



CATENE **DELTA[®] HR**



ANTI-USURA

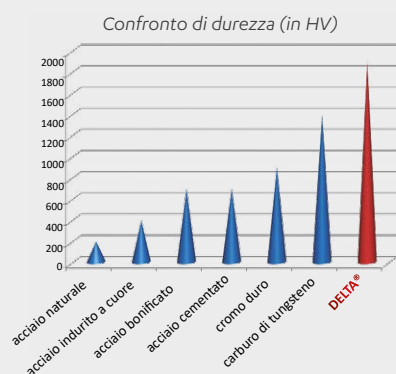
LA VOSTRA NECESSITÀ : **RESISTENZA ALL'USURA**

“La mia catena lavora in un ambiente polveroso o abrasivo,”
 “La mia catena si allunga rapidamente, mi piacerebbe che durasse di più”

LA SOLUZIONE : LA CATENA **DELTA® HR**

La catena anti-usura per applicazioni esigenti

- **DUREZZA IMPAREGGIABILE dei perni trattati**, anche di grande diametro, grazie al trattamento termochimico DELTA inventato e sviluppato da SEDIS, che permette di ottenere una durezza di 1800 HV.
 ► **Resistenza notevole all'abrasione e all'ossidazione.**



- Cera di nuova generazione che si scioglie in funzionamento.
 ► **Riduzione degli attriti nelle articolazioni.**
 ► **Prima operazione di lubrificazione ritardata** rispetto ad una prelubrificazione classica.

- **Bussole biconiche preformate** che permettono di avere una maggiore superficie di lavoro perno/bussola per una distribuzione uniforme degli sforzi meccanici.

► **Resistenza all'usura migliorata.**

- Coefficiente di attrito delle articolazioni DELTA ridotto rispetto a quello delle articolazioni cementate.

► **Grippaggio ritardato.**



I VANTAGGI



**RESISTENZA
ALL'ABRASIONE E
ALL'OSSIDAZIONE**



**33% DI
RISPARMIO
MEDIO**

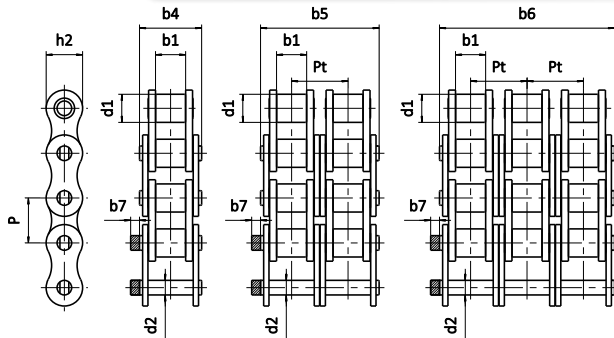


**DURATA DI VITA
INEGUAGLIABILE IN PARTICOLARE
NELLE APPLICAZIONI SEVERE**



**MINORI
FERMI
PRODUTTIVI**

CATENE TIPO BS SERIE EUROPEA - GAMMA DELTA®



GENERALITÀ

Queste catene destinate alla trasmissione di potenza sono realizzate in conformità alle norme internazionali: ISO 606 e ISO 1275 (passo lungo).

Sono conformi inoltre alle norme internazionali:
- BS 228
- DIN8187 e DIN8181 (passo lungo)

Le nostre catene sono intercambiabili con tutte le catene secondo le norme citate.



Riferimento			GAMMA SEDIS DELTA®				Dimensioni Generali (mm)							Resistenza alla trazione							Massa al metro
	ISO 606	SEDIS	Passo	DELTA® HR	DELTA TITANIUM 2	VERTE	d1	b1	b4 b5 b6	d2	h2	Pt	b7	Norma ISO 606	DELTA® HR			DELTA TITANIUM 2	LUB FREE VERTE	DELTA® VERTE	
															min. kN	min. kN	med. kN				
			P				max.	min.	max.	max.	max.		max.	min.	min.	med.	min.	min.	min.	kg	
SEMPLICE	06B-1	3ND	9,525	x	x		6,35	5,77	12,50	3,28	8,20	.	2,1	8,9	9,0	10,3	9,0	.	.	0,40	
	08B-1	7ND	12,7	x	x	(1)	8,51	7,75	16,60	4,45	11,80	.	1,5	17,8	18,2	20,4	18,2	18,2	16,6	0,68	
	10B-1	11ND	15,875	x	x	(1)	10,16	9,65	19,00	5,08	13,70	.	1,5	22,2	23,0	27,1	23,0	23,0	18,6	0,86	
	12B-1	13ND	19,05	x	x	(1)	12,07	11,68	22,30	5,72	16,20	.	1,5	28,9	30,5	34,8	30,5	30,5	30,5	1,18	
	16B-1	15TD	25,4	x	x	(1)	15,88	17,02	35,10	8,28	20,80	.	3,0	60,0	75,0	87,0	75,0	66,0	66,0	2,66	
	20B-1	17TD	31,75	x	x	(2)*	19,05	19,56	40,50	10,19	25,40	.	6,1	95,0	110,0	119,0	110,0	.	99,0	3,72	
	24B-1	18TD	38,1	x	x	(2)*	25,40	25,40	53,10	14,63	32,30	.	6,6	160,0	180,0	198,0	180,0	.	160,0	7,05	
	28B-1	20TD	44,45	x	x	(2)*	27,94	30,95	65,10	15,90	37,00	.	7,4	200,0	235,0	251,5	235,0	.	180,0	8,96	
	32B-1	22TD	50,8	x	x	(2)	29,21	30,99	63,60	17,81	42,30	.	7,9	250,0	300,0	321,0	300,0	.	250,0	10,00	
	40B-1	23TD	63,5	x	x	(2)	39,37	38,10	79,00	22,89	52,80	.	12,0	355,0	365,0	383,3	365,0	.	365,0	16,20	
48B-1	24TD	76,2	x	x		48,26	47,70	98,60	29,22	64,20	.	23,7	560,0	600,0	630,0	600,0	.	.	24,93		
DOPPIA	06B-2	203ND	9,525	x	x		6,35	5,77	23,10	3,28	8,20	10,24	2,1	16,9	17,6	21,1	17,6	.	.	0,74	
	08B-2	207ND	12,7	x	x	(1)	8,51	7,75	30,60	4,45	11,80	13,92	1,5	31,1	36,4	40,8	36,4	36,4	33,2	1,33	
	10B-2	211ND	15,875	x	x	(1)	10,16	9,65	35,75	5,08	13,70	16,59	1,5	44,5	46,0	54,3	46,0	46,0	37,2	1,70	
	12B-2	213ND	19,05	x	x	(1)	12,07	11,68	41,80	5,72	16,20	19,46	1,5	57,8	61,0	69,5	61,0	61,0	61,0	2,35	
	16B-2	215TD	25,4	x	x	(1)	15,88	17,02	68,00	8,28	20,80	31,88	3,0	106,0	150,0	174,0	150,0	132,0	132,0	5,28	
	20B-2	217TD	31,75	x	x	(2)*	19,05	19,56	77,00	10,19	25,40	36,45	6,1	170,0	220,0	239,8	220,0	.	198,0	7,36	
	24B-2	218TD	38,1	x	x	(2)*	25,40	25,40	101,80	14,63	32,30	48,36	6,6	280,0	360,0	396,0	360,0	.	320,0	13,85	
	28B-2	220TD	44,45	x	x	(2)*	27,94	30,95	124,70	15,90	37,00	59,56	7,4	360,0	470,0	502,9	470,0	.	360,0	18,80	
	32B-2	222TD	50,8	x	x	(2)	29,21	30,99	122,80	17,81	42,30	58,55	7,9	450,0	600,0	642,0	600,0	.	500,0	19,90	
	40B-2	223TD	63,5	x	x	(2)	39,37	38,10	152,00	22,89	52,80	72,29	12,0	630,0	730,0	766,5	730,0	.	730,0	32,08	
48B-2	224TD	76,2	x	x		48,26	47,70	190,40	29,22	64,20	91,21	23,7	1 000,0	1 200,0	1 260,0	1 200,0	.	.	49,50		
TRIPLA	06B-3	303ND	9,525	x	x		6,35	5,77	33,00	3,28	8,20	10,24	2,1	24,9	26,4	31,6	26,4	.	.	1,10	
	08B-3	307ND	12,7	x	x	(1)	8,51	7,75	44,60	4,45	11,80	13,92	1,5	44,5	54,6	61,2	54,6	54,6	49,8	1,96	
	10B-3	311ND	15,875	x	x	(1)	10,16	9,65	52,30	5,08	13,70	16,59	1,5	66,7	69,0	81,4	69,0	69,0	55,8	2,51	
	12B-3	313ND	19,05	x	x	(1)	12,07	11,68	61,40	5,72	16,20	19,46	1,5	86,7	91,5	104,3	91,5	91,5	91,5	3,48	
	16B-3	315TD	25,4	x	x	(1)	15,88	17,02	99,90	8,28	20,80	31,88	3,0	160,0	225,0	261,0	225,0	198,0	198,0	7,86	
	20B-3	317TD	31,75	x	x	(2)*	19,05	19,56	113,50	10,19	25,40	36,45	6,1	250,0	330,0	359,7	330,0	.	297,0	11,00	
	24B-3	318TD	38,1	x	x	(2)*	25,40	25,40	150,20	14,63	32,30	48,36	6,6	425,0	540,0	594,0	540,0	.	480,0	20,31	
	28B-3	320TD	44,45	x	x	(2)*	27,94	30,95	184,60	15,90	37,00	59,56	7,4	530,0	705,0	754,4	705,0	.	540,0	28,00	
	32B-3	322TD	50,8	x	x	(2)	29,21	30,99	181,70	17,81	42,30	58,55	7,9	670,0	900,0	963,0	900,0	.	750,0	29,60	
	40B-3	323TD	63,5	x	x	(2)	39,37	38,10	224,60	22,89	52,80	72,29	12,0	950,0	1 095,0	1 149,8	1 095,0	.	1 095,0	47,96	
48B-3	324TD	76,2	x	x		48,26	47,70	281,60	29,22	64,20	91,21	23,7	1 500,0	1 800,0	1 890,0	1 800,0	.	.	80,20		
Catene Fuori Norme																					
-	2ND		9,525	x			6,35	4	10,48	3,28	8,18	.	2,1	.	9	10,3	.	.	.	0,35	
-	6ND		12,7	x	x		8,51	5,35	14,10	4,45	11,80	.	1,5	.	18,2	22,8	18,2	.	.	0,35	

(1): Riferimento in versione Lub Free. In versione Delta® VERTE, consultateci.

(2): Riferimento disponibili in versione Delta® VERTE soltanto.

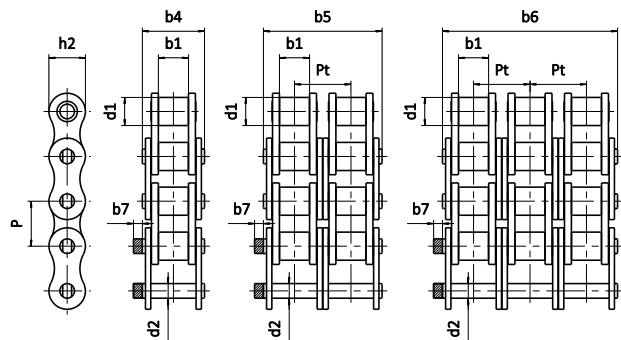
* Il diametro del perno e la superficie di lavoro sono diversi, consultateci per maggior dettagli.

Con la catena Verde, raccomandiamo l'uso di pignoni con dentatura trattata

Componenti di chiusura anche disponibili per alcune catene doppie e triple

N° 200	N° 205	N° 206	N° 208	N° 209	N° 216	N° 217	N° 221
Maglia interna	Maglia esterna da ribadire	Maglia di giunzione a molletta	Maglia di giunzione a copiglia	Maglia di giunzione a dado	Falsa maglia semplice a copiglia	Falsa maglia semplice a dado	Falsa maglia doppia
Componenti comuni A tutte le catene							
		Componenti disponibili per le catene dal passo : 9,525 fino a 31,75 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 25,4 fino a 76,2 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 25,4 fino a 76,2 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 25,4 fino a 63,5 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 31,75 fino a 63,5 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 9,525 fino a 25,4 mm

CATENE TIPO BS SERIE EUROPEA - GAMMA ALPHA Premium



GENERALITÀ

Queste catene destinate alla trasmissione di potenza sono in conformità alle norme internazionali: ISO 606 e ISO 1275 (passo lungo).

Sono anche in conformità alle norme internazionali:

- BS 228
- DIN8187 e DIN8181 (passo lungo)

Le nostre catene sono intercambiabili con tutte le catene secondo le norme citate.

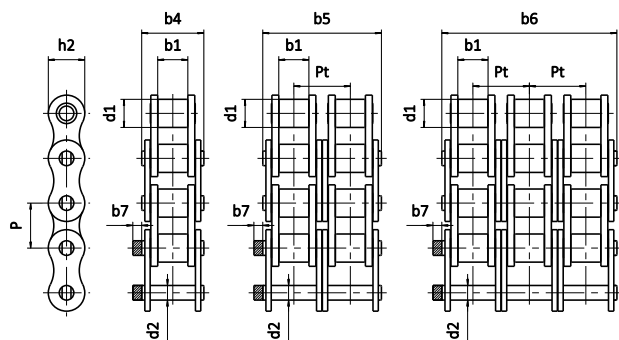


Riferimento			ALPHA Premium			Dimensioni Generali (mm)							Resistenza alla trazione				
			Passo	ALPHA Premium	ALPHA Premium INOX								ISO 606	ALPHA Premium			ALPHA Premium INOX
ISO 606	SEDIS	d1				b1	b4 b5 b6	d2	h2	Pt	b7	min. kN		min. kN	med. kN	min. kN	
			P			max.	min.	max.	max.	max.		max.	min. kN	min. kN	med. kN	min. kN	kg
SEMPLICE	06B-1	3N	9,525	x	x	6,35	5,77	13,50	3,27	8,23	.	2,1	8,9	8,9	10,3	6,3	0,40
	08B-1	7N	12,7	x	x	8,51	7,75	16,60	4,45	11,80	.	1,5	17,8	18,2	20,4	14,0	0,68
	10B-1	11N	15,875	x	x	10,16	9,65	19,00	5,08	13,70	.	1,5	22,2	23,0	27,2	17,6	0,86
	12B-1	13N	19,05	x	x	12,07	11,68	22,30	5,72	16,20	.	1,5	28,9	30,5	34,8	21,0	1,18
	16B-1	15T	25,4	x	x	15,88	17,02	35,10	8,26	20,80	.	3,0	60,0	66,0	76,3	43,0	2,66
	20B-1	17T	31,75	x		19,05	19,56	40,50	10,19	25,40	.	6,1	95,0	105,0	114,0	.	3,72
	24B-1	18T	38,1	x		25,40	25,40	53,10	14,63	32,30	.	6,6	160,0	180,0	198,0	.	7,05
	28B-1	20T	44,45	x		27,94	30,95	65,10	15,90	37,00	.	7,4	200,0	235,0	252,0	.	8,96
	32B-1	22T	50,8	x		29,21	30,99	63,60	17,81	42,30	.	7,9	250,0	270,0	288,0	.	10,00
40B-1	23T	63,5	x		39,37	38,10	79,00	22,89	52,80	.	12,0	355,0	365,0	385,0	.	16,20	
48B-1	24T	76,2	x		48,26	47,70	98,60	29,22	64,20	.	23,7	560,0	600,0	630,0	.	24,93	
DOPPIA	06B-2	203N	9,525	x		6,35	5,77	23,80	3,27	8,23	10,24	2,1	16,9	16,9	20,6	9,8	0,74
	08B-2	207N	12,7	x	x	8,51	7,75	30,60	4,45	11,80	13,92	1,5	31,1	36,4	40,8	28,0	1,33
	10B-2	211N	15,875	x	x	10,16	9,65	35,75	5,08	13,70	16,59	1,5	44,5	46,0	54,4	35,2	1,70
	12B-2	213N	19,05	x	x	12,07	11,68	41,80	5,72	16,20	19,46	1,5	57,8	61,0	69,6	42,0	2,35
	16B-2	215T	25,4	x	x	15,88	17,02	68,00	8,28	20,80	31,88	3,0	106,0	132,0	152,6	86,0	5,28
	20B-2	217T	31,75	x		19,05	19,56	77,00	10,19	25,40	36,45	6,1	170,0	210,0	228,0	.	7,36
	24B-2	218T	38,1	x		25,40	25,40	101,80	14,63	32,30	48,36	6,6	280,0	360,0	396,0	.	13,85
	28B-2	220T	44,45	x		27,94	30,95	124,70	15,90	37,00	59,56	7,4	360,0	470,0	504,0	.	18,80
	32B-2	222T	50,8	x		29,21	30,99	122,80	17,81	42,30	58,55	7,9	450,0	540,0	576,0	.	19,90
40B-2	223T	63,5	x		39,37	38,10	152,00	22,89	52,80	72,29	12,0	630,0	730,0	770,0	.	32,08	
48B-2	224T	76,2	x		48,26	47,70	190,40	29,22	64,20	91,21	23,7	1 000,0	1 200,0	1 260,0	.	49,50	
TRIPLA	06B-3	303N	9,525	x		6,35	5,77	34,00	3,27	8,23	10,24	2,1	24,9	24,9	30,9	.	1,10
	08B-3	307N	12,7	x	x	8,51	7,75	44,60	4,45	11,80	13,92	1,5	44,5	54,6	61,2	42,0	1,96
	10B-3	311N	15,875	x	x	10,16	9,65	52,30	5,08	13,70	16,59	1,5	66,7	69,0	81,6	52,8	2,51
	12B-3	313N	19,05	x	x	12,07	11,68	61,40	5,72	16,20	19,46	1,5	86,7	91,5	104,4	63,0	3,48
	16B-3	315T	25,4	x	x	15,88	17,02	99,90	8,28	20,80	31,88	3,0	160,0	198,0	228,9	129,0	7,86
	20B-3	317T	31,75	x		19,05	19,56	113,50	10,19	25,40	36,45	6,1	250,0	315,0	342,0	.	11,00
	24B-3	318T	38,1	x		25,40	25,40	150,20	14,63	32,30	48,36	6,6	425,0	540,0	594,0	.	20,31
	28B-3	320T	44,45	x		27,94	30,95	184,60	15,90	37,00	59,56	7,4	530,0	705,0	756,0	.	28,00
	32B-3	322T	50,8	x		29,21	30,99	181,70	17,81	42,30	58,55	7,9	670,0	810,0	864,0	.	29,60
40B-3	323T	63,5	x		39,37	38,10	224,60	22,89	52,80	72,29	12,0	950,0	1 095,0	1 155,0	.	47,96	
48B-3	324T	76,2	x		48,26	47,70	281,60	29,22	64,20	91,21	23,7	1 500,0	1 800,0	1 890,0	.	80,20	
Catene Fuori Norme																	
SEMPLICE	-	5T	12,7	x		7,75	5,00	11,80	3,96	10,10	.	1,5	.	11,6	12,9	.	0,44
	-	6N	12,7	x		8,51	5,35	14,10	4,45	11,80	.	1,5	.	18,2	20,4	.	0,59
	-	10N	15,875	x		10,16	6,50	16,40	5,08	13,70	.	1,5	.	23,0	27,2	.	0,75
	-	12N	19,05	x		12,07	8,00	18,45	5,72	16,30	.	1,5	.	30,5	34,8	.	1,05
Catene passo lungo secondo norma ISO 1275																	
SEMPLICE	208B	2007N	25,4	x		8,51	7,75	16,60	4,45	11,50	.	1,5	17,8	17,8	19,8	.	0,43

Componenti di chiusura anche disponibili per catene doppie e triple

N° 200	N° 205	N° 206	N° 208	N° 209	N° 216	N° 217	N° 221
Maglia interna	Maglia esterna da ribadire	Maglia di giunzione a molletta	Maglia di giunzione a copiglia	Maglia di giunzione a dado	Falsa maglia semplice a copiglia	Falsa maglia semplice a dado	Falsa maglia doppia
Componenti comuni a tutte le catene							
		Componenti disponibili per le catene dal passo : 9,525 fino a 31,75 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 25,4 fino a 63,5 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 25,4 fino a 76,2 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 9,525 fino a 63,5 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 31,75 fino a 63,5 mm	Componenti disponibili per le catene dal passo : 9,525 fino a 25,4 mm

CATENE TIPO BS SERIE EUROPEA - GAMMA RECORD®



GENERALITÀ

Queste catene destinate alla trasmissione di potenza sono in conformità alle norme internazionali: ISO 606 e ISO 1275 (passo lungo).

Sono anche in conformità alle norme internazionali:

- BS 228
- DIN8187 e DIN8181 (passo lungo)

Le nostre catene sono intercambiabili con tutte le catene secondo le norme citate.



	Riferimento		Passo	GAMMA RECORD®			Dimensioni Generali (mm)							Resistenza alla trazione (kN)		Massa al metro (Kg/m)			
	ISO 606	SEDIS		P	Record®	Record® Nickel	Record® INOX	d1	b1	b4 b5 b6	d2	h2	Pt	b7	Record® & Record® nickel	Record® INOX	Record®	Record® Nickel	Record® INOX
SEMPLICE	-	CA1N04B000	6	x			4,00	2,80	7,90	1,85	5,00	-	1,1	3,20	-	0,11	-	-	
	05B-1	CA1N05B000	8	x	x		5,00	3,00	11,70	2,31	7,10	-	3,5	5,90	-	0,20	0,18	-	
	06B-1	CA1N06B000	9,525	x	x	x	6,35	5,72	16,80	3,28	8,20	-	3,3	8,9	6,65	0,41	0,58	0,44	
	083	CA1N083000	12,70	x			7,75	4,90	14,10	4,09	10,10	-	1,5	13,50	-	0,49	-	-	
	08B-1	CA1N08B000	12,70	x	x	x	8,51	7,75	20,90	4,46	11,80	-	3,9	18,00	12,00	0,68	0,68	0,70	
	10B-1	CA1N10B000	15,875	x	x	x	10,16	9,65	23,70	5,08	14,70	-	4,1	22,40	15,00	0,91	0,84	0,92	
	12B-1	CA1N12B000	19,05	x	x	x	12,07	11,68	27,30	5,72	16,10	-	4,6	29,00	17,00	1,12	1,14	1,12	
	16B-1	CA1N16B000	25,40	x	x	x	15.88	17.02	41,50	8,27	21,00	-	5,4	60,00	40,00	2,64	2,72	2,59	
	20B-1	CA1N20B000	31,75	x			19,05	19,56	49,30	10,19	26,40	-	6,1	95,00	-	3,68	-	-	
	24B-1	CA1N24B000	38,10	x			25,40	25,40	59,70	14,63	33,40	-	6,6	160,00	-	7,05	-	-	
	28B-1	CA1N28B000	44,45	x			27,94	30,99	72,50	15,90	37,00	-	7,4	200,00	-	8,96	-	-	
	32B-1	CA1N32B000	50,80	x			29,21	30,99	71,50	17,81	42,20	-	7,9	250,00	-	10,00	-	-	
	40B-1	CA1N40B000	63,50	x			39,37	38,10	91,00	22,89	52,90	-	12,0	355,00	-	16,20	-	-	
	48B-1	CA1N48B000	76,20	x			48,26	47,70	110,60	29,22	63,80	-	12,0	560,00	-	24,93	-	-	
DOPPIA	05B-2	CA2N05B000	8	x			5,00	3,00	17,40	2,31	7,11	5,64	3,1	7,95	-	0,38	-	-	
	06B-2	CA2N06B000	9,525	x	x	x	6,35	5,72	27,10	3,28	8,20	10,24	3,3	18,70	10,50	0,77	0,68	0,74	
	08B2	CA2N08B000	12,70	x	x	x	8,51	7,75	34,90	4,46	11,80	13,92	3,9	32,00	22,00	1,35	1,34	1,40	
	10B-2	CA2N10B000	15,875	x	x	x	10,16	9,65	40,30	5,08	14,70	16,59	4,1	44,50	28,45	1,79	1,93	3,00	
	12B-2	CA2N12B000	19,05	x	x	x	12,07	11,68	46,80	5,72	16,10	19,46	4,6	57,80	37,25	2,22	2,35	2,21	
	16B-2	CA2N16B000	25,40	x	x	x	15,88	17,02	73,40	8,27	21,00	31,88	5,4	114,70	74,45	5,13	5,28	5,08	
	20B-2	CA2N20B000	31,75	x			19,05	19,56	85,10	10,19	26,40	36,45	6,1	170,00	-	7,72	-	-	
	24B-2	CA2N24B000	38,10	x			25,40	25,40	108,40	14,63	33,40	48,36	6,6	280,00	-	13,85	-	-	
	28B-2	CA2N28B000	44,45	x			27,94	30,99	132,10	15,90	37,00	59,56	7,4	360,00	-	18,80	-	-	
	32B-2	CA2N32B000	50,80	x			29,21	30,99	133,90	17,81	42,20	58,55	7,9	450,00	-	19,80	-	-	
TRIPLA	04B-2	CA2N40B000	63,50	x			39,37	38,10	166,90	22,89	52,90	72,29	12,0	630,00	-	32,08	-	-	
	48B-2	CA2N48B000	76,20	x			48,26	47,70	201,50	29,22	63,80	91,21	12,0	1000,00	-	49,50	-	-	
	06B-3	CA3N06B000	9,525	x		x	6,35	5,72	37,30	3,28	8,20	10,24	3,3	30,10	17,85	1,16	-	1,11	
	08B-3	CA3N08B000	12,70	x		x	8,51	7,75	48,80	4,46	11,80	13,92	3,9	47,50	35,30	2,03	-	1,31	
	10B-3	CA3N10B000	15,875	x		x	10,16	9,65	56,90	5,08	14,70	16,59	4,1	66,70	42,65	2,68	-	1,79	
	12B-3	CA3N12B000	19,05	x		x	12,07	11,68	66,30	5,72	16,10	19,46	4,6	86,70	50,05	3,39	-	2,22	
	16B-3	CA3N16B000	25,40	x		x	15,88	17,02	105,30	8,27	21,00	31,88	5,4	170,50	117,65	7,80	-	5,03	
	20B-3	CA3N20B000	31,75	x			19,05	19,56	122,10	10,19	26,40	36,45	6,1	250,00	-	11,53	-	-	
	24B-3	CA3N24B000	38,10	x			25,40	25,40	156,80	14,63	33,40	48,36	6,6	425,00	-	20,31	-	-	
	28B-3	CA3N28B000	44,45	x			27,94	30,99	192,00	15,90	37,00	59,56	7,4	530,00	-	28,00	-	-	

Componenti di chiusura anche disponibili per alcune catene doppie e triple

N° 005



Maglia esterna da ribadire

N° 006



Maglia di giunzione a molletta

N° 008



Maglia di giunzione a copiglia

N° 016

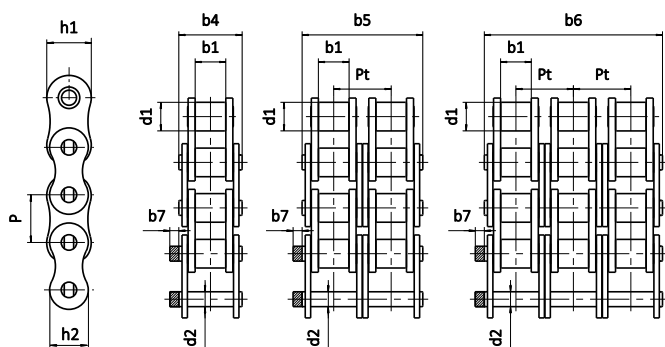


Falsa maglia semplice a copiglia

N° 021



Falsa maglia doppia

CATENE TIPO ANSI SERIE AMERICANA - GAMMA ALPHA *Premium*

GENERALITÀ

Queste catene destinate alla trasmissione di potenza sono conformi alle norme internazionali: ISO 606 e ISO 1275 (passo lungo).

Sono anche in conformità alle norme internazionali:

- ANSI B29-1 e ANSI B29-4M (passo lungo)
- DIN 8188 e DIN 8181 (passo lungo)

Le nostre catene sono intercambiabili con tutte le catene secondo le norme citate.



Riferimento			Passo	Principali dimensioni (mm)								Resistenza alla trazione			Peso al metro
	Norma ISO606	SEDIS		d1	b1	b4 b5 b6	d2	h1	h2	Pt	b7	NORMA ISO 606	ALPHA Premium		
			mm	max.	min.	max.	max.	max.	max.		max.	min. kN	min. kN	med. kN	kg
SEMPLICE	08A-1	40-1	12,7	7,93	7,85	16,3	3,98	12,07	11,5	.	5,4	13,9	18,0	19,8	0,6
	10A-1	50-1	15,875	10,16	9,40	20,45	5,09	15,1	13,7	.	5,45	21,8	29,0	30,9	1,0
	12A-1	60-1	19,05	11,91	12,58	25,4	5,96	18,1	18	.	6,1	31,3	40,0	44,1	1,6
	16A-1	80-1	25,4	15,87	15,75	32,8	7,94	24,13	20,8	.	6,1	55,6	70,7	78,5	2,75
	20A-1	100-1	31,75	19,05	18,90	39,6	9,53	30,2	25,4	.	7,6	87,0	105,2	116,9	4,29
	24A-1	120-1	38,1	22,22	25,23	49,6	11,1	36,2	30,62	.	7,8	125,0	154,0	170,9	6,00
	28A-1	140-1	44,45	25,40	25,4	53,5	12,7	42	35,7	.	8,8	170,0	190,4	206,9	7,44
	32A-1	160-1	50,8	28,58	31,75	64	14,27	48,3	40,5	.	9,4	223,0	241,6	271,4	10,04
	40A-1	200-1	63,5	39,67	38,10	77,90	19,85	58,00	49,8	.	12,6	347,0	380,0	418,0	16,70
48A-1	240-1	76,2	47,60	47,60	94,50	23,80	71,80	64,2	.	11,5	500,0	700,0	730,0	23,70	
DOPPIA	08A-2	40-2	12,7	7,93	7,85	30,8	3,98	12,07	11,5	14,38	5,4	27,8	36,0	39,6	1,2
	10A-2	50-2	15,875	10,16	9,40	38,9	5,09	15,1	13,7	18,11	5,1	43,6	58,0	61,9	2,0
	12A-2	60-2	19,05	11,91	12,58	48,3	5,96	18,1	18	22,78	6,1	62,6	80,0	88,3	2,73
	16A-2	80-2	25,4	15,87	15,75	62,3	7,94	24,13	20,8	29,29	5,8	111,2	141,3	157,0	5,48
	20A-2	100-2	31,75	19,05	18,90	75,5	9,53	30,2	25,4	35,76	7,6	174,0	210,5	233,9	8,29
	24A-2	120-2	38,1	22,22	25,23	95,3	11,1	36,2	30,62	45,44	7,6	250,0	307,9	341,7	11,88
	28A-2	140-2	44,45	25,40	25,4	102,6	12,7	42	35,7	48,87	8,4	340,0	380,7	413,8	14,76
	32A-2	160-2	50,8	28,58	31,75	123	14,27	48,3	40,5	58,55	9,1	446,0	483,3	542,9	19,9
	40A-2	200-2	63,5	39,67	38,10	150,20	19,85	58,00	49,8	71,55	11,9	694,0	760,0	832,0	33,20
48A-2	240-2	76,2	47,60	47,60	182,20	23,80	71,80	64,2	87,83	11,7	1 000,0	1 400,0	1 460,0	47,25	
TRIPLA	08A-3	40-3	12,7	7,93	7,85	45,3	3,98	12,07	11,5	14,38	5,3	41,7	54,1	59,4	1,8
	10A-3	50-3	15,875	10,16	9,40	57	5,09	15,1	13,7	18,11	5	65,4	87,0	92,8	2,98
	12A-3	60-3	19,05	11,91	12,58	71,1	5,96	18,1	18	22,78	6,1	93,9	120,0	132,4	4,08
	16A-3	80-3	25,4	15,87	15,75	91,8	7,94	24,13	20,8	29,29	5,5	166,8	212,0	235,5	8,16
	20A-3	100-3	31,75	19,05	18,90	112,1	9,53	30,2	25,4	35,76	7	261,0	315,7	350,8	12,4
	24A-3	120-3	38,1	22,22	25,23	140,9	11,1	36,2	30,62	45,44	7,4	375,0	461,9	512,6	17,75
	28A-3	140-3	44,45	25,40	25,4	152,4	12,7	42	35,7	48,87	7,4	510,0	571,1	620,7	22,08
	32A-3	160-3	50,8	28,58	31,75	182	14,27	48,3	40,5	58,55	8,8	669,0	724,9	814,3	29,76
	40A-3	200-3	63,5	39,67	38,10	222,20	19,85	58,00	49,8	71,55	11,5	1 041,0	1 140,0	1 248,0	49,7
48A-3	240-3	76,2	47,60	47,60	270,00	23,80	71,80	64,2	87,83	11,8	1 500,0	2 100,0	2 190,0	70,5	

Versioni Delta®, rinforzate H e a passo lungo su richiesta.

Componenti di chiusura anche disponibili per alcune catene doppie e triple

N° 205



Maglia esterna da ribadire

N° 206



Maglia di giunzione a molletta

Componenti disponibili per le catene dal passo: 9,525 fino a 31,75 mm

N° 208



Maglia di giunzione a copiglia

Componenti disponibili per le catene dal passo: 25,4 fino a 63,5 mm

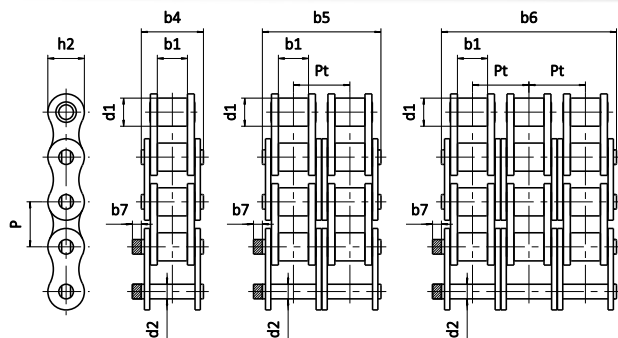
N° 216



Falsa maglia semplice a copiglia

Componenti disponibili per le catene dal passo: 9,525 fino a 63,5 mm

CATENE TIPO ASA SERIE AMERICANA - GAMMA RECORD®



GENERALITA

Queste catene destinate alla trasmissione di potenza sono conformi a alle norme internazionali: ISO 606 e ISO 1275 (passo lungo).

Sono anche in conformità alle norme internazionali:

- ANSI B29-1 e ANSI B29-4M (passo lungo)

- DIN 8188 e DIN 8181 (passo lungo)

Le nostre catene sono intercambiabili con tutte le catene secondo le norme citate.



	Riferimento		Passo	Principali dimensioni (mm)							Resistenza alla trazione (kN)		Peso al metro (Kg/m)
	Riferimento	SEDIS	P	d1	b1	b4 b5 b6	d2	h2	Pt	b7	NORMA ISO 606	RECORD®	
				max	min	max	max	max		max	min	min	
SEMPLICE	25-1	CA1N025000	6,35	3,30	3,18	7,90	2,31	5,80	-	2,5	3,6	3,50	0,15
	35-1	CA1N035000	9,525	5,08	4,77	12,40	3,58	8,65	-	3,3	7,90	7,90	0,33
	40-1	CA1N040000	12,70	7,92	7,85	17,40	3,97	12,00	-	3,9	13,9	14,10	0,63
	50-1	CA1N050000	15,875	10,16	9,40	20,20	5,08	15,00	-	4,1	21,8	22,20	1,04
	60-1	CA1N060000	19,05	11,91	12,58	26,90	5,96	18,00	-	4,6	31,3	31,80	1,52
	80-1	CA1N080000	25,40	15,87	15,75	33,50	7,94	24,10	-	5,4	55,6	56,60	2,60
	100-1	CA1N100000	31,75	19,05	18,90	41,10	9,54	30,10	-	6,1	87,0	88,50	4,01
	120-1	CA1N120000	38,10	22,22	25,40	49,90	11,10	36,20	-	6,6	125,0	125,00	5,56
	140-1	CA1N140000	44,45	25,40	25,40	53,90	12,70	42,20	-	7,0	170,0	170,00	7,44
	150-1	CA1N160000	50,80	28,58	31,75	63,90	14,27	48,20	-	7,0	223,0	225,00	10,04
200-1	CA1N200000	63,50	39,67	38,10	78,10	19,84	60,30	-	9,0	347,0	348,00	16,70	
DOPPIA	40-2	CA2N040000	12,70	7,92	7,85	30,60	3,97	12,00	14,38	3,9	27,8	28,20	1,25
	50-2	CA2N050000	15,875	10,16	9,40	38,50	5,08	15,00	18,11	4,1	43,6	44,50	2,06
	60-2	CA2N060000	19,05	11,91	12,58	49,70	5,96	18,00	22,78	4,6	62,6	63,60	3,01
	80-2	CA2N080000	25,40	15,87	15,75	62,70	7,94	24,10	29,78	5,4	111,2	113,30	5,15
	100-2	CA2N100000	31,75	19,05	18,90	75,70	9,54	30,10	35,76	6,1	174,0	174,00	7,70
	120-2	CA2N120000	38,10	22,22	25,40	95,30	11,11	36,20	45,44	6,6	250,0	250,00	10,96
	140-2	CA2N140000	44,45	25,40	25,40	102,80	12,70	42,20	48,87	7,0	340,0	350,00	14,76
	160-2	CA2N160000	50,80	28,58	31,45	122,30	14,27	48,20	58,55	7,0	446,0	460,00	19,90
200-2	CA2N200000	63,50	39,67	38,10	149,50	19,84	60,30	71,55	9,0	694,0	700,00	33,20	
TRIPLA	40-3	CA3N040000	12,70	7,92	7,85	45,30	3,97	12,00	14,38	3,9	41,7	42,30	1,98
	50-3	CA3N050000	15,875	10,16	9,40	56,80	5,08	15,00	18,11	4,1	65,4	66,70	3,07
	60-3	CA3N060000	19,05	11,91	12,58	72,60	5,96	18,00	22,78	4,6	93,9	95,40	4,51
	80-3	CA3N080000	25,40	15,87	15,75	91,90	7,94	24,10	29,78	5,4	166,8	170,00	7,71
	100-3	CA3N100000	31,75	19,05	18,90	113,00	9,54	30,10	35,76	6,1	261,0	265,50	11,86
	120-3	CA3N120000	38,10	22,22	25,40	141,70	11,11	36,20	45,44	6,6	375,0	380,70	17,01
	140-3	CA3N140000	44,45	25,40	25,40	152,40	12,70	42,20	48,87	7,0	510,0	517,00	22,64
	160-3	CA3N160000	50,80	28,58	31,75	182,90	14,27	48,20	58,55	7,0	669,0	680,00	29,22
200-3	CA3N200000	63,50	39,67	38,10	223,50	19,84	60,30	71,55	9,0	1041,0	1 060,00	49,21	
Chaînes série Américaine INOX													
SEMPLICE	40-1	CI1N040000	12,70	7,97	7,85	11,25	3,93	12,00	-	5,1			
	50-1	CI1N050000	15,875	10,16	9,66	13,90	5,04	15,00	-	6,5			
	60-1	CI1N060000	19,05	11,95	12,65	17,81	5,91	18,00	-	7,6			
Chaînes série Américaine renforcées													
SEMPLICE	50H	CA1N050H000	15,875	10,16	9,40	22,10	5,07	14,48	-	2,4	21,7	21,77	1,20
	60H	CA1N060H000	19,05	11,91	12,58	31,20	5,96	18,00	-	4,6	31,3	31,80	1,81
	80H	CA1N080H000	25,40	15,87	15,75	38,00	7,94	24,10	-	5,4	55,6	56,50	3,00
	100H	CA1N100H000	31,75	19,05	18,90	45,40	9,54	30,10	-	6,1	170,0	88,50	4,38
	120H	CA1N120H000	38,10	22,22	25,23	55,10	11,11	36,20	-	6,6	223,0	126,90	6,61
	140H	CA1N140H000	44,45	25,40	25,22	60,40	12,71	42,20	-	7,4	347,0	172,40	8,33
Chaînes série Américaine à pas double et plaques droites suivant norme ISO 1275													
SEMPLICE	C2040	CC1N2040000	25,40	7,92	7,85	17,80	3,96	11,66	-	3,9	13,9	14,12	0,49
	C2050	CC1N2050000	31,75	10,16	9,40	21,80	5,08	14,58	-	4,1	21,8	22,26	0,81
	C2060	CC1N2060000	38,10	11,91	12,58	26,90	5,94	18,06	-	4,6	31,3	31,77	1,20
	C2080	CC1N2080000	50,80	15,88	15,75	33,50	7,92	24,05	-	5,4	56,1	56,68	2,10

Componenti di chiusura anche disponibili per alcune catene doppie e triple

N° 005



Maglia esterna da ribadire

N° 006



Maglia di giunzione a molletta

N° 008



Maglia di giunzione a copiglia

N° 016



Falsa maglia semplice a copiglia

N° 021



Falsa maglia doppia

LE MAGLIE DI GIUNZIONE

Disponibilità di maglie:

			CATENA BS TIPO B	CATENA ANSI TIPO A
	N° 205	MAGLIA ESTERNA DA RIBADIRE Questa maglia si compone di 2 perni ribaditi su una piastra esterna. L'altra piastra verrà inserita ad interferenza sui perni di cui le estremità saranno ribadite dopo il montaggio.	X	X
	N° 206	MAGLIA DI GIUNZIONE A MOLLETTA 2 perni sono ribaditi su una piastra esterna. La piastra mobile viene tenuta ferma da una molletta. La parte non aperta della molletta deve essere orientata nel senso della rotazione della catena. Per le catene BS, queste maglie sono consegnate con perni Delta® per una migliore resistenza all'usura.	X (≤31,75mm)	X (≤ 25,4mm)
	N° 208	MAGLIA DI GIUNZIONE A COPIGLIA Utilizzate a partire dal passo 25,4mm per le catene Delta® e a partire dal passo 31.75mm in versione Alpha Premium. Potrà essere con esecuzione « a gioco » o « ad interferenza » per le catene tipo B.	X (≥ 31,75mm ou ≥ 25,4mm)	X (≥ 31,75mm)
	N° 209	MAGLIA DI GIUNZIONE A DADO AUTOFRENANTE Le estremità dei perni sono filettati per ricevere un dado autofrenante. Il gioco sulla piastra mobile viene eliminato grazie alla estremità conica del perno : specifica unica SEDIS.	X (≥ 31,75mm)	

LE FALSE MAGLIE

	N° 216	FALSA MAGLIA SEMPLICE A COPIGLIA Utilizzata per ottenere una catena con un numero dispari di maglie. A partire dal passo 12,7mm. Queste maglie sono a perni anti rotazione smontabili.	X	X
	N° 217	FALSA MAGLIA SEMPLICE A DADO AUTOFRENANTE Utilizzata per ottenere una catena con un numero dispari di maglie. Il gioco sulla piastra mobile viene eliminato grazie alla estremità conica del perno : specifica SEDIS resistenza più affidabile della maglia 216.	X (≥ 31,75mm, tranne 76,2)	
	N° 221	FALSA MAGLIA DOPPIA Utilizzata per ottenere una catena con un numero dispari di maglie. Si compone di una maglia interna e di una maglia piegata collegate tramite un perno ribadito. Per le catene BS, queste maglie sono fornite con i perni Delta® per una resistenza all'usura migliore.	X (≤ 38,10mm)	