,3		13	10	-	16 - 20	14	22	180	100	1,84
G8CFCAM0112	1688	1,12	16	6	-	-	8	-	18	260	140	1,76
G8CFCAM0200	1688	2		8	-	-	10 - 12	8	20	260	140	2,4
G8CFCAM0315	1688	3,15		10	7 - 8	10	14	10 - 12	22	260	140	2,5
G8CFCAM0530	1688	5,3		13	10	13	16 - 20	14	26	260	140	3,3
G8CFCAM0800	1688	8		16	13	16	22 - 24	16 - 18	30	260	140	4,5
G8CFCAM1000	1688	10		18	-	-	26 - 28	20	34	260	140	5,8
G8CFCAM250112	1688	1,12	25	6	-	-	8	-	20	340	180	2,52
G8CFCAM250200	1688	2		8	-	-	10 - 12	8	22	340	180	3,5
G8CFCAM250315	1688	3,15		10	7 - 8	13	14	10 - 12	24	340	180	4,2
G8CFCAM250530	1688	5,3		13	10	16	16 - 20	14	28	340	180	5,38
G8CFCAM0800	1688	8		16	13	16	22 - 24	16 - 18	31	340	180	7,3
G8CFCAM251000	1688	10		18	-	-	26 - 28	20	38	340	180	10,9
G8CFCAM251250	1688	12,5		20	16	22	30	22 - 24	40	340	180	9,8
G8CFCAM1500	1688	15		22	-	-	32 - 34	26	42	340	180	11
G8CFCAM400112	1688	1,12	40	6	-	-	8	-	20	430	220	3,07
G8CFCAM400200	1688	2		8	-	-	10 - 12	8	24	430	220	4,6
G8CFCAM400315	1688	3,15		10	7 - 8	13	14	10 - 12	26	430	220	5,7
G8CFCAM400530	1688	5,3		13	10	16	16 - 20	14	30	430	220	7,7
G8CFCAM400800	1688	8		16	13	18 - 20	22 - 24	16 - 18	34	430	220	9,8
G8CFCAM401000	1688	10		18	-	-	26 - 28	20	40	430	220	13,9
G8CFCAM401250	1688	12,5		20	16	22	30	22 - 24	42	430	220	15,3
G8CFCAM401500	1688	15		22	-	-	32 - 34	26	45	430	220	16,3
G8CFCAM2500	1688	25		26	20-22	24 - 26	40	28 - 32	48	430	220	18
G8CFCAM403150	1688	31,5		32	26	-	-	34 - 36	54	430	220	23

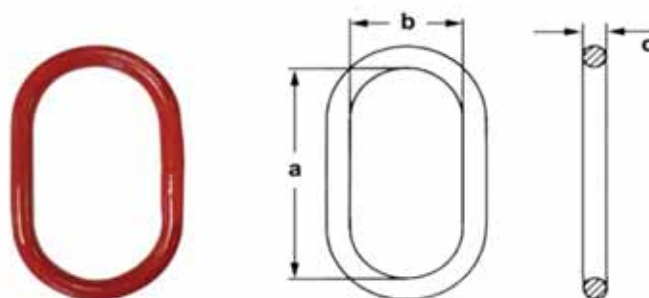
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

⁽²⁾ per l'inserimento della maglia di giunzione della misura della catena

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle fuori standard di qualsiasi tipo e portata - caratteristiche a richiesta.

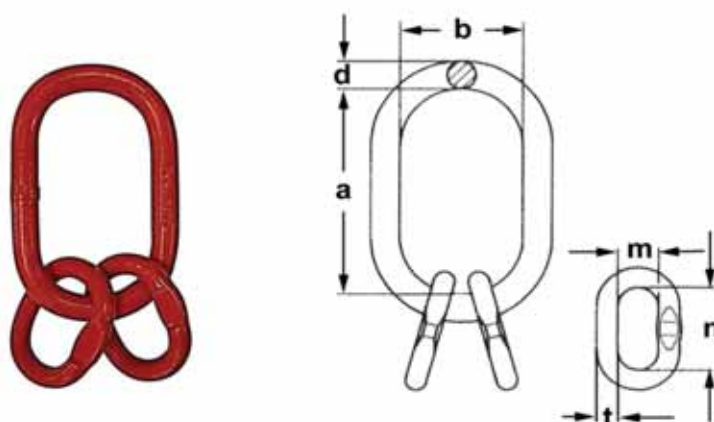
Campanelle (anelli ovali) gr. 8 (T) stampate con dimensioni interne maggiorate - art. 5690



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Portate elevate con diametri contenuti
* Impieghi	Componente di tiranti di fune d'acciaio, tiranti sintetici o catena grado 8 (T), quando sono richieste dimensioni interne maggiori rispetto all'art. 5688
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -20° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici												
codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	per ganci semplici DIN 15401 grand.	per tiranti diametro mm					dimensioni in mm			peso cad. ca. kg
				in catena gr. 8 (T)			in fune 216 WS T/M Z 1960 N/mm ² (40 e 44 mm, res. 2160 N/mm2)		tondo d	alt. a	largh. b	
				1 br. dia.	dia.	2 bracci giunzioni intermedie misura ⁽²⁾	1 braccio	2 bracci				
G8CFCAM0320	2726	3,2	10	7+8+10	7+8	-	8+10+12 +14	8+10	16	190	100	0,86
G8CFCAM0640	2726	6,4	40	13	10	13	16+18 +20+22	12+14+16	25	300	210	3,53
G8CFCAM1100	2726	11	40	16	13	16	24+26 +28+30	18+20+22	32	300	210	5,94
G8CFCAM1900	2726	19	50	18+20 +22	18 +20	-	32+34 +36+38	24+26	38	420	220	10,78
G8CFCAM2700	2726	27	63	26	22	-	40	28+30+32	45	470	250	17,06
G8CFCAM6500	2726	65	50	32+36 +40+45	32 +36	-	44+48+52 +56+60+64	34+36+40 +44+48+52	60	430	220	28,85
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg				⁽²⁾ per l'inserimento della maglia di giunzione della misura della catena								
I codici in grassetto sono normalmente a stock.												
Possiamo fornire campanelle fuori standard di qualsiasi tipo e portata - caratteristiche a richiesta.												

Campanelle triple (complessi di sollevamento) per tiranti di catena grado 8 (T) - art. 5688/T



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-4
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Portate elevate con diametri contenuti
* Impieghi	Componente di tiranti di catena grado 8 (T) a 3 o 4 bracci
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -20° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

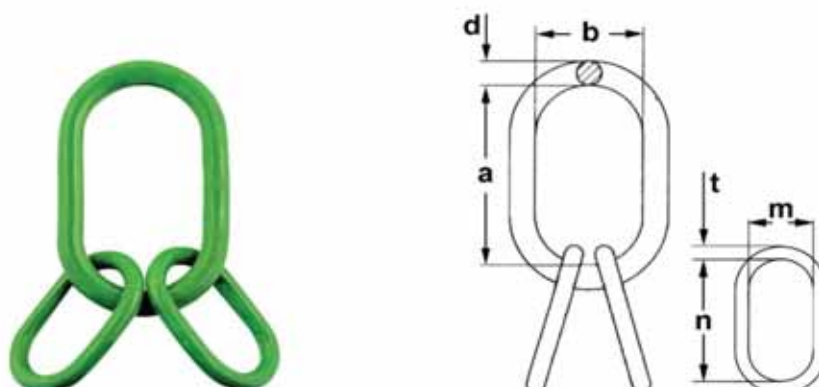
codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	per tiranti gr. 8 dia. mm	altezza utile totale a + n	dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
					anello principale			anelli secondari			
					tondo	altezza	larghezza	tondo	altezza	larghezza	
					d	a	b	t	n	m	
G8CFTRIC0236	2726	2,36	6	189	18	135	75	13	54	25	1,04
G8CFTRIC0315	2726	3,15	7	195	18	135	75	13	60	38	1,24
G8CFTRIC0425	2726	4,25	8	230	22	160	90	16	70	34	2,37
G8CFTRIC0670	2726	6,7	10	265	26	180	100	18	85	40	3,64
G8CFTRIC1120	2726	11,2	13	315	32	200	110	22	115	50	6,24
G8CFTRIC1700	2726	17	16	400	36	260	140	26	140	65	10
G8CFTRIC2120	2726	21,2	18	490	45	340	180	32	150	70	19
G8CFTRIC2650	2726	26,5	20	500	50	350	190	32	150	70	22,6
G8CFTRIC3150	2726	31,5	22	520	50	350	190	36	170	75	25,2
G8CFTRIC4500	2726	45	26	570	56	400	200	40	170	80	35,2
G8CFTRIC6700	1278	67	32	660	71	460	250	50	200	110	67,6
G8CFTRIC8500	1359	85	36	750	80	500	270	63	250	125	93,8
G8CFTRI10600	1359	106	40	810	90	560	300	63	250	125	126,3
G8CFTRI13200	1359	132	45	890	100	610	330	70	280	140	173,2

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle triple fuori standard di qualsiasi tipo e portata - caratteristiche a richiesta.

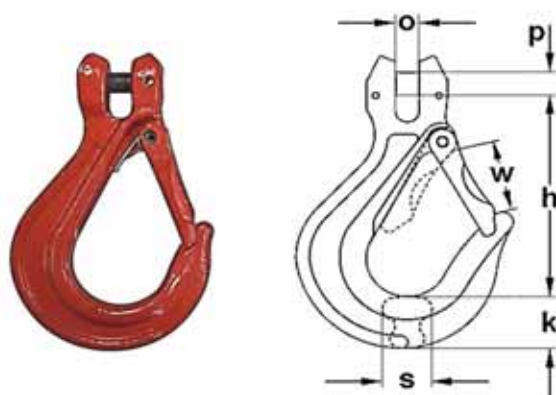
Campanelle triple (complessi di sollevamento) per tiranti di fune d'acciaio - art. 1677



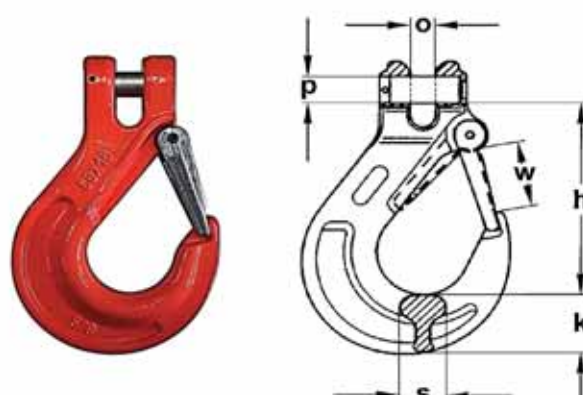
* Norma di riferimento	Unificazione industriale generalmente rispondente alla norma UNI EN 1677-4, per tiranti di fune d'acciaio a norma UNI EN 13414-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Portate elevate con diametri contenuti - anelli secondari con grande apertura per alloggiare le redance
* Impieghi	Componente di tiranti in fune d'acciaio a 3 o 4 bracci
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -20° C a +100° C - consultare la parte tecnica della sezione tiranti di fune per approfondimenti ed altre avvertenze
* Note	Marcate con la portata

Dati tecnici											
codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	per tiranti in fune 216 WST res. 1960 N/mm ² dia. mm	altezza utile totale a + n	dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
					anello principale			anelli secondari			
					tondo	altezza	larghezza	tondo	altezza	larghezza	
					d	a	b	t	n	m	
G8CFTRIF0200	2726	2,4	8	185	14	100	60	12	85	40	0,82
G8CFTRIF0315	2726	3,15	10	260	18	160	90	14	100	60	1,6
G8CFTRIF0500	2726	5	12	260	20	160	90	14	100	60	1,95
G8CFTRIF0800	2726	8	16	330	22	180	100	18	150	70	3,16
G8CFTRIF1000	1688	10	18	375	32	230	115	22	145	80	7,8
G8CFTRIF1250	2726	12,5	20	430	28	270	140	22	160	90	6,75
G8CFTRIF1740	2726	17,4	22	450	32	270	140	25	180	100	9,31
G8CFTRIF2000	1688	20	24	550	51	350	180	40	200	110	32
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg						I codici in grassetto sono normalmente a stock.					
Possiamo fornire campanelle triple fuori standard di qualsiasi tipo e portata - caratteristiche a richiesta.											

Ganci a forcella (clevis) con sicura per catena in acciaio legato grado 8 (T) - art. 1600/G - 1600



art. 1600/E - portate da 2 a 8 t



art. 1600 - tutte le altre portate

* Norma di riferimento	UNI EN 1677-2
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Robusta sicurezza stampata
* Impieghi	Componente di tiranti per sollevamento in catena per applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

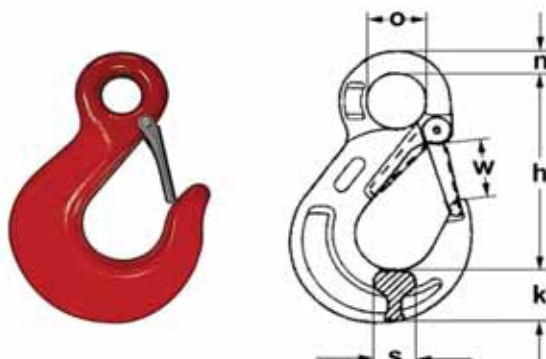
Dati tecnici

codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	largh. o	luce w	altezza h	spessore s	spessore k	perno p	
G8CFGFC06	1-2	1,12	6	1/4	7	19	73	15	20	7	0,24
G8CFGFC08	1-2	2	7 - 8	9/32 - 5/16	9	29	93	20	23	9	0,55
G8CFGFC10	1-2	3,15	10	3/8	11	30	109	25	30	12	1,09
G8CFGFC13	1-2	5,3	13	1/2	14,5	40	136	33	39	16	1,81
G8CFGFC16	1-2	8	16	5/8	17,5	41	157	35	46	21	3,45
G8CFGFC20	1-2	12,5	18 - 20	3/4	24	61	183	51	58	24	6
G8CFGFC22	1-2	15	22	7/8	27	72	213	55	62	26	10,4
G8CFGFC26	1-2	21,2	26	1	30	101	230	60	75	33	14,2
G8CFGFC32	1-2	31,5	32	1.1/4	35	124	253	67	88	40,7	25,3

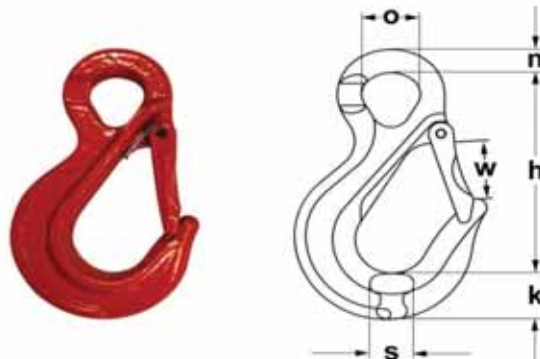
* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci ad occhio con sicura in acciaio legato grado 8 (T) - art. 3613 - 3613/G



art. 3613 - tutte le portate eccetto da 2 a 5,3 t



art. 3613/G - portate da 2 e 5,3 t

* Norma di riferimento	UNI EN 1677-2
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Robusta sicurezza stampata
* Impieghi	Componente di tiranti di sollevamento in catena, in fune d'acciaio e sintetici per applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	largh. o	luce w	altezza h	spessore s	spessore k	spessore n	
GR8SGOS06	2559	1,12	6	1/4	20	21	80	15	20	8,5	0,27
GR8SGOS08	2726	2	7 - 8	9/32 - 5/16	26	29	102	19	23	8,5	0,56
GR8SGOS10	2726	3,15	10	3/8	35	31	121	23	29	11	1,02
GR8SGOS13	2726	5,3	13	1/2	40,5	33	155	33	36	19	1,79
GR8SGOS16	2726	8	16	5/8	50	44	217	36	42,5	23	3,3
GR8SGOS20	2750	12,5	18 - 20	3/4	55	52	203	48	55	27	4,5
GR8SGOS22	2750	15	22	7/8	60	62	224	52	60	30	7,1
GR8SGOS26	2559	21,2	24 - 26	1	70	73	237	60	75	35	12
GR8SGOS32	2559	31,5	28 - 32	1.1/8-1.1/4	76	87	259	71	89	39	22
GR8SGOS36	1539	40	36	1.3/8	72	109	388	78	103	45	32
GR8SGOS40	1539	50	40	1.9/16	84	124	442	89	116	51	46
GR8SGOS45	1539	63	45	1.3/4	90	138	494	99	130	56	63

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci ad occhio a scatto (self-locking) in acciaio legato grado 8 (T) - art. 8012



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-3
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Si chiudono automaticamente sotto carico, chiusura di sicurezza robustissima
* Impieghi	Componente di tiranti di sollevamento in catena, in fune d'acciaio e sintetici per applicazioni industriali, navali, edili
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

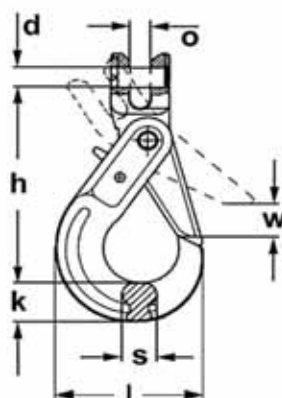
Dati tecnici												
codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	diametro catena		dimensioni in mm							peso cad. ca. kg
			mm	pollici	largh. o	luce w	altezza h	largh. l	spessore s	spessore k	spessore n	
G8CFIGS006	1278	1,12	6	1/4	21	28	109	77	16	21	11	0,51
G8CFIGS008	2726	2	7 - 8	9/32 - 5/16	24,5	29	132	87	20	27	12	0,82
G8CFIGS010	2726	3,15	10	3/8	31	42	165	108	27	31	15	1,48
G8CFIGS013	2726	5,3	13	1/2	40	51	200	135	33	41	19	2,9
G8CFIGS016	2726	8	16	5/8	49	62	250	170	39	52	20	5,97
G8CFIGS020	2726	12,5	18 - 20	3/4	62	74	268	180	46	57	20	7,7
G8CFIGS022	2726	15	22	7/8	68	77	310	205	51	69	31	11
G8CFIGS026	2726	21,2	26	1	78	95	360	240	59	75	34	17,3
G8CFIGS032	2559	31,5	28 - 32	1.1/8-1.1/4	105	168	472	265	78	97	45	44,5

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci a forcella (clevis) a scatto (self-locking) per catena in acciaio legato grado 8 (T) - art. 8015



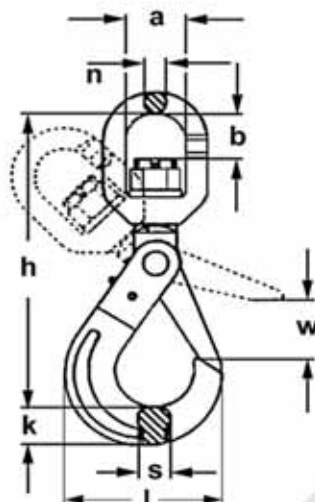
* Norma di riferimento	UNI EN 1677-3
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Chiusura di sicurezza molto robusta, si chiudono automaticamente sotto carico
* Impieghi	Componente di tiranti per sollevamento in catena per applicazioni industriali, navali, edili
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici												
codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	diametro catena		dimensioni in mm							
			mm	pollici	largh. o	luce w	altezza h	largh. l	spessore s	spessore k	perno d	peso cad. ca. kg
G8CFGSF06	1278	1,12	6	1/4	7	28	94	77	16	21	7,5	0,5
G8CFGSF08	2726	2	7 - 8	9/32 - 5/16	9	29	117	87	20	25	9	0,83
G8CFGSF10	2726	3,15	10	3/8	12	42	143	108	25	30	13	1,58
G8CFGSF13	2726	5,3	13	1/2	14	51	176	135	33	42	16	2,98
G8CFGSF16	2726	8	16	5/8	19	62	215	170	36	50	21	5,95
G8CFGSF20	1278	12,5	18 - 20	3/4	23	74	253	180	60	67	24	9,8
G8CFGSF22	1278	15	22	7/8	26	77	287	205	62	70	26	14,4
G8CFGSF26	2559	21,2	26	1	a richiesta							
G8CFGSF32	2559	31,5	32	1.1/4								

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci girevoli a scatto (self-locking) in acciaio legato grado 8 (T) - art. 8020



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-3
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Chiusura di sicurezza molto robusta, si chiudono automaticamente sotto carico
* Impieghi	Componente di tiranti di sollevamento in catena, in fune d'acciaio e sintetici per applicazioni industriali, navali, edili
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze
* Varie	A richiesta disponibili in versione su cuscinetto di rotolamento, che possono ruotare sotto carico - art. 8020/C

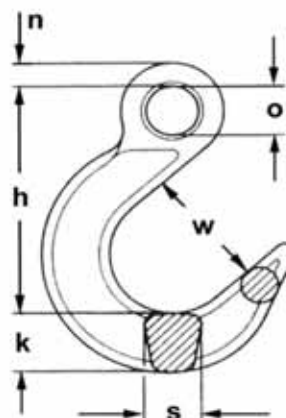
Dati tecnici

codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	diametro catena		dimensioni in mm								peso cad. ca. kg
			mm	pollici	largh. a	alt. b	luce w	alt. h	largh. l	spess. s	spess. k	dia. n	
G8CFGSG06	1278	1,12	6	1/4	32	22	28	150	77	15	20	11,5	0,6
G8CFGSG08	2726	2	7 - 8	9/32 - 5/16	35	26	29	185	87	19	24	13	1,1
G8CFGSG10	2726	3,15	10	3/8	41	29	42	212	108	25	32	16	2
G8CFGSG13	2726	5,3	13	1/2	50	38	51	271	135	27	40	16	4
G8CFGSG16	2726	8	16	5/8	59	52	62	320	170	39	49	23	7,15
G8CFGSG20	2559	12,5	18 - 20	3/4	a richiesta								
G8CFGSG22	2559	15	22	7/8	a richiesta								
G8CFGSG26	2559	21,2	24 - 26	1									
G8CFGSG32	2559	31,5	28 - 32	1.1/8-1.1/4									

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci ad occhio per fonderia (per container) a gola larga in acciaio legato grado 8 (T) - art. 1900



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Imboccatura molto larga
* Impieghi	Componente di tiranti di sollevamento in catena ed in fune d'acciaio per applicazioni industriali e navali quando è richiesta una imboccatura molto larga
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Non è ammesso l'uso di ganci senza sicura per sollevamento! A richiesta disponibile la versione speciale 1900/S con linguetta di sicurezza



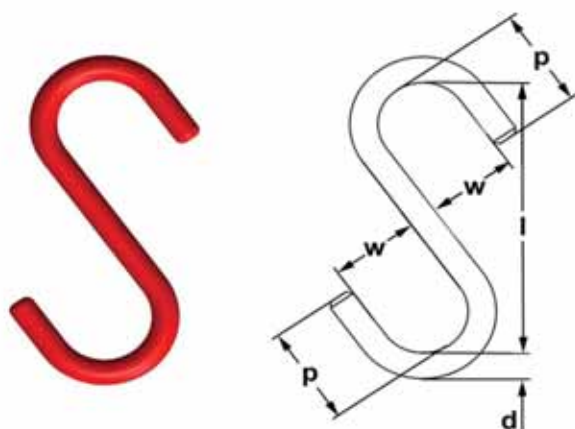
Dati tecnici

codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	largh. o	luce w	altezza h	spessore s	spessore k	diametro n	
GR8SGF006	1-2	1,12	6	1/4	15	50	95	21	24	10	0,55
GR8SGF008	1-2	2	7 - 8	9/32 - 5/16	17,5	62	118	26	33	12	1,08
GR8SGF010	1-2	3,15	10	3/8	21,5	75	145	34	40	17	2,05
GR8SGF013	1-2	5,3	13	1/2	26	87	175	39	45	20	3,22
GR8SGF016	1-2	8	16	5/8	31	99	205	48	52	22	5,42
GR8SGF020	1-2	12,5	18 - 20	3/4	37	111	230	58	65	29	9,5
GR8SGF022	1-2	15	22	7/8	42	122	260	61	70	34	12,35
GR8SGF026	1-2	21,2	24 - 26	1	54	127	305	65	80	35	13,8
GR8SGF032	1	31,5	28 - 32	1.1/8-1.1/4	60	155	327	84	96	36	24,5

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci ad S in acciaio legato grado 8 (T) tipo senza sicure art. 8800 tipo con sicure art. 8800/S



art. 8800



art. 8800/S

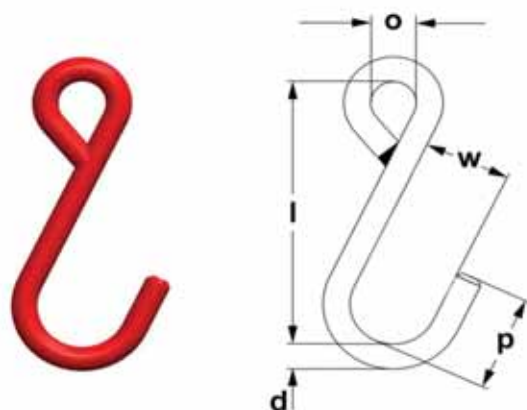
* Norma di riferimento	Unificazione industriale secondo la norma generale UNI EN 1677-1:2000 + A1:2008 (E)
* Materiale	Acciaio legato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4:1
* Finitura standard	Verniciatura
* Impieghi	Sollevamento e sospensione di carichi in campo industriale e navale quando sono richiesti ingombro del gancio limitato ed imboccatura larga
* Avvertenze	Consultare la parte tecnica della sezione ganci per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Non è ammesso l'uso di ganci senza sicura per sollevamento!



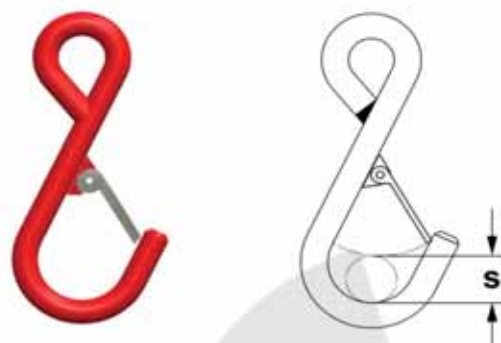
Dati tecnici

Dati tecnici									
codice		portata t ⁽¹⁾	diametro tondo d		luce w	misure in millimetri			peso cadauno ca. kg
art. 8800	art. 8800/S		mm	pollici		cerchio inscritto s	altezza l	profondità p	
G8GS00130	G8GSS0130	0,13	8	5/16	28	22	88	50	0,08
G8GS00200	G8GSS0200	0,2	10	3/8	34	27	110	63	0,16
G8GS00300	G8GSS0300	0,3	12	1/2	41	33	132	73	0,28
G8GS00400	G8GSS0400	0,4	14	9/16	48	38	154	85	0,48
G8GS00500	G8GSS0500	0,5	16	5/8	54	43	176	96	0,72
G8GS00650	G8GSS0650	0,65	18	11/16	61	49	198	108	1,02
G8GS00800	G8GSS0800	0,8	20	3/4	68	54	220	120	1,24
G8GS01000	G8GSS1000	1	22	7/8	75	60	242	131	1,86
G8GS01300	G8GSS1300	1,3	25	1	85	68	275	148	2,73
G8GS01600	G8GSS1600	1,6	28	1.1/8	95	76	308	166	3,5
G8GS02100	G8GSS2100	2,1	32	1.1/4	108	86	352	188	5,73
G8GS02500	G8GSS2500	2,5	35	1.3/8	118	94	385	203	7,4
G8GS03300	G8GSS3300	3,3	40	1.9/16	135	107	440	233	11,1
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg				I codici in grassetto sono normalmente a stock.					
Possiamo fornire ganci ad S fuori standard - caratteristiche a richiesta									

Ganci ad S con occhio in acciaio legato grado 8 (T) tipo senza sicura art. 8900 tipo con sicura art. 8900/S



art. 8900



art. 8900/S

* Norma di riferimento	Unificazione industriale secondo la norma generale UNI EN 1677-1:2000 + A1:2008 (E)
* Materiale	Acciaio legato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Impieghi	Sollevamento e sospensione di carichi in campo industriale e navale quando sono richiesti ingombro del gancio limitato ed imboccatura larga
* Avvertenze	Consultare la parte tecnica della sezione ganci per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Non è ammesso l'uso di ganci senza sicura per sollevamento!



Dati tecnici

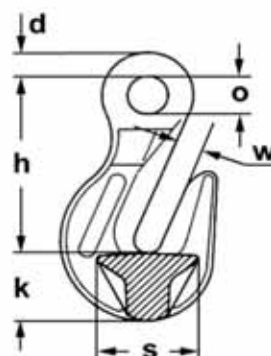
codice		portata $t^{(1)}$	diametro tondo d		misure in millimetri					peso cad. ca. kg
art. 8900	art. 8900/S		mm	pollici	luce w	cerchio inscritto s	altezza l	profondità p	luce o	
G8OS00130	G8OSS0130	0,13	8	5/16	28	22	88	52	15	0,08
G8OS00200	G8OSS0200	0,2	10	3/8	34	27	110	62	18	0,16
G8OS00300	G8OSS0300	0,3	12	1/2	41	33	132	73	22	0,28
G8OS00400	G8OSS0400	0,4	14	9/16	48	38	154	85	25	0,44
G8OS00500	G8OSS0500	0,5	16	5/8	54	43	176	96	29	0,64
G8OS00650	G8OSS0650	0,65	18	11/16	61	49	198	108	32	0,94
G8OS00800	G8OSS0800	0,8	20	3/4	68	54	220	120	36	1,28
G8OS01000	G8OSS1000	1	22	7/8	75	60	242	131	40	1,71
G8OS01300	G8OSS1300	1,3	25	1	85	68	275	148	45	2,5
G8OS01600	G8OSS1600	1,6	28	1.1/8	95	76	308	166	50	3,5
G8OS02100	G8OSS2100	2,1	32	1.1/4	108	86	352	188	58	5,2
G8OS02500	G8OSS2500	2,5	35	1.3/8	117	94	385	203	63	6,8
G8OS03300	G8OSS3300	3,3	40	1.9/16	134	107	440	233	72	10,2

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire ganci ad S fuori standard - caratteristiche a richiesta

Ganci accorciatori ad occhio per catena in acciaio legato grado 8 (T) - art. 7100



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Il supporto per la catena previene la errata disposizione e la deformazione della maglia che vi poggia
* Impieghi	Componente di tiranti di sollevamento in catena per applicazioni industriali, navali, edili
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

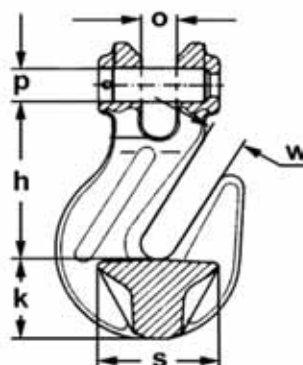
codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	luce o	alt. h	luce w	largh. s	spess. k	dia. d	
G8CFGAC06	1-2	1,12	6	1/4	14	47	8	24	16	8	0,14
G8CFGAC08	1-2	2	7 - 8	9/32 - 5/16	18	61	10	33	20	10	0,29
G8CFGAC10	1-2	3,15	10	3/8	20	80	13	41	29	13	0,65
G8CFGAC13	1-2	5,3	13	1/2	26	99	16	56	42	17	1,34
G8CFGAC16	1-2	8	16	5/8	30	106	19	66	44	19	2,1
G8CFGAC20	1-2	12,5	18 - 20	3/4	37	140	25	75	56	23	4,6
G8CFGAC22	1-2	15	22	7/8	44	165	28	77	68	26	6,4
G8CFGAC26	1-2	21,2	24 - 26	1	44	185	29	101	78	33	9,9
G8CFGAC32	1-2	31,5	28 - 32	1.1/8-1.1/4	56	226	37	124	93	40	19,3

* tonnellate metriche di 1.000 kg

Disponibili anche ganci accorciatori a forcetta art. 7700

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci accorciatori a forcella per catena in acciaio legato grado 8 (T) - art. 7700



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Il supporto per la catena previene la errata disposizione e la deformazione della maglia che sostiene
* Impieghi	Componente di tiranti di sollevamento in catena per applicazioni industriali, navali, edili
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

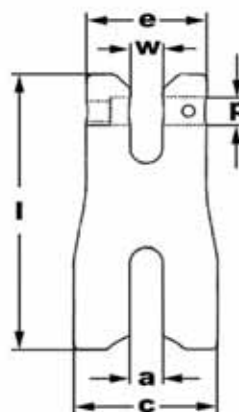
Dati tecnici											
codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	luce o	alt. h	luce w	largh. s	spess. k	dia. p	
G8CFACF06	1-2	1,12	6	1/4	7,5		8	21,5	18		0,25
G8CFACF08	1-2	2	7 - 8	9/32 - 5/16	9,5		10,5	34	19		0,32
G8CFACF10	1-2	3,15	10	3/8	12,5		13	46	29		0,73
G8CFACF13	1-2	5,3	13	1/2	15		16,5	57,5	43		1,6
G8CFACF16	1-2	8	16	5/8	18,5		19	74	46		2,8
G8CFACF20	1-2	12,5	18 - 20	3/4	23		24	74	56		5
G8CFACF22	1-2	15	22	7/8	27		27	90	69		6,3
G8CFACF26	1-2	21,2	24 - 26	1	30		30	102	77		14,5

* tonnellate metriche di 1.000 kg

Disponibili anche ganci accorciatori ad occhio art. 7100

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Attacchi accorciatori per catena in acciaio legato grado 8 (T) senza sicura - art. 7800



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-1
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Accoppiamento stabile e sicuro con la maglia della catena accorciata
* Impieghi	Componente di tiranti per sollevamento in catena per applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

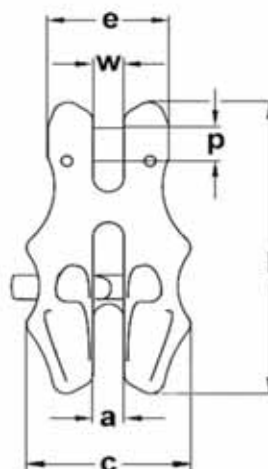
Dati tecnici

codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	luce w	luce a	altezza l	larghezza c	larghezza e	perno p	
G8CFATT06	1-2	1,12	6	1/4	7	7	75	42	22	7	0,22
G8CFATT08	1-2	2	7 - 8	9/32 - 5/16	9	9	100	45	36	9	0,37
G8CFATT10	1-2	3,15	10	3/8	12	12	136	55	48	13	0,96
G8CFATT13	1-2	5,3	13	1/2	15	15	175	59	59	16	1,8
G8CFATT16	1-2	8	16	5/8	19	19	217	92	72	20	3,3
G8CFATT20	1-2	12,5	18 - 20	3/4	22	22	234	100	80	24	4,3

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Attacchi accorciatori per catena in acciaio legato grado 8 (T) con sicura - art. 7900



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-2
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Accoppiamento stabile e sicuro con la maglia della catena accorciata La sicura impedisce lo sfilamento accidentale della catena accorciata
* Impieghi	Componente di tiranti per sollevamento in catena per applicazioni industriali e navali
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per approfondimenti ed avvertenze

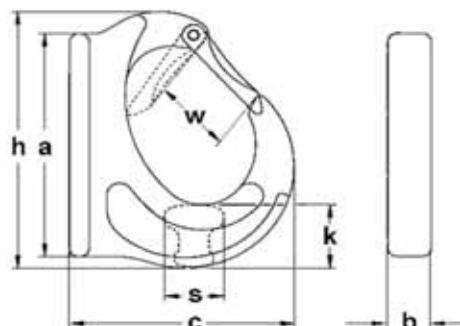
Dati tecnici

codice	tipo	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
			mm	pollici	luce w	luce a	altezza l	larghezza c	larghezza e	perno p	
G8CFATS06	1	1,12	6	1/4	7	7	75	42	22	8	0,22
G8CFATS08	1-2	2	7 - 8	9/32 - 5/16	9,5	9,5	92	50	33	9	0,41
G8CFATS10	1-2	3,15	10	3/8	11,5	11	114	60	43	13	0,75
G8CFATS13	1-2	5,3	13	1/2	15	15	149	80	56	16	1,65
G8CFATS16	1	8	16	5/8	17	17	185	100	60	20	3
G8CFATS20	1	12,5	18 - 20	3/4	22	22	205	111	75	24	4

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Ganci a saldare (per escavatori) in acciaio legato grado 8 (T) - art. 1601



* Norma di riferimento	UNI EN 1677-2
* Materiale	Acciaio legato bonificato grado 8 (T)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Verniciatura
* Caratteristiche tecniche	Chiusura di sicurezza stampata molto robusta
* Impieghi	Punto d'aggancio su bilancini di sollevamento e benne di mezzi movimento terra
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grado 8 (T) per le istruzioni per la saldatura, approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici										
codice	tipo	portata t*	dimensioni in mm							peso cad. ca. kg
			luce w	altezza a	larghezza b	profondità c	spessore s	spessore k	altezza h	
G8CFGS075	654	0,75	22	89	20	59	14	21	82	0,24
G8CFSC010	2726	1	22,5	89	25	80	20	24	98	0,52
G8CFSC020	2726	2	26	80	33	92	21	24	113	0,8
G8CFSC030	2726	3	28	114	36,5	107	25	32	128	1,2
G8CFSC040	654	4	38	130	38	121	27	37	148	1,66
G8CFSC050	2726	5	34	156	45	131	29	45	169	2,55
G8CFSC080	2726	8,7	34	161	52	136	40	50	175	3,29
G8CFSC100	2726	10	45	198	54	166	40	55	220	4,98
G8CFSC150	654	15	65	226	80	185	62	70	251	9,7

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.