

A vertical stainless steel chain with a hook at the bottom and a shackle at the top, hanging in a warehouse. The background shows yellow industrial shelving and various metal rods.

PRODOTTI INDUSTRIALI & NAVALI S.p.A.

tiranti di catena
ed accessori
inox gr. 5



Tiranti in catena d'acciaio inossidabile grado 5 (m)



Tiranti ad un braccio in catena d'acciaio inossidabile grado 5 (M)

	a forcella con sicura 1600/I	ad occhio con sicura 3613/I	diritto perno a vite 7300	diritto perno a dado 7350
	omega perno a vite 7500	omega perno a dado 7550	campanella 3000/I - 3000/MI	accorciatore 7100/I

si possono costruire in qualsiasi combinazione di componenti d'estremità

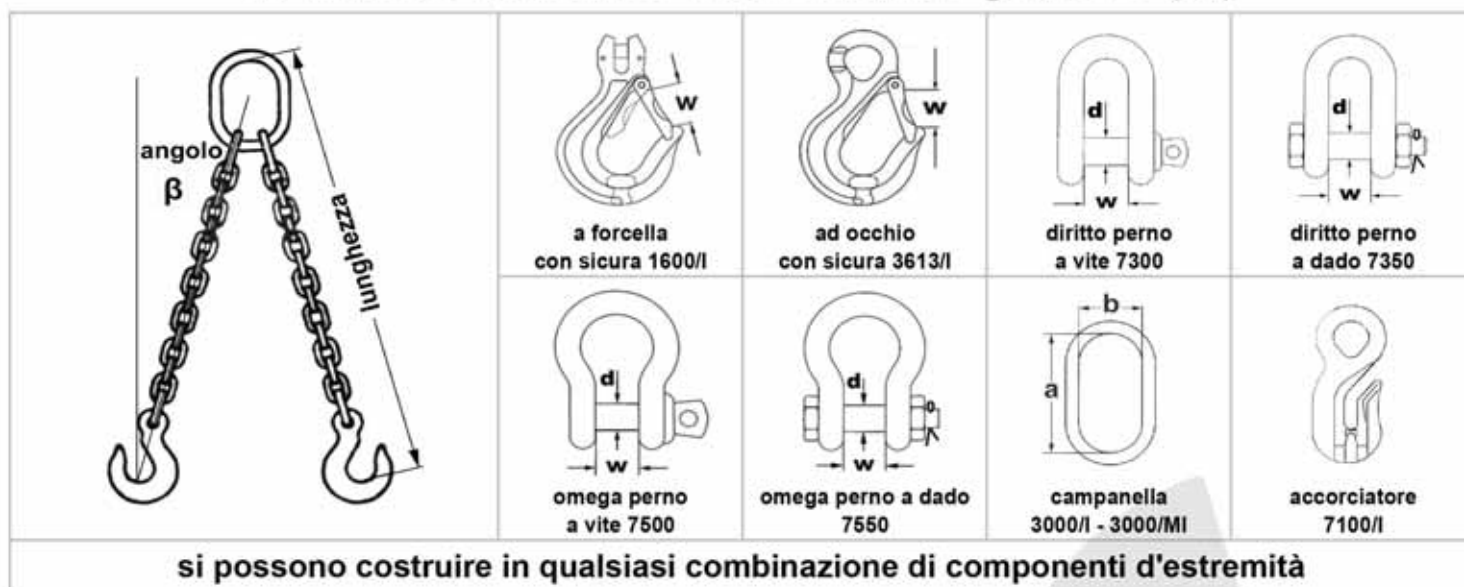
* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Impieghi	Sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	A richiesta con gancio accorciatore art. 7100/I

Dati tecnici										
misura		portata in tiro verticale t ⁽¹⁾	misure in mm							
mm	pollici		campanelle - mis. interne				ganci		grilli	
			standard 3000/I		maggiorata 3000/MI		1600/I	3613/I	7300 - 7350 7500 - 7550	
			altezza a	largh. b	altezza a	largh. b	luce w	luce w	luce w	perno d
6	1/4	0,7	110	60	180	100	25	27	26	12
8	5/16	1,2	110	60	180	100	28	27	24	16
10	3/8	1,6	135	75	180	100	28	28	28	20
13	1/2	2,7	160	90	260	140	38	33	31	22

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

Tiranti a due bracci in catena d'acciaio inossidabile grado 5 (M)



si possono costruire in qualsiasi combinazione di componenti d'estremità

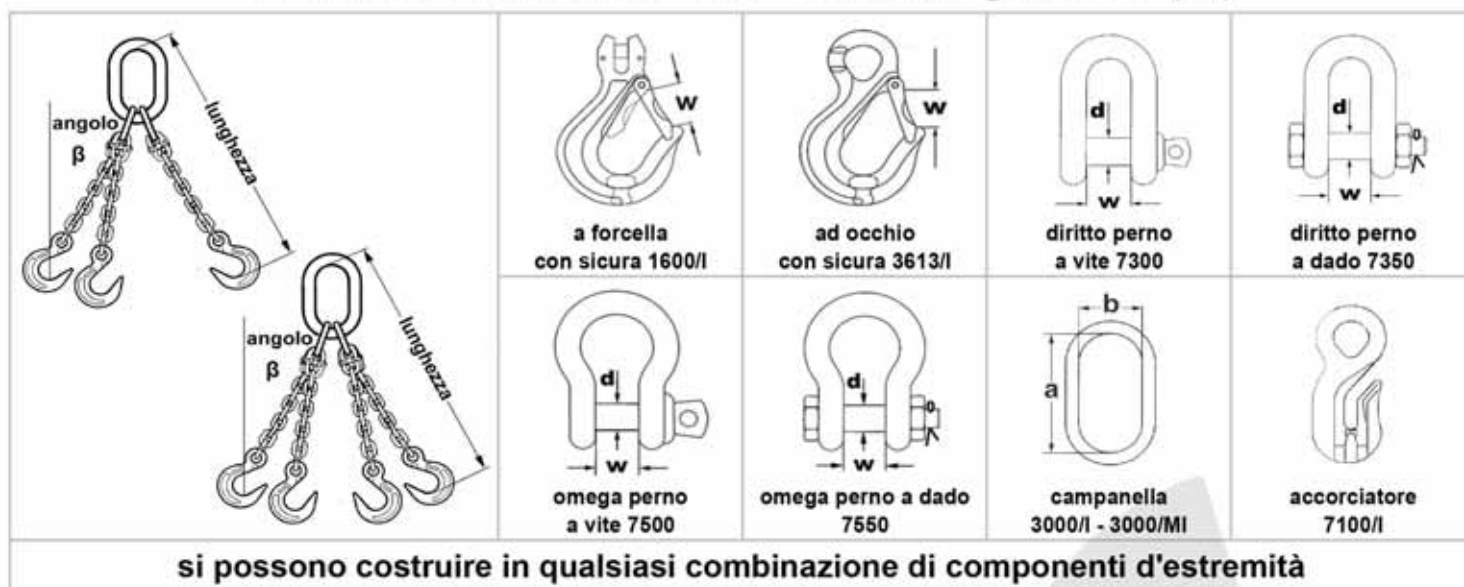
* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Impieghi	Sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	A richiesta con ganci accorciatori art. 7100/I

Dati tecnici											
misura		portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β		misure in mm							
				campanelle - mis. interne				ganci		grilli	
				standard 3000/I		maggiorata 3000/MI		1600/I	3613/I	7300 - 7350 7500 - 7550	
mm	pollici	0-45°	45-60°	altezza a	largh. b	altezza a	largh. b	luce w	luce w	luce w	perno d
6	1/4	1	0,7	110	60	180	100	25	27	26	12
8	5/16	1,7	1,2	135	75	180	100	28	27	24	16
10	3/8	2,3	1,6	160	90	260	140	28	28	28	20
13	1/2	3,8	2,7	180	100	260	140	38	33	31	22

⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

Tiranti a tre-quattro bracci in catena d'acciaio inossidabile grado 5 (M)



* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Impieghi	Sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	A richiesta con ganci accorciatori art. 7100/l

Dati tecnici											
misura		portata t ⁽¹⁾ per angolo fra bracci e verticale β		misure in mm							
				anello principale campanella tripla		ganci		campanelle inferiori		grilli	
mm	pollici	0-45°	45-60°	3300/l		1600/l	3613/l	3000/l		7300 - 7350 7500 - 7550	
				altezza a	largh. b	luce w	luce w	altezza a	largh. b	luce w	perno d
6	1/4	1	0,7	135	75	25	27	110	60	26	12
8	5/16	1,7	1,2	160	90	28	27	110	60	24	16
10	3/8	2,3	1,6	180	100	28	28	135	75	28	20
13	1/2	3,8	2,7	200	110	38	33	160	90	31	22

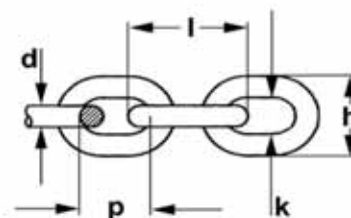
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg

I componenti delle misure in grassetto sono normalmente a stock

Componenti per tiranti di catena in acciaio inox grado 5 (M)



Catena a maglia corta calibrata per sollevamento DIN 766 in acciaio inox Aisi 316 - grado 5 (P) - art. 7650/I

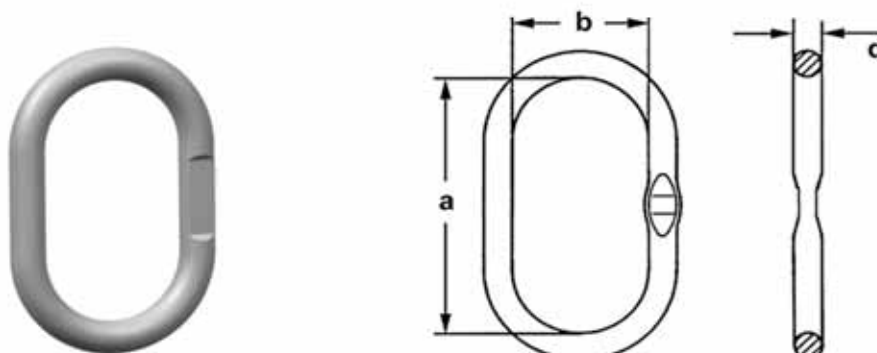


* Norma di riferimento	Unificazione commerciale
* Materiale	Acciaio inossidabile Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Imballaggio	Fasci
* Impieghi	Sollevamento in campo navale ed industriale quando è richiesta elevata resistenza alla corrosione; settore farmaceutico, medicale o alimentare, applicazioni in presenza di acidi o alcali forti
* Avvertenze	Consultare la parte tecnica della sezione inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

Dati tecnici								
codice	diametro del filo d		portata t ⁽¹⁾	misure esterne mm		misure interne mm		peso al metro ca. kg
	mm	pollici		lunghezza l	larghezza h ⁽²⁾	lunghezza (passo) p	larghezza k ⁽²⁾	
AICAT0006	6	1/4	0,7	30	21	18	7,2	0,78
AICAT0008	8	5/16	1,2	40	29	24	9,6	1,3
AICAT0010	10	3/8	1,6	50	34	30	12	2,14
AICAT0013	13	1/2	2,7	65	45	39	15,6	3,64
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg				⁽²⁾ misure lontano dalla saldatura				
I codici in grassetto sono normalmente a stock.								

Campanelle (anelli ovali) inox ad alta resistenza grado 6(S) - art. 5688/I-6



* Norma di riferimento	Unificazione industriale - principi generali di fabbricazione, dimensioni, tolleranze, modalità di verifica generalmente secondo la norma UNI EN 1677-4 (campanelle grado 8)
* Materiale	Acciaio inox Aisi 318LN - X2CrNiMoN22-5-3 (W.N. 1.4462) grado 6(S)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena o di fune inox ad 1-2 bracci per sollevamento o traino di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), navi da crociera, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Portate fino a 8,9 t con schiacciatura per collegamento con maglie ad omega e per facilitare l'inserimento delle redance, portate superiori senza schiacciatura

Dati tecnici

codice	tipo	portata t ⁽¹⁾	per tiranti diametro mm				dimensioni in mm			peso cad. ca. kg
			in fune inox		in catena inox		tondo d	altezza a	largh. b	
			1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci				
AICA60160	1278	1,6	6+7+8+10+12 ⁽²⁾	6 + 7 + 8	6 + 7 + 8	6	13	110	60	0,34
AICA60250	1278	2,5	12 + 14	10 + 12	10	7 + 8	16	110	60	0,53
AICA60425	1278	4,25	16 + 18 + 20 ⁽²⁾	14	13	10	18	135	75	0,8
AICA60630	1278	6,3	20 + 22 + 24 ⁽²⁾	16 + 18	16	13	22	160	90	1,5
AICA60890	1278	8,9	24 + 26 + 28 ⁽²⁾	20	-	16	26	180	100	2,3
AICA61100	1147	11	30	22 + 24	-	-	35	250	140	5,1
AICA61570	1147	15	-	26 + 28 ⁽²⁾	-	-	40	300	160	7,77

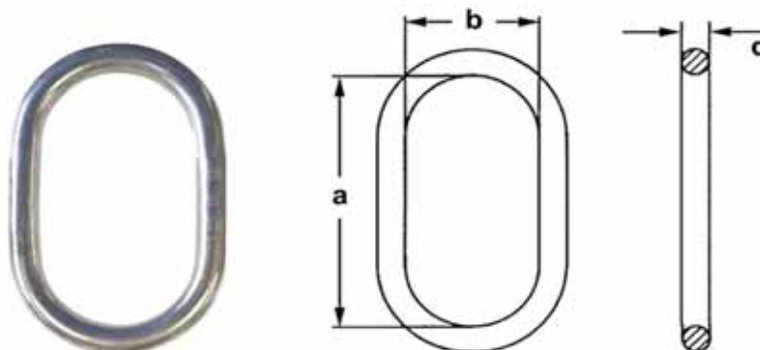
* tonnellate metriche di 1.000 kg

⁽²⁾ declassando leggermente la portata della fune

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle inox di qualsiasi tipo e dimensione - caratteristiche a richiesta.

Campanelle (anelli ovali) inox grado 5 (P) con dimensioni interne maggiorate - art. 5688/MI



* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena o di fune inox ad 1 - 2 bracci per sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiali inossidabili (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Sprovviste di schiacciatura per l'uso di giunzioni ad omega

Dati tecnici

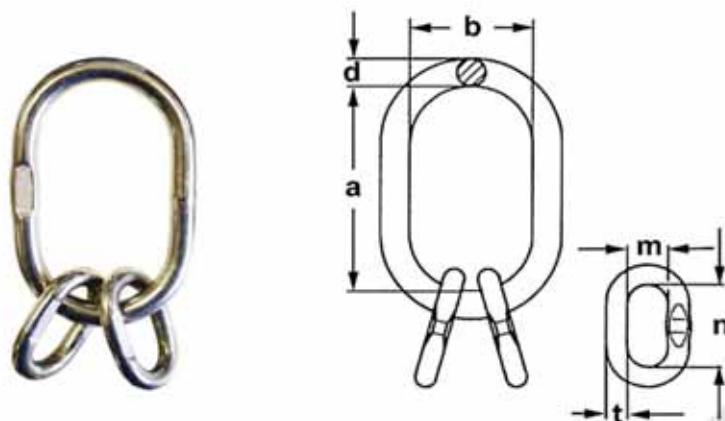
codice	portata t *	per tiranti diametro mm				dimensioni in mm			peso cadauna circa kg
		in fune inox		in catena inox		tondo d	altezza a	larghezza b	
		1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci				
AICM00750	0,75	6 + 7 + 8	6	6	-	15	180	100	0,63
AICM01250	1,25	10	7 + 8	8	6	20	180	100	1,16
AICM02000	2	12	10	10	8	25	180	100	1,9
AICM03200	3,2	14 + 16	12	13	10	30	260	140	3,75
AICM05000	5	18 + 20	14 + 16	16	13	35	260	140	5,2
AICM06300	6,3	22	18	-	-	40	260	140	7
AICM08000	8	24 + 26	20	-	-	45	260	140	9

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle inox di qualsiasi tipo e dimensione - caratteristiche a richiesta.

Campanelle triple (complessi di sollevamento) inox grado 5 (P) - art. 5688/TI



* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena o di fune inox a 3 - 4 bracci per sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiali inossidabili (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Anelli secondari delle portate fino a 6,7 t con schiacciatura per collegamento con maglie ad omega art. 8060/I, portate superiori senza schiacciatura Gli anelli secondari fino alla portata 6,7 t sono dimensionati per tiranti di catena e possono risultare stretti per il montaggio delle redance

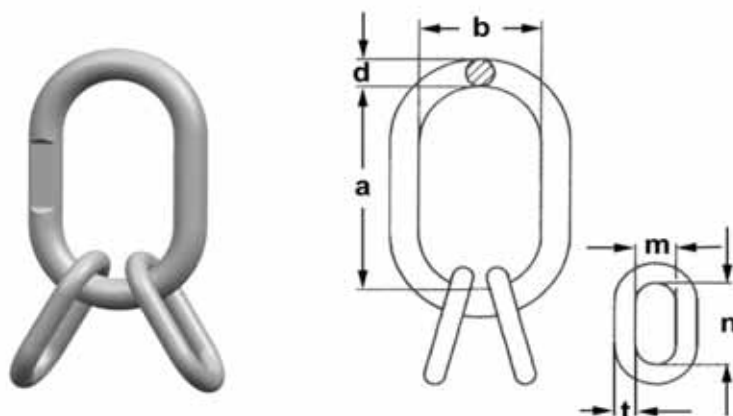
Dati tecnici										
codice	portata t *	per tiranti diametro mm		dimensioni in mm						peso cadauna circa kg
		in fune inox	in catena inox	anello principale			anelli secondari			
				tondo d	altezza a	larghezza b	tondo t	altezza n	larghezza m	
AITR01600	1,6	6 + 7 + 8	6	18	135	75	13	54	25	1,17
AITR02650	2,65	10	8	22	160	90	16	70	34	2,17
AITR04250	4,25	12	10	26	180	100	18	85	40	3,34
AITR06700	6,7	14 + 16	13	32	200	110	22	115	50	5,99
AITR08000	8	18	-	35	200	110	25	135	90	7,39
AITR10000	10	20	-	40	300	160	30	135	90	12,51
AITR12500	12,5	22	-	45	340	180	35	165	110	18,91
AITR18000	18	24 + 26	-	50	350	190	40	165	110	24,94
AITR25000	25	28 + 30	-	55	400	200	45	200	135	35,13
* tonnellate metriche di 1.000 kg						I codici in grassetto sono normalmente a stock				

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle triple inox di qualsiasi tipo e dimensione - caratteristiche a richiesta.

Campanelle triple (complessi di sollevamento) inox ad alta resistenza grado 6(S) per fune - art. 5688/TIF-6



* Norma di riferimento	Unificazione industriale - principi generali di fabbricazione, dimensioni, tolleranze, modalità di verifica generalmente secondo la norma UNI EN 1677-4 (campanelle)
* Materiale	Acciaio inox Aisi 318LN - X2CrNiMoN22-5-3 (W.N. 1.4462) grado 6(S)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Sabbiatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Note	Anelli secondari maggiorati per accogliere agevolmente le redance
* Impieghi	Componente di tiranti di fune inox a 3-4 bracci per sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), navi da crociera, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici

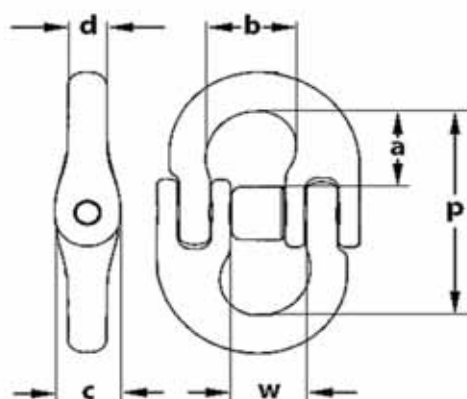
codice	portata t ⁽¹⁾	diametro fune mm	dimensioni mm						peso cad. ca. kg
			tondo d	altezza a	larghezza b	tondo t	altezza n	larghezza m	
AICTF60180	1,8	6 + 7 + 8	16	110	60	13	110	60	1,21
AICTF60240	2,4	10	16	110	60	16	110	60	1,59
AICTF60325	3,25	12	18	135	75	16	110	60	1,86
AICTF60500	5	14 + 16	22	160	90	18	135	75	3,10
AICTF60850	8,5	18 + 20	26	180	100	22	160	90	5,30
AICTF61075	10,75	22 + 24	32	200	110	26	180	100	8,50
AICTF61360	13,6	26	36	260	140	32	200	110	14,15

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Possiamo fornire campanelle triple inox di qualsiasi tipo e dimensione - caratteristiche a richiesta.

Maglie di giunzione per catena inox per catena grado 5 (P) - art. 8050/I



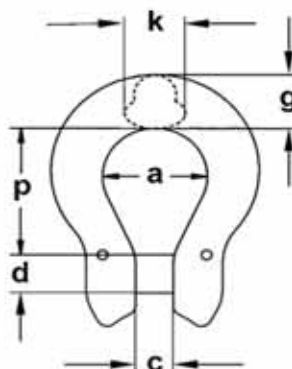
* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena per sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiali inossidabili (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici										
codice	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						
		mm	pollici	passo p	imboccatura w	luce a	luce b	diametro d	spessore c	peso cad. ca. kg
AIGOS0006	0,7	6	1/4	45	16	14	19	8	11	0,08
AIGOS0008	1,2	7 + 8	9/32 + 5/16	55	20	18	22	9	14	0,15
AIGOS0010	1,6	10	3/8	73	25	25	26	13	18	0,3
AIGOS0013	2,7	13	1/2	92	28	32	34	18	25	0,7

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

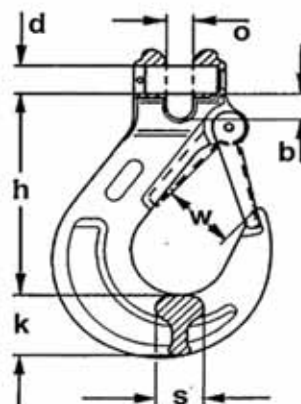
Maglie di giunzione ad omega inox per catena grado 5 (P) - art. 8060/I



* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena per sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiali inossidabili (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici										
codice	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
		mm	pollici	passo p	luce a	perno d	imboccatura c	spessore g	spessore k	
AIOME0006	0,7	6	1/4	24	19	8	7	9	11	0,07
AIOME0008	1,2	7 + 8	9/32 + 5/16	32	23	9	9	16	18	0,18
AIOME0010	1,6	10	3/8	40	30	13	11	17	18	0,28
AIOME0013	2,7	13	1/2	50	39	16	14	20	23	0,64
* tonnellate metriche di 1.000 kg										
I codici in grassetto sono normalmente a stock.										

Ganci inox a forcella (clevis) con sicura per catene grado 5 (P) - art. 1600/I



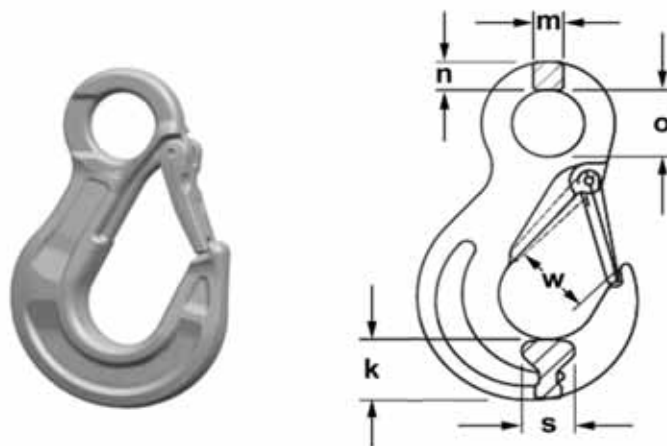
* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena inox per sollevamento o traino di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici										
codice	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
		mm	pollici	altezza h	luce w	spessore k	spessore s	diametro d	luce b	
AIGFS0006	0,7	6	1/4	76	25	19	15	8	7	0,29
AIGFS0008	1,2	7 + 8	9/32 + 5/16	95	28	22	20	9	9	0,55
AIGFS0010	1,6	10	3/8	113	28	28	24	13	11	0,97
AIGFS0013	2,7	13	1/2	138	38	40	32	16	15	1,86

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

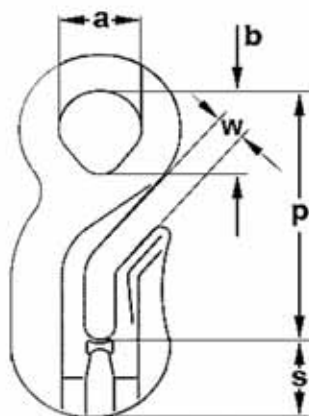
Ganci inox ad occhio con sicura ad alta resistenza grado 6 (S) - art. 3613/I-6



* Norma di riferimento	Unificazione industriale - principi generali di fabbricazione, dimensioni, tolleranze, modalità di verifica generalmente secondo la norma UNI EN 1677-2 (ganci con sicura grado 8)
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316LN - X2CrNiMoN22-5-3 (W.N. 1.4462)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione, elevata resistenza meccanica, robusta sicura stampata
* Impieghi	Componente di tiranti di catena o di fune inox per sollevamento o traino di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare); navi da crociera, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze
* Note	Con schiacciatura per collegamento con maglie ad omega e per facilitare l'inserimento della redancia

Dati tecnici												
codice	portata t ⁽¹⁾	per tiranti diametro			dimensioni in mm							peso cad. ca. kg
		in catena inox		in fune	dia.	luce	altezza	spessore				
		mm	pollici	inox mm	o	w	h	s	k	n	m	
AIGOS6090	0,9	5 - 6	3/16 - 1/4	6 + 7 + 8	21	23	90	13,5	21	8	8	0,27
AIGOS6160	1,6	7 - 8	9/32 - 5/16	10 + 12 ⁽²⁾	27	32	118	19,5	29	13	13	0,56
AIGOS6250	2,5	10	3/8	12 + 14	37	39	140	27	33	15	15	1,02
AIGOS6425	4,25	13	1/2	16 + 18 + 20 ⁽²⁾	48	51	182	35	46	18	18	1,79
AIGOS6630	6,3	16	5/8	22 + 24 ⁽²⁾	55	66	213	44	51	24	24	3,3
⁽¹⁾ tonnellate metriche di 1.000 kg				⁽²⁾ declassando la portata della fune								
I codici in grassetto sono normalmente a stock.												

Ganci accorciatori ad occhio inox per catena grado 5 (P) - art. 7100/I



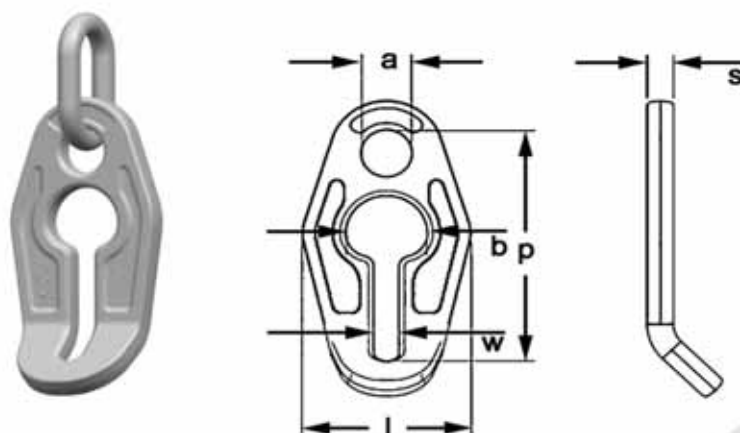
* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione
* Impieghi	Componente di tiranti di catena inox per sollevamento o traino di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove è richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), dove è richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici									
codice	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm					peso cad. ca. kg
		mm	pollici	larghezza a	altezza b	luce w	passo p	spessore s	
AIGAC0008	1,2	7 + 8	9/32 + 5/16	20	20	10	52	23	0,32
AIGAC0010	1,6	10	3/8	29	29	12	53	28	0,53
AIGAC0013	2,7	13	1/2	39	43	15	89	40	1,64

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Piastre accorciatrici per catena inox ad alta resistenza grado 6 (S) - art. 7050/I-6



* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inox Aisi 318LN - X2CrNiMoN22-5-3 (W.N. 1.4462)
* Coefficiente di sicurezza	4 : 1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Elevata resistenza alla corrosione, elevata resistenza meccanica
* Impieghi	Componente di tiranti di catena inox per sollevamento di carichi in ambienti corrosivi (ambiente marino, presenza di acidi), dove é richiesto l'uso di materiale inossidabile (settore farmaceutico, alimentare), dove é richiesto l'uso di materiali amagnetici (settore militare); navi passeggeri, yachts
* Avvertenze	Temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione accessori inox per approfondimenti ed avvertenze

Dati tecnici										
codice	portata t *	diametro catena		dimensioni in mm						peso cad. ca. kg
		mm	pollici	diametro a	larghezza		luce w	passo p	spessore s	
AIATT6006	0,9	6	1/4	16	26	55	8	81	8,5	0,18
AIATT6008	1,6	7 + 8	9/32 +	22	34	71	11	110	10,5	0,38
AIATT6010	2,5	10	3/8	26	40	90	12	135	13	0,71
AIATT6013	4,25	13	1/2	32	52	112	17	170	16,5	1,18
AIATT6016	6,3	16	5/8	38	64	135	20,5	202	20	2,3

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

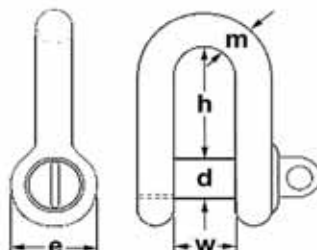
Grilli inox diritti forgiati - per sollevamento



art. 7300



art. 7350



- art. 7300,
perno filettato con
testa ad occhio

- art. 7350,
perno passante testa
esagonale con dado e
copiglia

* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inossidabile Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	6:1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Ottima resistenza alla corrosione, portata elevata
* Impieghi	Sollevamento, sospensione, fissaggio di carichi in campo industriale e navale quando è richiesta elevata resistenza alla corrosione
* Avvertenze	La portata indicata è valida per tiro lungo l'asse; i carichi laterali la diminuiscono fortemente - temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grilli per approfondimenti ed altre avvertenze.

Tolleranze dimensionali

diametro della staffa m	+/- 2%, minimo 0,2 mm
diametro del perno d	+/- 2%, minimo 0,2 mm
luce w	+/- 5%, minimo 1,5 mm
altezza h	+/- 5%, minimo 1,5 mm

Dati tecnici

codice		portata t *	misure in millimetri					peso cadauno circa kg	
art. 7300	art. 7350		perno d	staffa m	luce w	altezza h	largh. e	7300	7350
AIGRUNI08	-	0,4	8	8	16	30	16	0,050	-
AIGRUNI10	AIGRUND10	0,6	10	10	20	38	20	0,115	0,140
AIGRUNI12	AIGRUND12	0,9	12	12	26	50	24	0,202	0,260
AIGRUNI16	AIGRUND16	1,5	16	13	24	52	33	0,39	0,34
AIGRUNI20	AIGRUND20	2,5	20	16	28	65	40	0,60	0,73
AIGRUNI22	AIGRUND22	3	22	19	31	60	48	0,90	1,08
AIGRUNI25	AIGRUND25	4,5	25	22	37	71	52	-	1,56
-	AIGRUND32	7,5	32	28	46	90	64	-	3,17
-	AIGRUND36	10	35	32	52	100	72	-	4,60

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

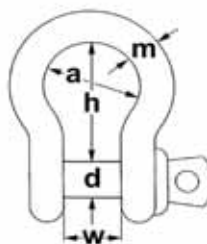
Grilli inox ad omega forgiati - per sollevamento



art. 7500



art. 7550



- art. 7500,
perno filettato con
testa ad occhio

- art. 7550,
perno passante testa
esagonale con dado
e copiglia

* Norma di riferimento	Unificazione industriale
* Materiale	Acciaio inossidabile Aisi 316 L (X2CrNiMo18-14-3) - W.N. 1.4435
* Coefficiente di sicurezza	6:1
* Finitura standard	Lucidatura
* Caratteristiche tecniche	Ottima resistenza alla corrosione, portata elevata
* Impieghi	Sollevamento, sospensione, fissaggio di carichi in campo industriale e navale quando è richiesta elevata resistenza alla corrosione
* Avvertenze	La portata indicata è valida per tiro lungo l'asse; i carichi laterali la diminuiscono fortemente - temperatura di esercizio ammessa da -50° a +200° C - consultare la parte tecnica della sezione grilli per approfondimenti ed altre

Tolleranze dimensionali

diametro della staffa m	+/- 2%, minimo 0,2 mm
diametro del perno d	+/- 2%, minimo 0,2 mm
luce w	+/- 5%, minimo 1,5 mm
altezza h	+/- 5%, minimo 1,5 mm

Dati tecnici

codice		portata t *	misure in millimetri						peso cadauno circa kg	
art. 7300	art. 7350		perno d	staffa m	luce w	luce a	altezza h	largh. e	7500	7550
AIGRUNO08	-	0,4	8	8	16	30	23	16	0,050	-
AIGRUNO10	AIGRUNOD10	0,6	10	10	20	36	27	20	0,115	0,114
AIGRUNO12	AIGRUNOD12	0,9	12	12	25	47	37	24	0,213	0,168
AIGRUNO16	AIGRUNOD16	1,5	16	13	25	47	33	33	0,34	0,37
AIGRUNO20	AIGRUNOD20	2,5	20	16	28	60	42	40	0,60	0,72
AIGRUNO22	AIGRUNOD22	3	22	19	31	71	51	48	0,98	1,14
AIGRUNO25	AIGRUNOD25	4,5	25	22	37	84	58	52	1,44	1,68
-	AIGRUNOD32	7,5	32	28	46	108	74	64	-	3,45
-	AIGRUNOD36	10	35	32	52	119	83	72	-	4,86

* tonnellate metriche di 1.000 kg

I codici in grassetto sono normalmente a stock.