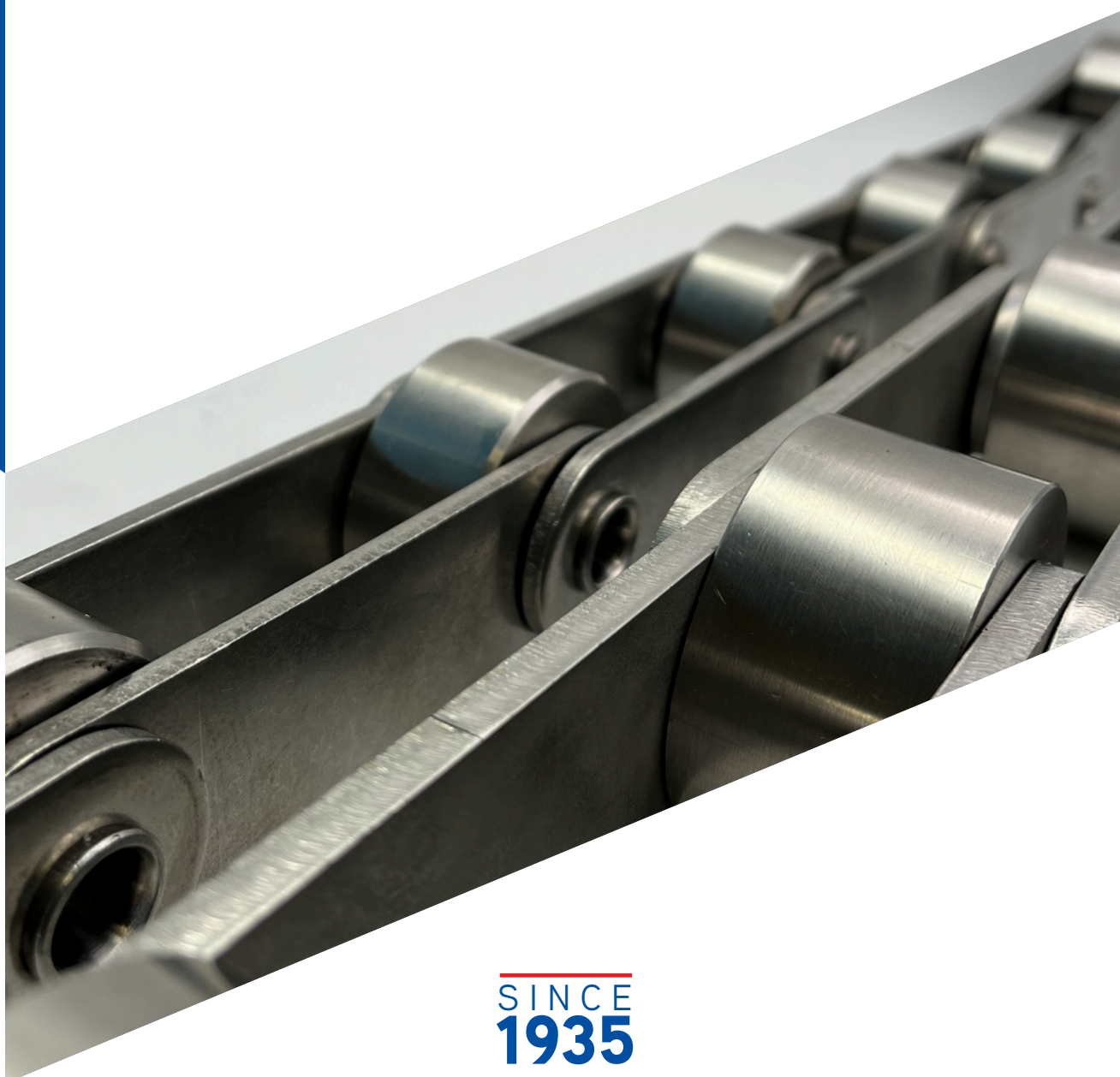


Catene di trasporto

Soluzioni di trasporto affidabili e durevoli
per applicazioni industriali esigenti.



SINCE
1935

Catene di trasporto

Le catene di trasporto Iris Chains sono progettate per garantire una movimentazione sicura, continua ed efficiente dei prodotti su qualsiasi tipo di linea di trasporto industriale. Grazie alla nostra esperienza nella progettazione e nella produzione di catene, offriamo soluzioni robuste e personalizzate, studiate per soddisfare le esigenze specifiche in ogni tipo di applicazione.

Grazie a un'ampia gamma di passi, attacchi, configurazioni e materiali, le nostre catene di trasporto contribuiscono a ottimizzare le prestazioni degli impianti, ridurre i tempi di fermo e minimizzare i costi di manutenzione. Il risultato è un sistema di trasporto più stabile, con meno inconvenienti e una maggiore durata nel tempo della catena e dei componenti correlati.

SERVIZI

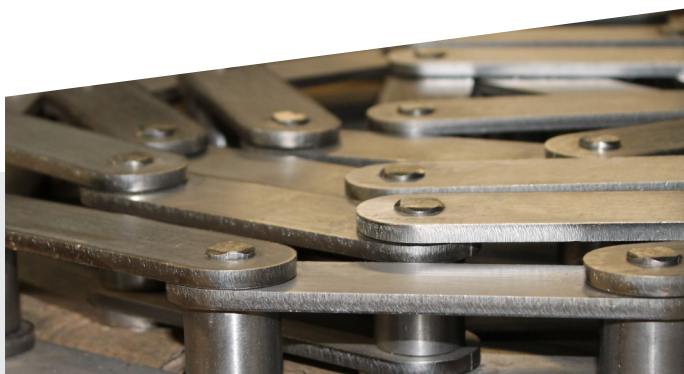
Ampia disponibilità di prodotti a magazzino dal pronto.

Versioni **resistenti alla corrosione** disponibili (Delta Tone®, acciaio inox).

Catene speciali disponibili su richiesta del cliente (ad esempio con rulli di diametro maggiorato).

Accoppiamento delle catene disponibile su richiesta.

Catene disponibili in **qualsiasi lunghezza**.



Grazie alla consolidata esperienza nella produzione di catene in acciaio inox, **Iris Chains** offre catene di trasporto ad alte prestazioni progettate specificamente per essere integrate in impianti destinati alla protezione ambientale. Inoltre, grazie alla profonda conoscenza della metallurgia e delle proprietà dei diversi acciai inossidabili, Iris Chains sviluppa costantemente nuove soluzioni per soddisfare le crescenti esigenze del settore.

Le condizioni operative negli impianti per il trattamento ambientale sono spesso estremamente gravose, caratterizzate dalla presenza di acque reflue, fanghi, sostanze chimiche e forti variazioni di temperatura. Queste condizioni richiedono materiali con prestazioni superiori.

PUNTI DI FORZA

- ✓ Elevata resistenza alla corrosione.
- ✓ Elevata resistenza alle temperature estreme.
- ✓ Eccellente resistenza meccanica e alla trazione.
- ✓ Combinazione ottimale di proprietà fisiche e chimiche.

Di seguito sono riportati i principali materiali utilizzati da Iris Chains nella produzione di catene destinate al settore della protezione ambientale, insieme alle loro caratteristiche tecniche più rilevanti.

✓ Riferimento ottimale

Acciaio inox austenitico

	Resistenza alla corrosione	Temperatura massima di esercizio
SS 304		450 °C
SS 309		850 °C
SS 310S		✓ 1200 °C
SS 316L	✓	450 °C
SS 321		650 °C

- **Caratteristiche:** Elevata resistenza alla corrosione, Facile da pulire, Resistenza alla formazione di ruggine, Saldabile, Elevata durata in ambienti umidi.
- **Settori di applicazione:** Industria farmaceutica, alimentare, chimica, trattamento delle acque, forni industriali, settore navale e pesca.

Acciaio inox martensitico

	Resistenza alla trazione
SS 403HT	
SS 410HT	
SS 420HT	✓

- **Caratteristiche:** Maggiore durezza, Elevata resistenza all'usura, Ottima resistenza alla fatica superficiale.
- **Settori di applicazione:** Industria del legno, siderurgia, vetro e ceramica, industria mineraria, impianti di riciclaggio, cartiere e applicazioni di taglio.

Acciaio inox indurito per precipitazione

	Resistenza alla trazione
SS 630HT (17-4PH)	✓

- **Caratteristiche:** Elevata resistenza meccanica, Buona resistenza alla corrosione e alla fatica, Elevata stabilità dimensionale, Peso ridotto e dimensioni più compatte.
- **Settori di applicazione:** Aerospaziale, difesa, offshore, applicazioni chimiche ad alta criticità, automazione, settore navale ed energia.

Acciaio inox duplex (acqua di mare)

	Resistenza alla corrosione
SS 2205	✓
SS 2507	✓

- **Caratteristiche:** Elevata resistenza ai cloruri, Ottima resistenza al pitting, Elevata resistenza alla corrosione sotto tensione.
- **Settori di applicazione:** Offshore, industria navale, impianti di desalinizzazione, acquacoltura, pesca, infrastrutture portuali, industria chimica con presenza di cloruri ed energia marina.

Altri materiali impiegati nel settore ambientale

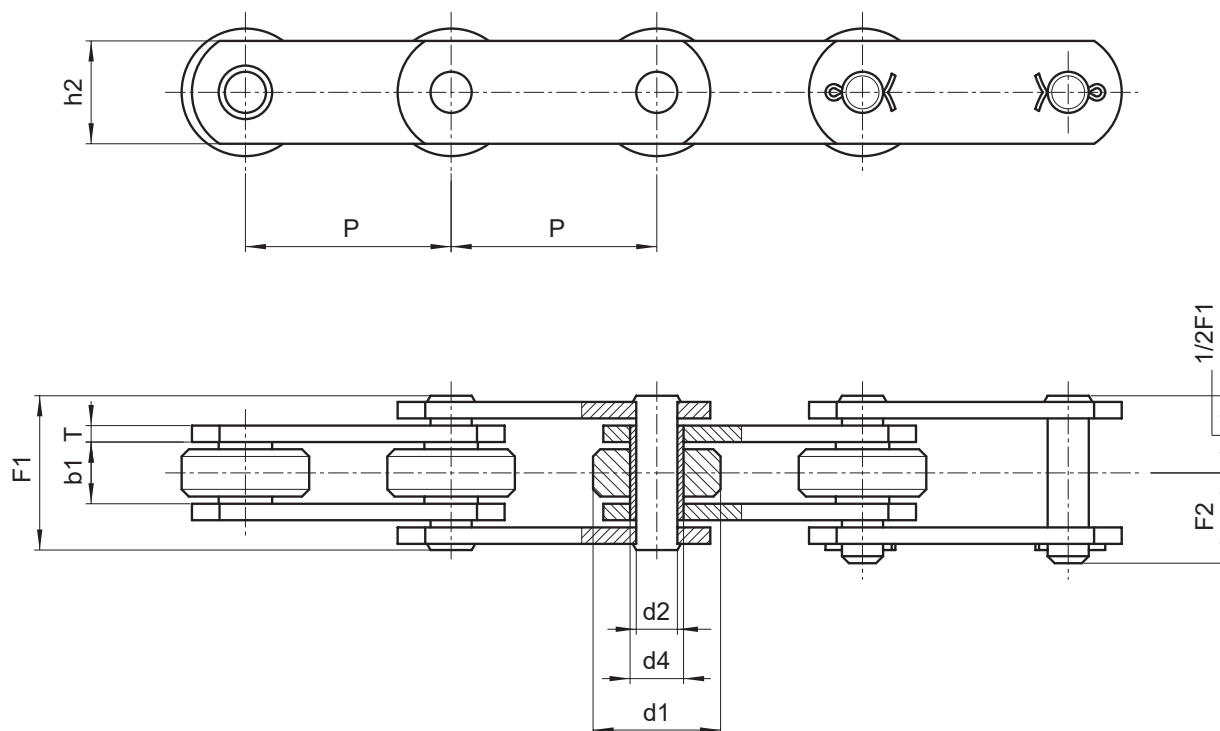
Materiali autolubrificanti (principalmente per le boccole)
SS 329
Nitronic 60

- **Caratteristiche:** Manutenzione ridotta, Nessuna necessità di lubrificazione periodica, Eliminano il rischio di contaminazione da grasso
- **Settori di applicazione:** Industria alimentare, farmaceutica, delle bevande, del packaging, logistica, elettronica, tessile e ambienti polverosi.

Materiali plastici (principalmente per rulli e alette)
Nylon PA6
POM (Delrin)

- **Caratteristiche:** Riduzione del rumore e del peso, Protezione del prodotto trasportato, Maggiore resistenza agli agenti chimici, Minore necessità di lubrificazione.
- **Settori di applicazione:** Industria alimentare, packaging, logistica, farmaceutica, aeroporti, elettronica, carta e cartone, industria tessile.

Catene speciali a passo metrico

 Catene speciali a passo metrico con PERNI PIENI


	P	b1	d1	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
90501010103000	50	11,5	25	8,4	5,7	15	2	24	14,6	16.000	1,4
90501010200000	50	11,5	25	8,4	5,7	15	3	28	16,5	18.000	1,7
90691010202000	69	11,5	25	8,4	5,7	15	3	28	16,5	18.000	1,5
90751010203000	75	11,5	25	8,4	5,7	20	3	28	16,5	18.000	1,7
90501010205000	50	11,5	25	8,4	5,7	18	2,5	26	16	18.000	1,7
90501014205000*	50	11,5	25	8,4	5,7	18	2,5	26	16	18.000	1,7
90501010206000	50	11,5	25	11	8	20	3	28	17	30.000	1,9
90501014206000*	50	11,5	25	11	8	20	3	28	17	22.000	1,9
90501010206R00	50	11,5	25	11	8	20	3	28	17	45.000	1,9
90501010400000**	50	15	31	13,2	10	23	3	33	19,5	35.000	3
90501414000001*	50	15	31	13,2	10	23	3	33	19,5	30.000	3
90751010401000	75	15	31	13,2	10	25	3	33	19,5	35.000	2,8
91001010402000	100	15	31	13,2	10	25	3	33	19,5	35.000	2,3

Opzioni disponibili

(*) Catena in acciaio inox.

(**) Catena con piastre a forma di "8".

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.

- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

- Con perni sporgenti

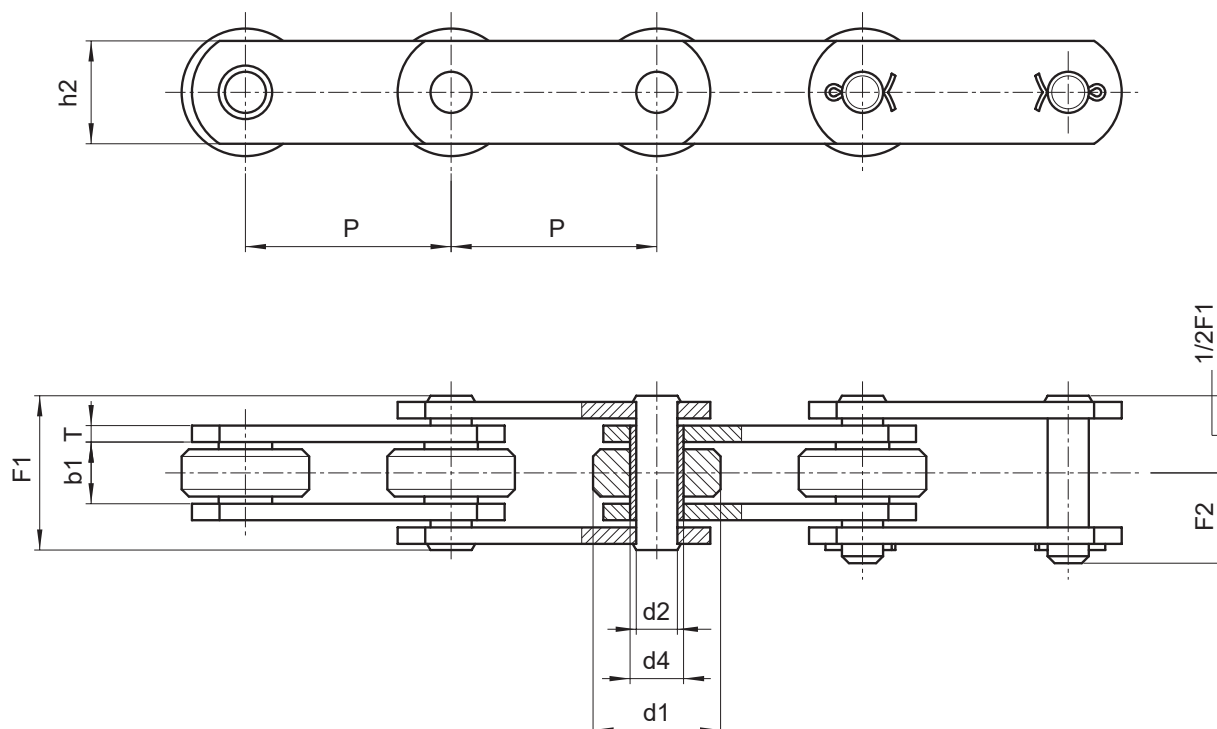
- Con perni prolungati

- Con boccole (senza rulli)

- Prestirate e preselezionate

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con PERNI PIENI



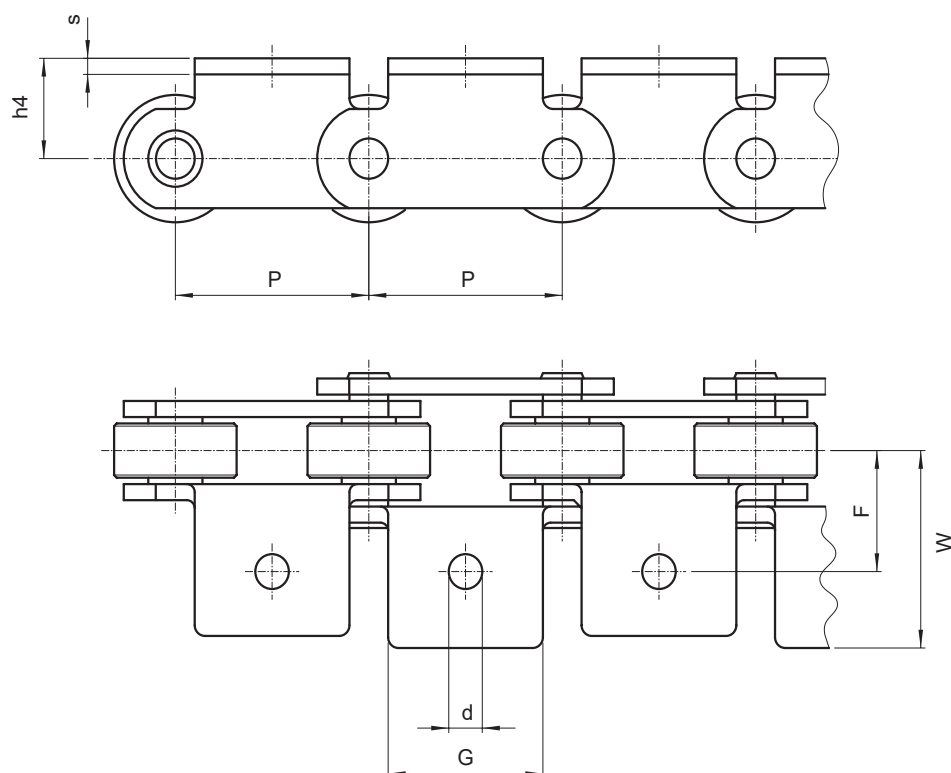
	P	b1	d1	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
90501010500000	50	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	3,9
90501010500R00	50	15	31	13,2	10	25	4	36	21	75.000	3,9
90751010501000	75	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	3,2
91001010502000	100	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	2,7
91251010503000	125	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	2,5
91501010504000	150	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	2,4
90751010701000	75	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	5,9
91001010703000	100	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	4,9
91001010174300	100	24	40	17	12	35	4	45	26	75.000	6,3
91251010704000	125	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	4,4
91501010704000	150	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	4

Opzioni disponibili

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- Con perni sporgenti
- Con perni prolungati
- Con boccole (senza rulli)
- Prestirate e preselezionate

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con ATTACCHI

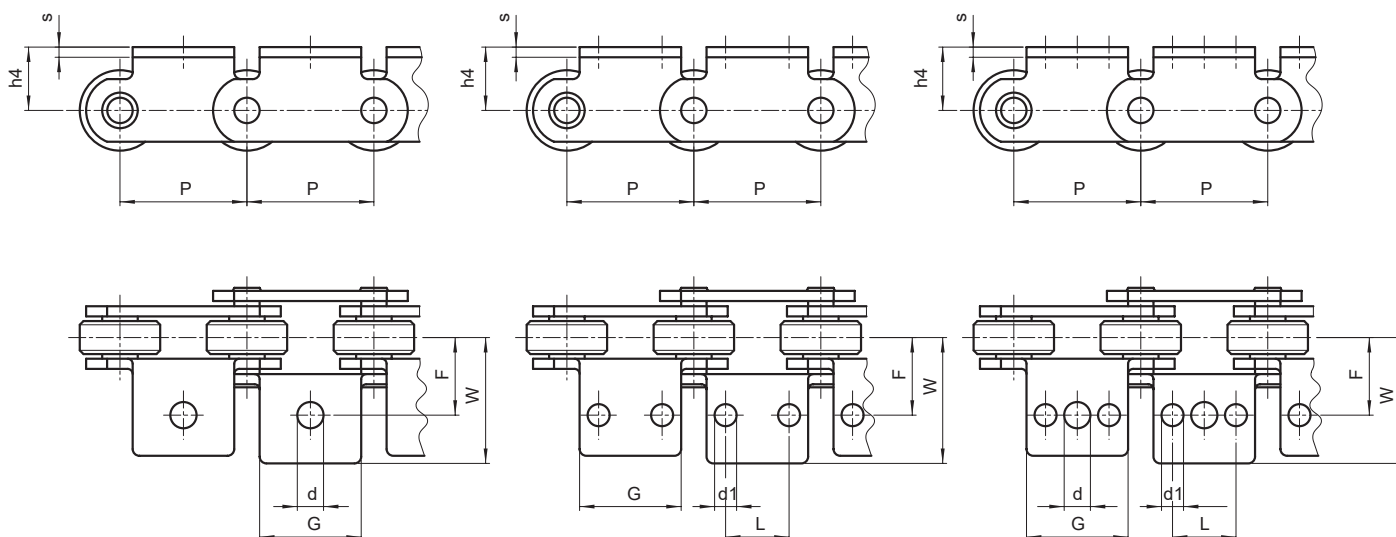


	P	h4	F	G	d	W	s	Peso al metro	Peso aggiuntivo degli attacchi
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg/m	Kg
90501010103000	50	25	21	41	6,5	32	2	1,4	0,023
90501010200000	50	25	24	41	6,5	34	3	1,7	0,035
90691010202000	69	27	24	66	6,5	34	3	1,5	0,050
90751010203000**	75	27	33	46	6,5	46	3	1,7	0,055
90501010205000	50	24	22	46	6,5	36	2,5	1,7	0,035
90501014205000*	50	24	22	46	6,5	36	2,5	1,7	0,035
90501010206000	50	24	23	40	6,5	38	3	1,9	0,035
90501014206000*	50	24	23	40	6,5	38	3	1,9	0,035
90501010206R00	50	24	23	40	6,5	38	3	1,9	0,035

(**) Catena realizzata esclusivamente con attacchi A101/A102.

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con ATTACCHI

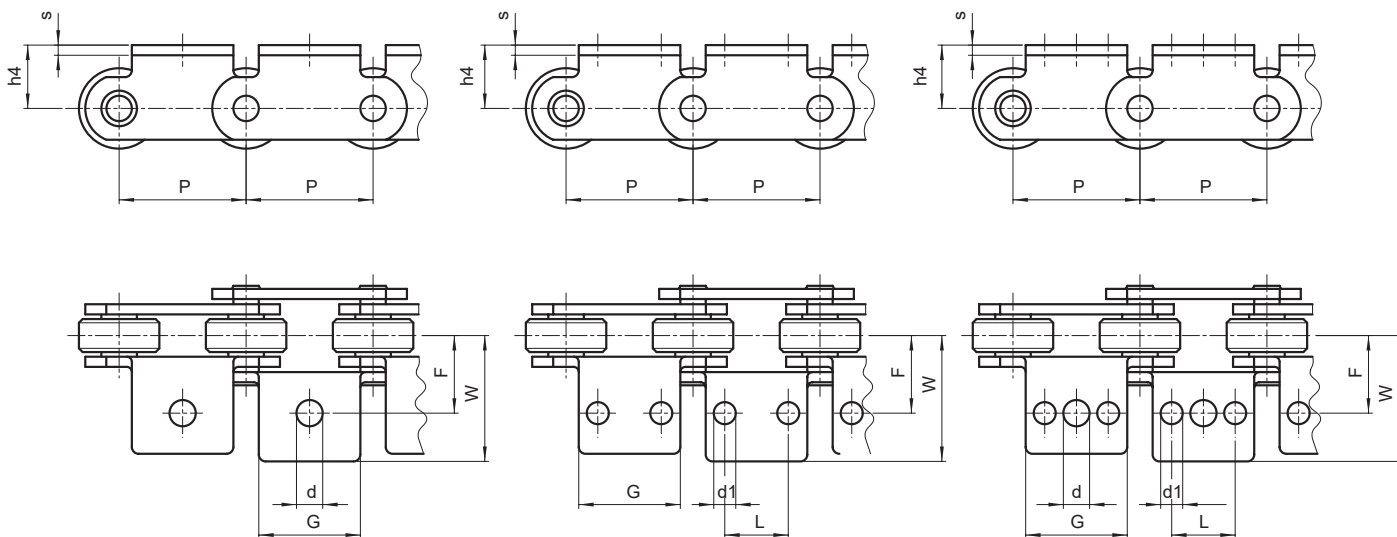


Catena N.	Combinazioni montaggio	P	h4	F	G	d	d1	W	L	s	Peso al metro	Peso aggiuntivo degli attacchi
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg/m	Kg
90501010400000	tutte	50	28	31	30	10	/	46	/	3	3	0,035
90501710400B01	tutte	50	16,5	42	30	10	/	57	/	3	3	0,035
90501710400B02	solo passi est.	50	16,5	31	60	10	8,5	48,5	25	3	3	0,050
90501014400000*	tutte	50	28	31	30	10	/	46	/	3	3	0,035
90751010401000■●	tutte	75	30	28	60	10	9	41,5	30	3	2,8	0,060
91001010402000◆	tutte	100	35	31	70	10	9	46,5	35	3	2,3	0,085
90501010500000■●	tutte	50	35	32	45	10	8,5	48,5	25	4	3,9	0,070

- Attacchi con 1 foro
- Attacchi con 2 fori
- ◆ Attacchi con 3 fori
- ❖ Foro centrale: b = 32,5

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con ATTACCHI

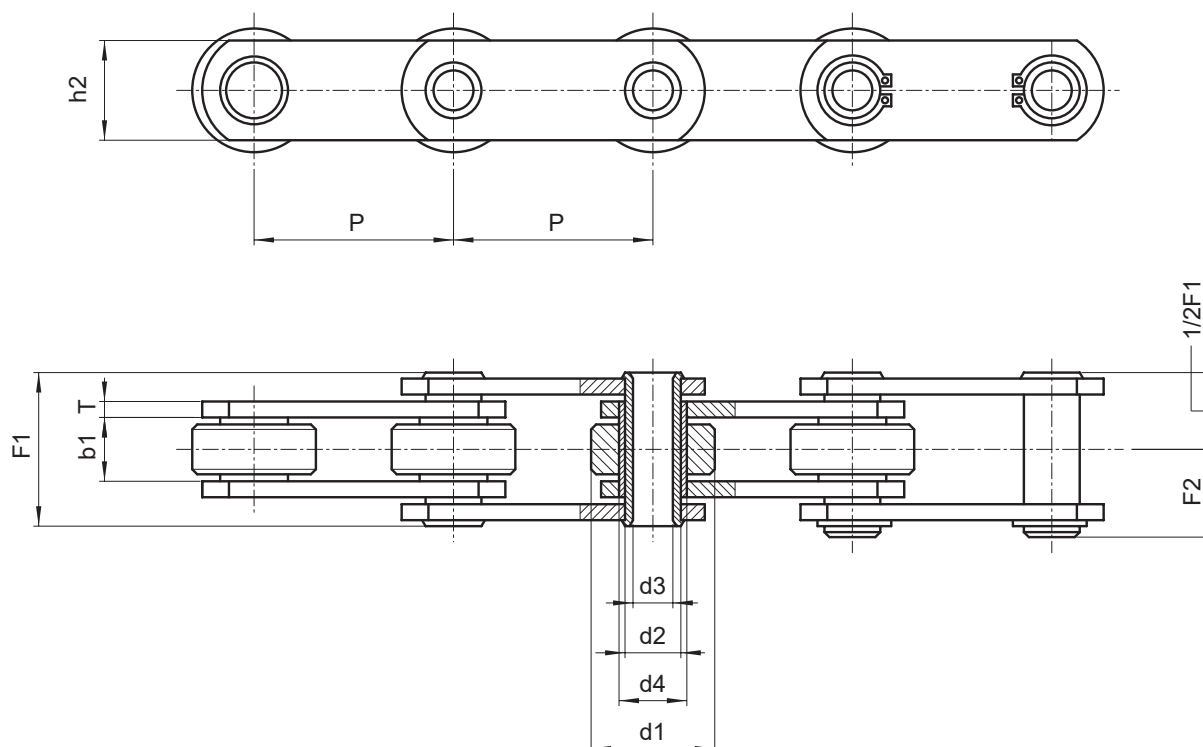


Catena N.	Combinazioni montaggio	P	h4	F	G	d	d1	W	L	s	Peso della catena	Peso aggiuntivo degli attacchi
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg/m	Kg
90751010501000◆	tutte	75	30	29	60	10	9	44,5	30	4	3,2	0,080
91001010502000◆	tutte	100	35	32	70	10	9	48,5	35	4	2,7	0,100
91251010503000◆△	tutte	125	35	32	70	10	9	56	35	4	2,5	0,160
91501010504000●△	tutte	150	35	32	70	10	9	56	35	4	2,4	0,250
90751010701000●	tutte	75	26	38	50	10	9	66,5	25	4	5,9	0,100
91001010703000◆	tutte	100	40	38	70	10	9	58	35	4	4,9	0,140
91001010703B00◆	tutte	100	26	38	70	10	9	66,5	35	4	4,9	0,120
91001010174300■	tutte	100	26	38	70	16,5	/	73	35	4	6,3	0,140
91251010704000◆	tutte	125	26	40	100	10	9	62,5	70	4	4,4	0,150
91501010704000●	tutte	150	26	40	100	10	9	56,5	50	4	4	0,180

- Attacchi con 1 foro
- Attacchi con 2 fori
- ◆ Attacchi con 3 fori
- △ Attacchi saldate
- ❖ Foro centrale: b = 32,5

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con PERNI FORATI



	P	b1	d1	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
90501011025000	50	11,5	25	11	9	6,2	20	2,5	25	14	25.000	1,8
90501011025000*	50	11,5	25	11	9	6,2	20	2,5	25	14	25.000	1,8
90501500P00021**	50	15	31	17	14	10,2	25	3	31	17	35.000	3
90501500P00001	50	15	31	17	14	10,2	25	3	31	17	35.000	3
90501010500C00	50	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	3,6
90501010500CRP***	50	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	65.000	3,6
90501014500C00*	50	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	3,6
90751500501C00	75	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	3,1
90751500501C00*	75	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	3,1
91001500502C00	100	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	2,6

Opzioni disponibili:

(*) Catena in acciaio inox.

(**) Catena con piastre a forma di "8".

(***) Catena prestirata e preselezionata.

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.

- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

- Con perni sporgenti

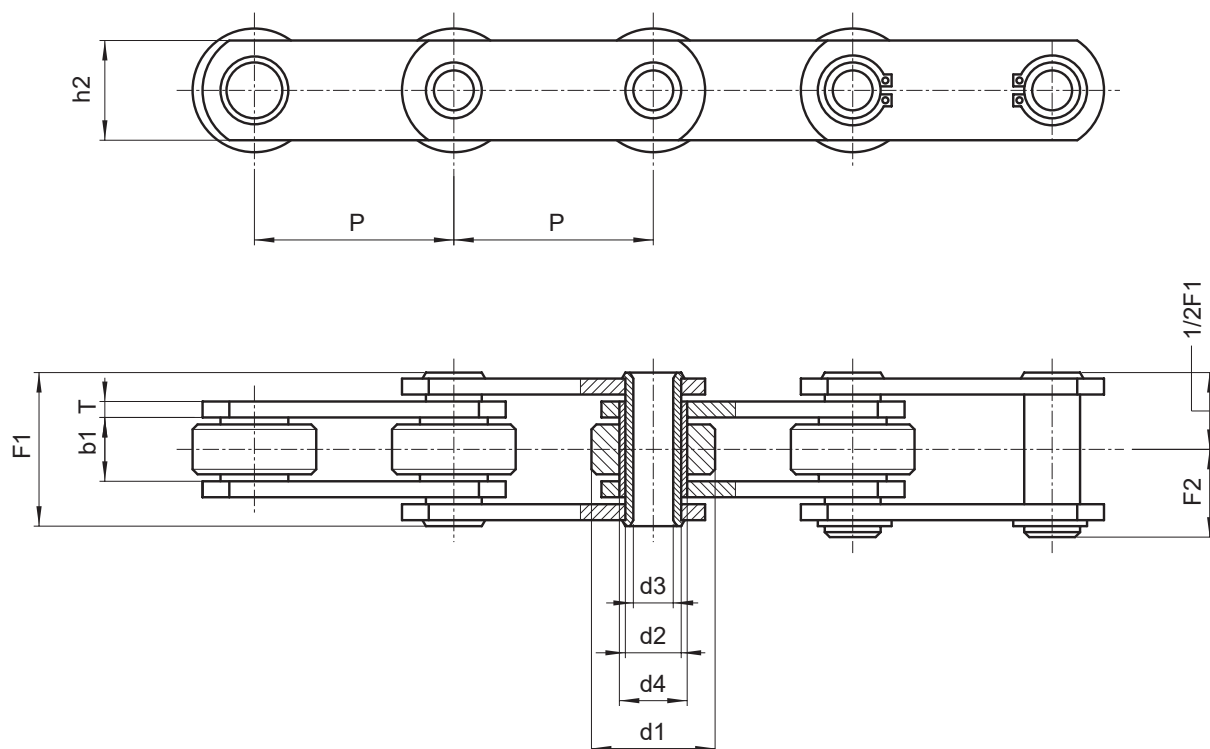
- Con perni prolungati

- Con boccole (senza rulli)

- Prestirate e preselezionate

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con PERNI FORATI



	P	b1	d1	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
91001500502C00*	100	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	2,6
91251500503C00	125	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	2,4
91251504503C00*	125	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	2,4
91501500504C00	150	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	2,3
90751500701C00	75	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4,6
91001500703C00	100	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4,4
91001500703CR0	100	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	75.000	4,4
91251500704C00	125	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4,2
91251500704CR0	125	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	75.000	4,2
91501500705C00	150	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4
91501500705CR0	150	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	75.000	4

Opzioni disponibili:

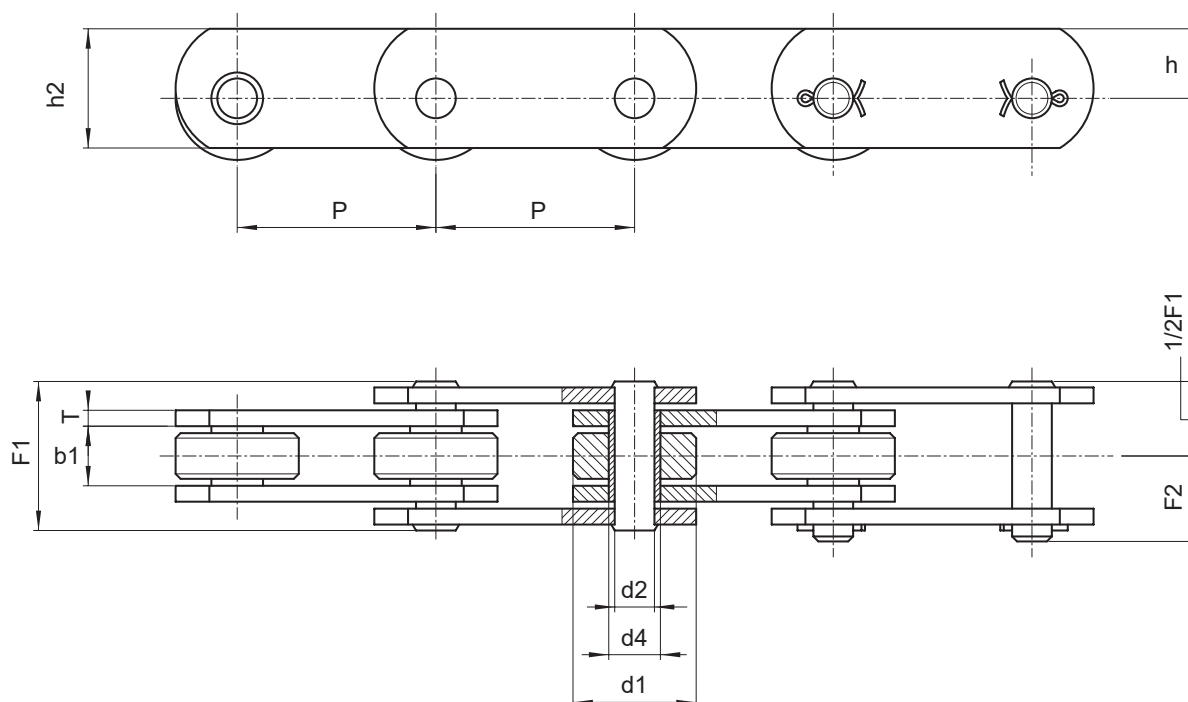
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- Con perni sporgenti

- Con perni prolungati
- Con boccole (senza rulli)
- Prestirate e preselezionate

(*) Catena in acciaio inox.

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con PIASTRE ALTE



	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
90501010350Z00**	50	11,5	18	8,4	5,7	17,5	10	2,5	25,5	15,5	18.000	1,25
90501010351000	50	11,5	25	8,4	5,7	25	16,5	2	24	15	16.000	2
90501010352000	50	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	4,5
90501014352000*	50	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	4,5
90751010353000	75	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,8
90751010353000*	75	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,8
91001010353000	100	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,5
91001014353000*	100	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,5

Opzioni disponibili:

(*) Catena in acciaio inox.

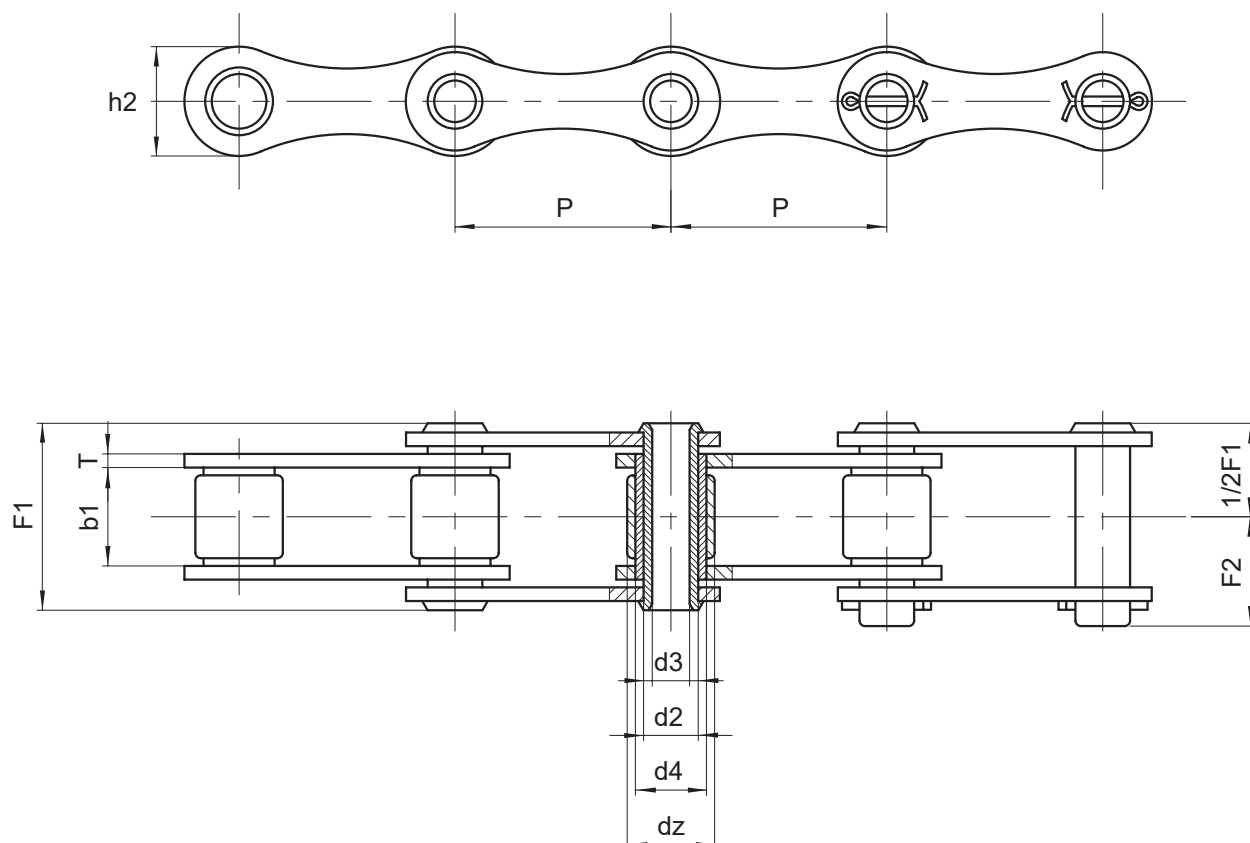
(**) Catena a piastre sagomate

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- Con perni sporgenti

- Con perni prolungati
- Con boccole (senza rulli)
- Prestirate e preselezionate

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con PERNI FORATI



	P	b1	dz	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
90411500000900	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	22	3	36	22,7	27.000	1,5
90411504000900*	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	22	3	36	22,7	13.500	1,5
90411500RZ0000**	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	25	3	36	22,7	35.000	1,9
90411500RBZ000**	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	25	3	36	22,7	50.000	1,9

Opzioni disponibili:

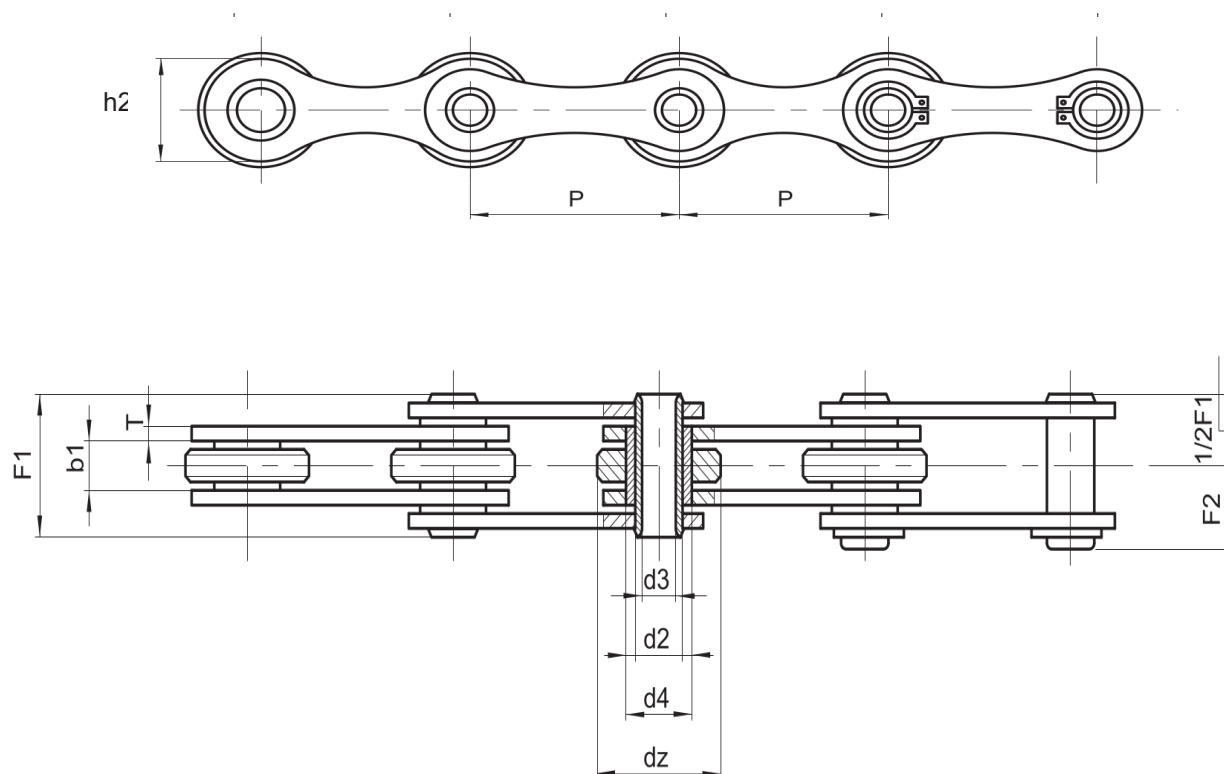
(*) Catena in acciaio inox.
(**) Catena a piastre sagomate

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

- Con perni prolungati
- Prestirate e preselezionate

Catene speciali a passo metrico

Catene speciali a passo metrico con PERNI FORATI



	P	b1	dz	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m
90501102610900	50	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	60.000	2,2
90511100600900	50,8	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	60.000	2,1
90511104600900*	50,8	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	32.000	2,1
90601500P00002	60	10	30	16	11,5	8,2	26	3	26,5	14,5	60.000	1,5
90631103604900	63	10	30	16	11,5	8,2	26	3	26,5	14,5	60.000	2,3
91001102630900	100	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	60.000	1,5

Opzioni disponibili:

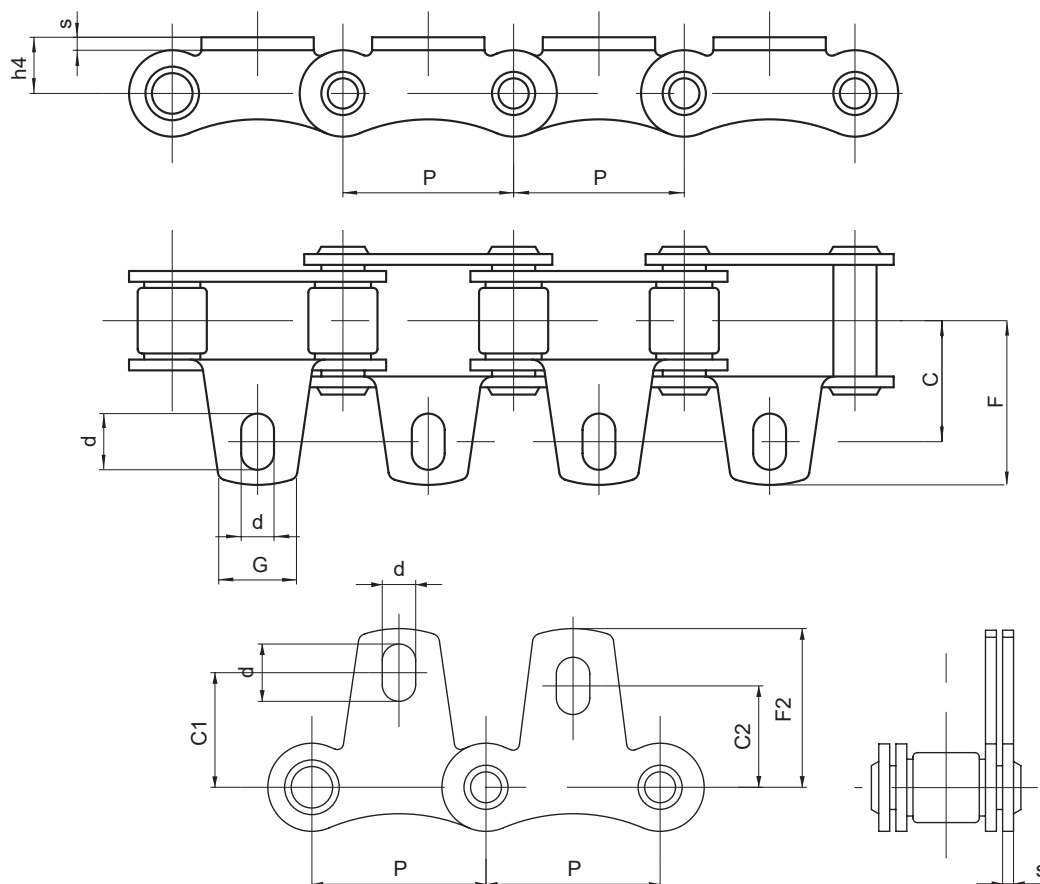
(*) Catena in acciaio inox.
 (**) Catena a piastre sagomate

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
 - Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

- Con perni prolungati
 - Prestirate e preselezionate

Catene speciali a passo metrico

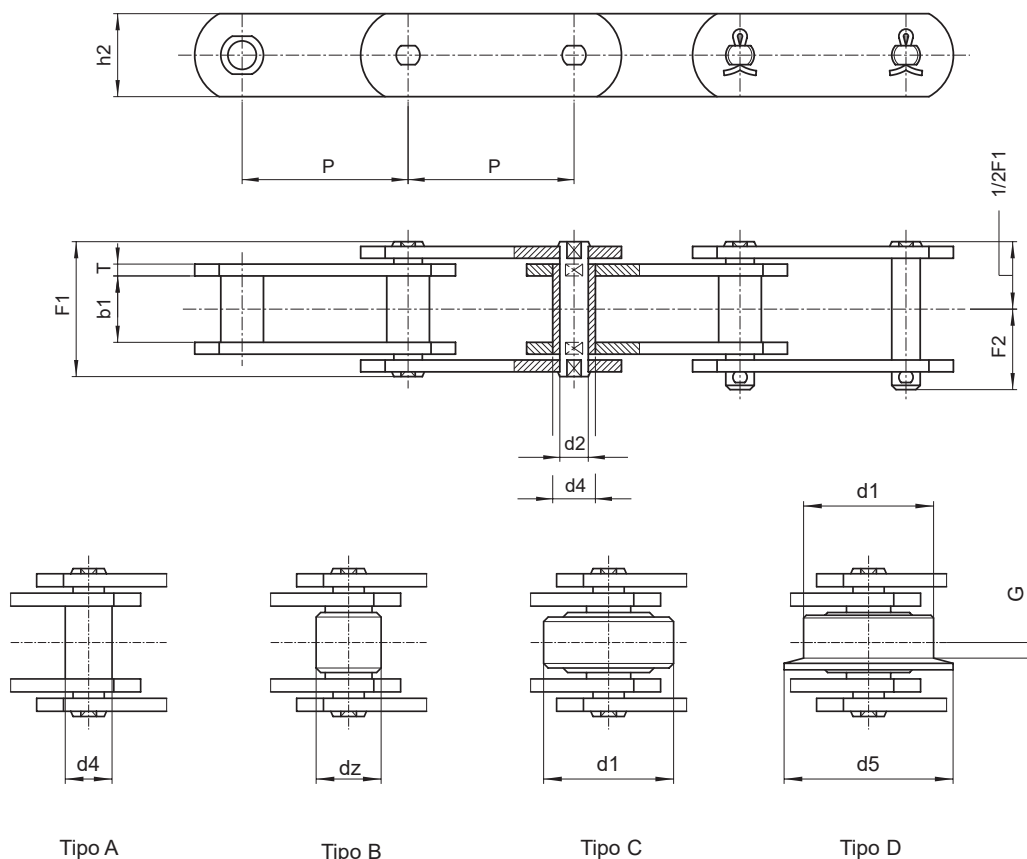
Catene speciali a passo metrico con ATTACCHI



	P	h4	c	C1	C2	G	d	F	F2	s	Peso al metro	Peso aggiuntivo degli attacchi
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg/m	Kg
90501010206000	50	13,5	30	29	25	19	14-8,3	43,5	39,5	3	1,5	0,020
90411504000900	50,8	13,5	30	29	25	19	14-8,3	43,5	39,5	3	1,5	0,020

Catene di trasporto Serie M

Serie M

 Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PERNI PIENI


	P	b1	dz	d1	d5	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro Kg/m			
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
M 20	40	16	12,5	25	32	3,5	9	6	18	2,5	33	19	20.000	32.000	1,1	1,3	2,4	2,5
	50	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,01	1,3	2	2,1
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,99	1,2	1,8	1,9
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	0,9	1,1	1,6	1,6
M 28	50	18	15	30	36	4	10	7	20	3	36	20,5	28.000	42.000	1,6	1,9	3,3	3,4
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,5	1,7	2,8	2,9
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,4	1,6	2,5	2,6
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,3	1,5	2,1	2,2
M 40	63	20	18	36	45	4,5	11	8	25	4	40,5	24	40.000	60.000	2,25	2,6	4,4	4,6
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2	2,3	3,7	3,9
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,9	2,1	3,2	3,4
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,8	2	2,9	3

Opzioni disponibili:

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- In acciaio inox.

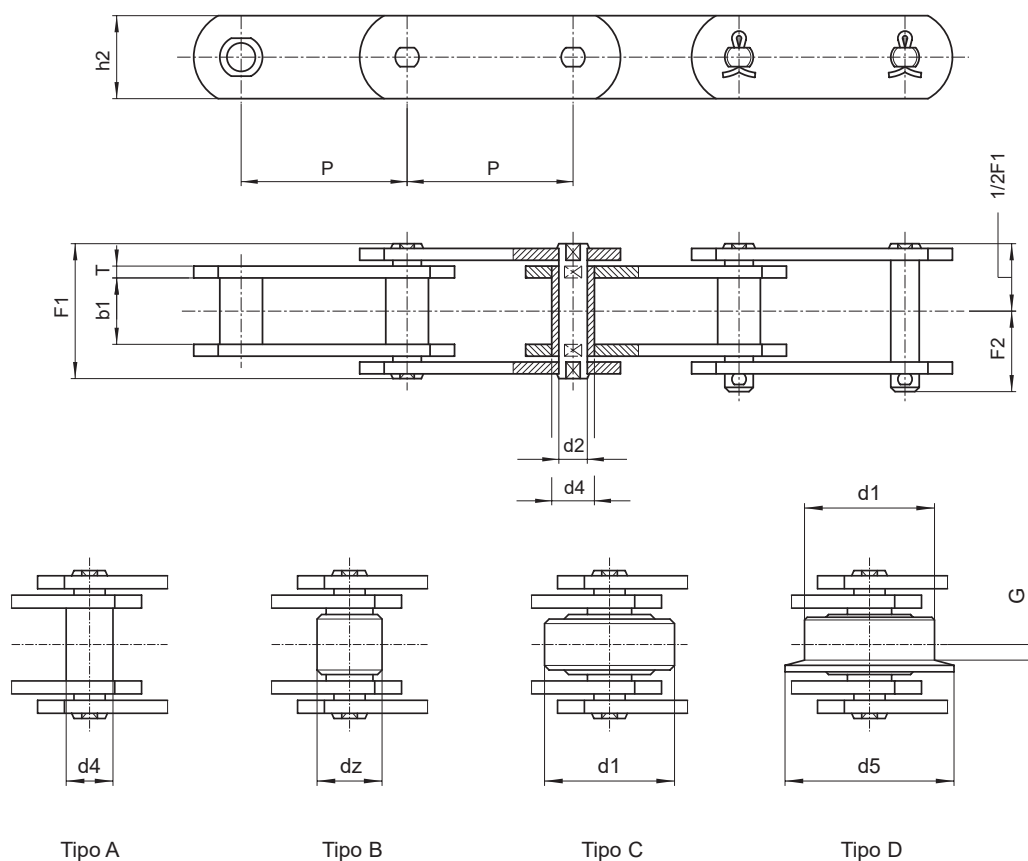
(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Con perni prolungati
- Prestirate e preselezionate

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PERNI PIENI



Catena N.	P	b1	dz	d1	d5	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro Kg/m			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
M 56	63	24	21	42	50	7	15	10	30	4	45	26	56.000	85.000	3,4	3,9	6,8	7,2
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3	3,4	5,7	6
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,8	3,1	5	5,2
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,6	2,9	4,4	4,5
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,54	2,7	3,9	4,1
M 80	80	28	25	50	60	7	18	12	35	5	54,5	30,5	80.000	125.000	4,7	5,4	9,2	9,4
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,3	4,8	7,9	8
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4	4,4	6,9	7
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,7	4	6	6,1
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,5	3,8	5,3	5,4
M 112	80	32	30	60	75	7,5	21	15	40	6	63	36	112.000	175.000	6,8	8	14	14,7
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,2	7,2	12	12,5
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,7	6,5	10,4	10,8
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,3	5,9	9	9,3
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5	5,5	7,9	8,2

Opzioni disponibili:

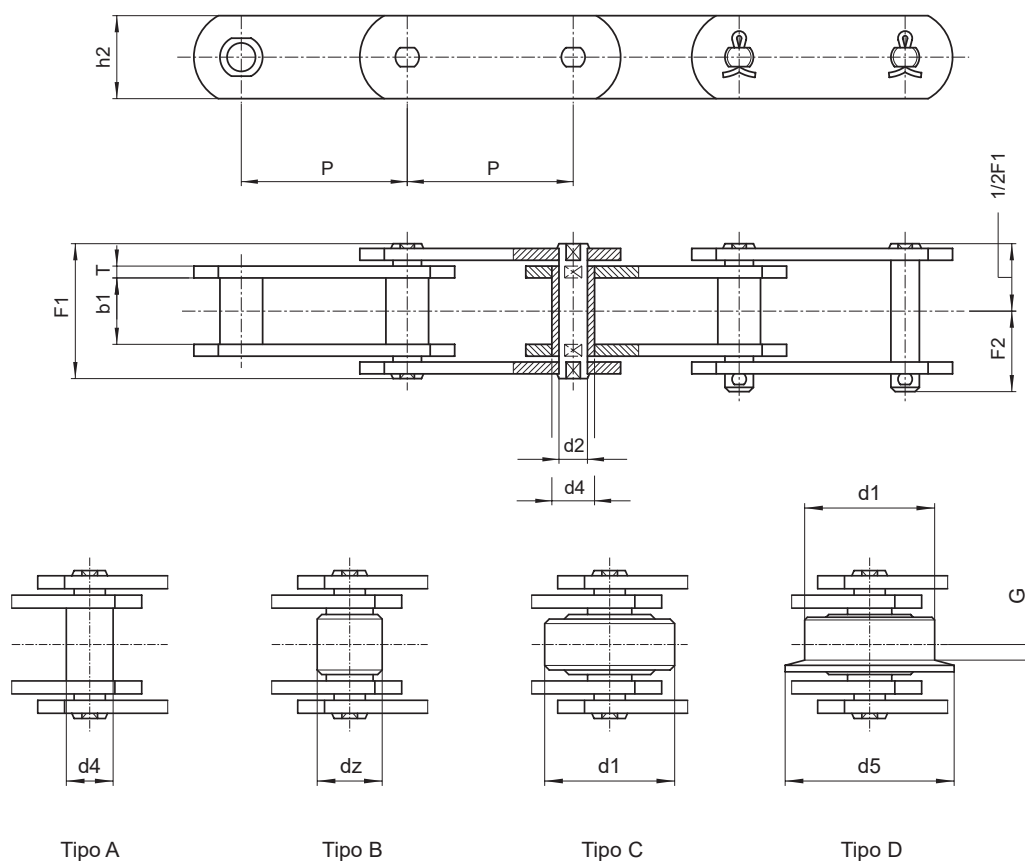
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- In acciaio inox.

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Con perni prolungati
- Prestirate e preselezionate

Catene di trasporto Serie M

Serie M

 Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PERNI PIENI


	P	b1	dz	d1	d5	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro Kg/m			
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
M 160	100	37	36	70	90	8,5	25	18	50	7	72	41,5	160.000	260.000	9,7	11,2	18,9	20,2
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,9	10	16,3	18,1
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,2	9,1	14	15,4
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,6	8,4	12,2	13,4
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,3	7,9	11	12
M 224	125	43	42	85	105	10	30	21	60	8	84	47	224.000	340.000	13	14,8	25,8	26,6
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12	13,4	22	22,7
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11	12,1	19	19,5
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,3	11,2	16,7	17,1
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,8	10,5	14,9	15,2
M 315	160	48	50	100	124	10,5	36	25	70	10	97	55	315.000	520.000	18,3	20,4	33,3	34,6
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	16,7	18,4	28,7	29,7
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,6	17	25,2	26
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14,6	15,7	22,3	22,9
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13,9	14,8	20	20,5

Opzioni disponibili:

 (*) Carico di rottura con
piastre bonificate.

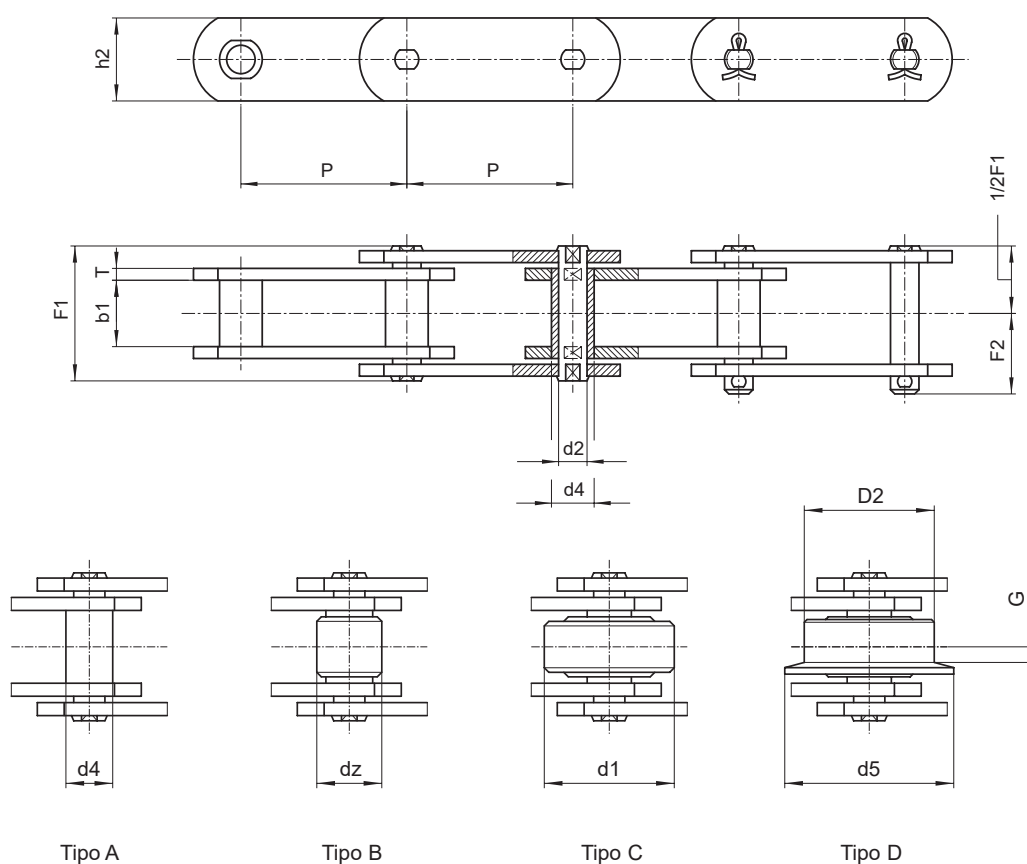
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- In acciaio inox.

- Con perni prolungati
- Prestirate e preselezionate

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PERNI PIENI



	P	b1	dz	d1	d5	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro Kg/m			
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
M 450	200	56	60	120	149	11,5	42	30	80	12	114	67	450.000	700.000	24	27	40,5	47
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	22	24,9	39,5	41
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	21	23	34,5	36
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	19,6	21,2	20,5	31,4
M 630	250	67	70	140	170	15	50	36	100	14	137	87,5	630.000	900.000	36	40,8	64	66,9
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	33,4	36,6	55,5	57,7
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	31,5	33,9	49	50,7
	500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	29,6	31,6	43,6	45
M 900	250	78	85	170	210	17	60	44	120	16	153	95	900.000	1.250.000	49,7	56,5	98,3	104,5
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	45,5	51,8	84,2	89,7
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	42	46,2	72,5	76,9
	500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	39,3	42,7	63,8	67,6
	600	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	37,3	39,9	56,6	58,9

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

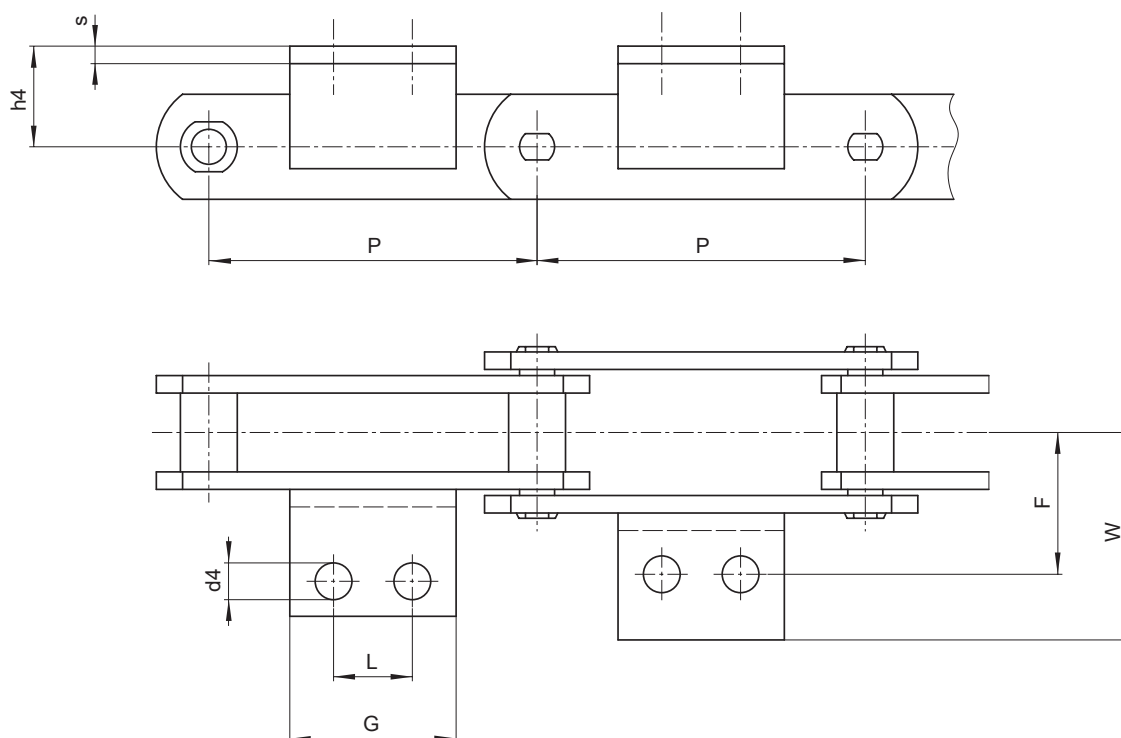
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.
- In acciaio inox.

- Con perni prolungati
- Prestirate e preselezionate

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con ATTACCHI



Catena N.	P	h ₄	F	G	d ₄	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
M 20	40	16	27	14	6,6	40	■	●	1,1	1,3	2,4	2,5	0,020
	50	"	"	14	"	"	■	●	1,01	1,3	2	2,1	0,020
	63	"	"	35	"	"	20	25x3	0,99	1,2	1,8	1,9	0,040
	80	"	"	50	"	"	35	25x3	0,9	1,1	1,6	1,6	0,060
M 28	50	20	32	20	9	47	■	20x3	1,6	1,9	3,3	3,4	0,020
	63	"	"	20	"	"	■	30x3	1,5	1,7	2,8	2,9	0,020
	80	"	"	45	"	"	25	"	1,4	1,6	2,5	2,6	0,050
	100	"	"	60	"	"	40	"	1,3	1,5	2,1	2,2	0,080
M 40	63	25	35	31	9	50	■	● 30x4	2,25	2,6	4,4	4,6	0,040
	80	"	"	45	"	"	25	● "	2	2,3	3,7	3,9	0,070
	100	"	"	60	"	"	40	● "	1,9	2,1	3,2	3,4	0,100
	125	"	"	85	"	"	65	"	1,8	2	2,9	3	0,150

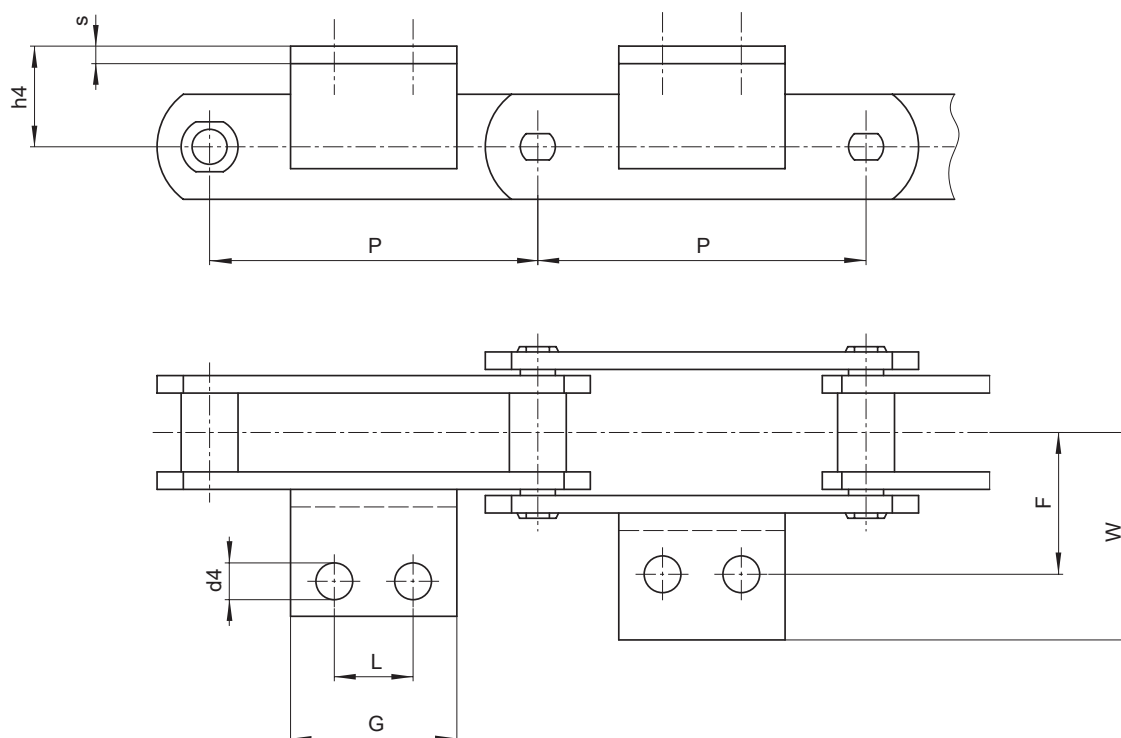
Tutti gli attacchi possono essere realizzati anche con un solo foro.

- Attacchi con 1 foro
- In alternativa, la piastra e l'attacco sono realizzati in un unico pezzo piegato.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con ATTACCHI



Catena N.	P	h4	F	G	d4	W	L	Corniere	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
M 56	63	30	44	22	11	61	■	40x4	3,4	3,9	6,8	7,2	0,050
	80	"	"	30	"	"	■	"	3	3,4	5,7	6	0,070
	100	"	"	50	"	"	25	"	2,8	3,1	5	5,2	0,120
	125	"	"	75	"	"	50	"	2,6	2,9	4,4	4,5	0,180
	160	"	"	110	"	"	85	"	2,54	2,7	3,9	4,1	0,270
M 80	80	35	48	30	11	65	■	● 40x4	4,7	5,4	9,2	9,4	0,070
	100	"	"	50	"	"	25	● "	4,3	4,8	7,9	8	0,120
	125	"	"	75	"	"	50	● "	4	4,4	6,9	7	0,180
	160	"	"	110	"	"	85	● "	3,7	4	6	6,1	0,270
	200	"	"	150	"	"	125	● "	3,5	3,8	5,3	5,4	0,360
M 112	80	40	55	28	14	80	■	50x6	6,8	8	14	14,7	0,130
	100	"	"	40	"	"	■	"	6,2	7,2	12	12,5	0,180
	125	"	"	65	"	"	35	"	5,7	6,5	10,4	10,8	0,300
	160	"	"	95	"	"	65	"	5,3	5,9	9	9,3	0,440
	200	"	"	130	"	"	100	"	5	5,5	7,9	8,2	0,590

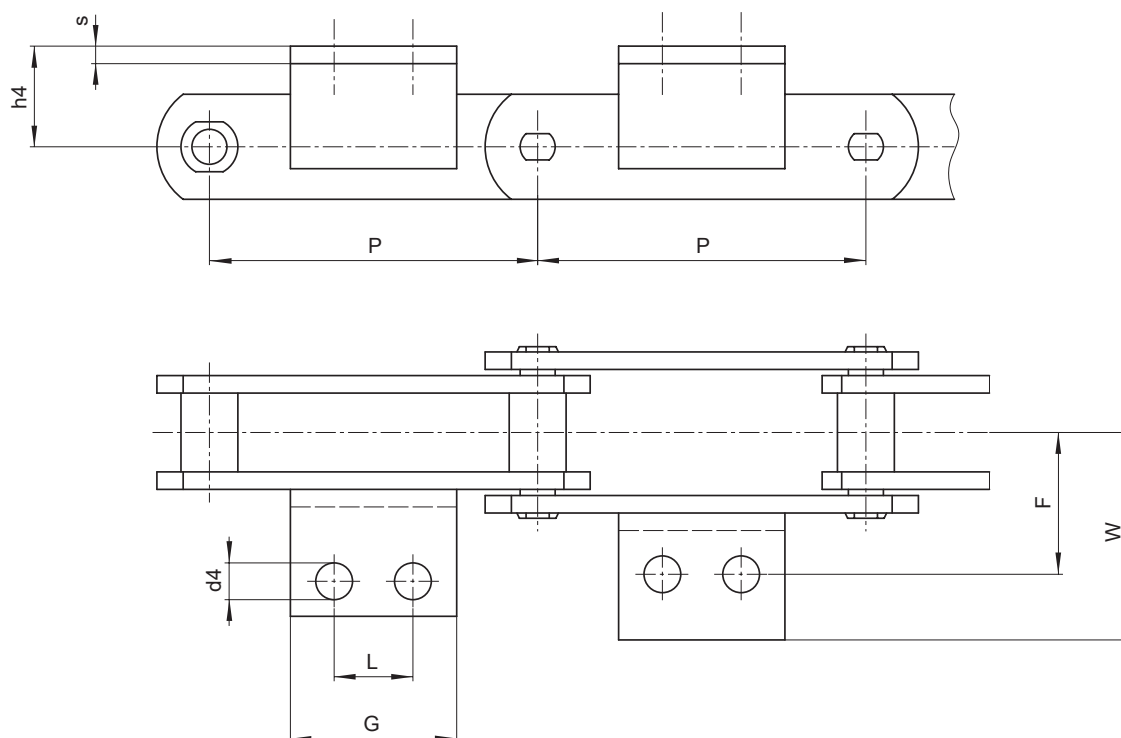
Tutti gli attacchi possono essere realizzati anche con un solo foro.

- Attacchi con 1 foro
- In alternativa, la piastra e l'attacco sono realizzati in un unico pezzo piegato.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con ATTACCHI



Catena N.	P	h4	F	G	d4	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
M 160	100	45	62	30	14	85	■	50x6	9,7	11,2	18,9	20,2	0,130
	125	"	"	50	"	"	25	"	8,9	10	16,3	18,1	0,230
	160	"	"	80	"	"	50	"	8,2	9,1	14	15,4	0,370
	200	"	"	115	"	"	85	"	7,6	8,4	12,2	13,4	0,530
	250	"	"	175	"	"	145	"	7,3	7,9	11	12	0,800
M 224	125	55	70	35	18	100	■	60x8	13	14,8	25,8	26,6	0,300
	160	"	"	60	"	"	■	"	12	13,4	22	22,7	0,430
	200	"	"	100	"	"	65	"	11	12,1	19	19,5	0,710
	250	"	"	160	"	"	125	"	10,3	11,2	16,7	17,1	1,130
	315	"	"	230	"	"	190	"	9,8	10,5	14,9	15,2	1,600
M 315	160	65	80	35	18	115	■	70x9	18,3	20,4	33,3	34,6	0,320
	200	"	"	85	"	"	50	"	16,7	18,4	28,7	29,7	0,660
	250	"	"	140	"	"	100	"	15,6	17	25,2	26	1,100
	315	"	"	190	"	"	155	"	14,6	15,7	22,3	22,9	1,460
	400	"	"	205	"	"	155	"	13,9	14,8	20	20,5	1,460

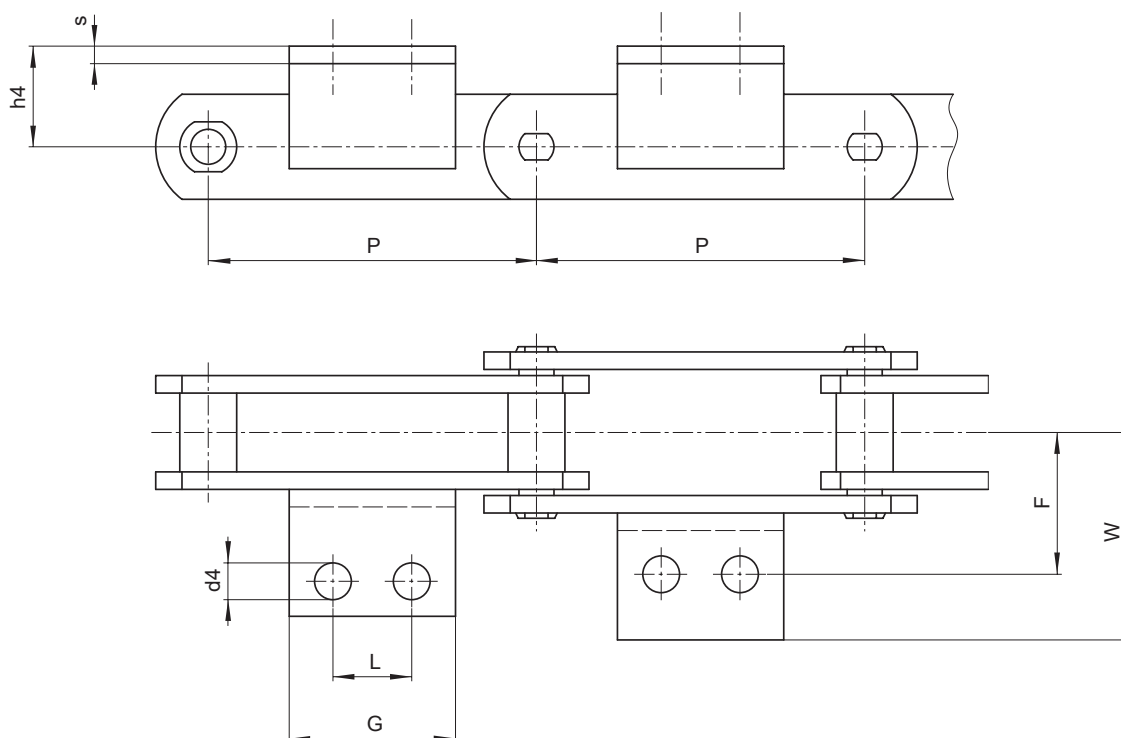
Tutti gli attacchi possono essere realizzati anche con un solo foro.

■ Attacchi con 1 foro

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con ATTACCHI



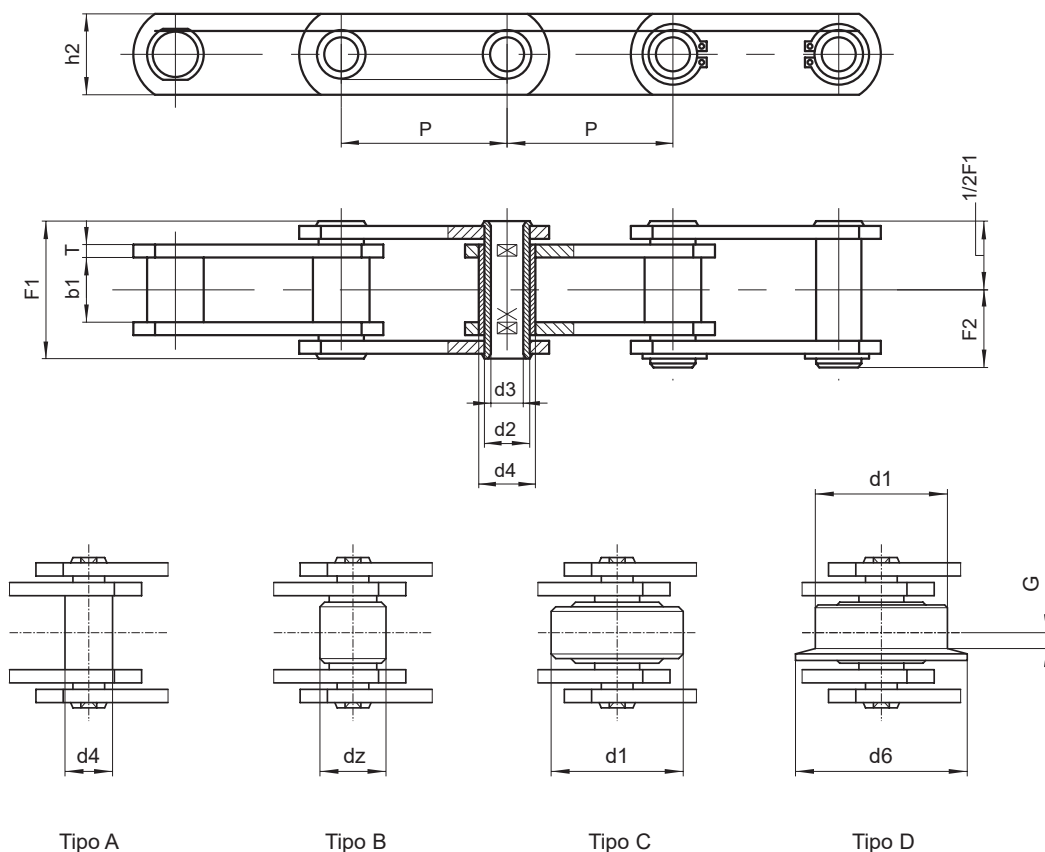
Catena N.	P	h4	F	G	d4	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
M 450	200	75	90	50	18	125	■	70x9	24	27	40,5	47	0,330
	250	"	"	125	"	"	85	"	22	24,9	39,5	41	1,000
	315	"	"	195	"	"	155	"	21	23	34,5	36	1,600
	400	"	"	280	"	"	240	"	19,6	21,2	30,5	31,4	2,300
M 630	250	90	115	50	24	165	■	100x12	36	40,8	64	66,9	0,900
	315	"	"	150	"	"	100	"	33,4	36,6	55,5	57,7	2,700
	400	"	"	240	"	"	190	"	31,5	33,9	49	50,7	4,300
	500	"	"	350	"	"	300	"	29,6	31,6	43,6	45	6,200
M 900	250	110	140	60	30	195	■	120x15	49,7	56,5	98,3	104,5	1,600
	315	"	"	125	"	"	65	"	45,5	51,8	84,2	89,7	3,300
	400	"	"	215	"	"	155	"	42	46,2	72,5	76,9	5,700
	500	"	"	300	"	"	240	"	39,3	42,7	63,8	67,6	8,000
	600	"	"	350	"	"	300	"	37,3	39,9	56,6	58,9	8,000

Tutti gli attacchi possono essere realizzati anche con un solo foro.

■ Attacchi con 1 foro

Catene di trasporto Serie M

Serie M

 Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PERNI FORATI


	P	b1	dz	d1	d5	G	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	Kg/m**
MC 28	50	20	25	36	45	4,5	17	13	8,2	25	3	36	20,5	28.000	40.000	4,3
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,8
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,2
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,8
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,5
MC 56	63	24	30	50	60	7	21	15,5	10,2	35	4	45	25	56.000	90.000	8,5
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,2
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,2
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,4
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,7

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

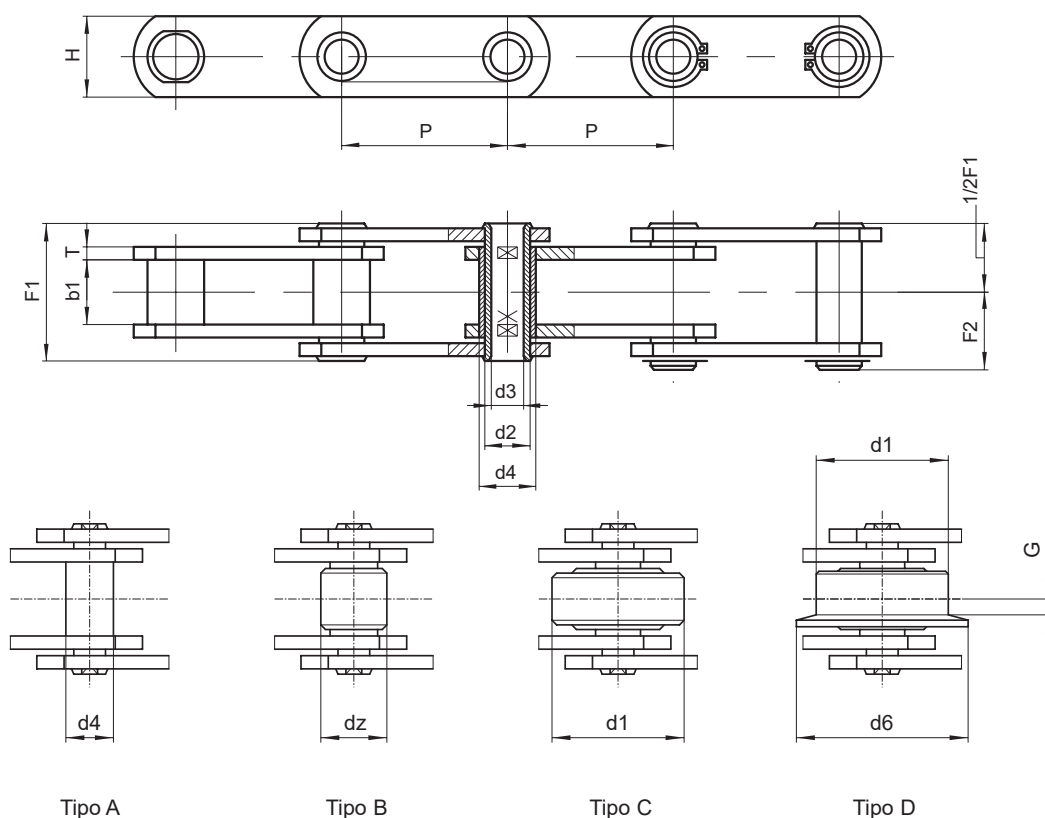
(**) Peso della catena riferito al rullo di "Tipo C".

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PERNI FORATI



	P	b1	dz	d1	d5	G	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	Kg/m**
MC 112	80	32	42	70	85	8,5	29	22	14,3	50	6	62,5	33	112.000	180.000	16,6
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,2
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,2
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,9
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,9
MC 224	125	43	60	100	120	10,5	42	30	20,3	70	8	83	44	224.000	350.000	32,3
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	27,1
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	23,5
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	20,6
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	17,2

Opzioni disponibili:

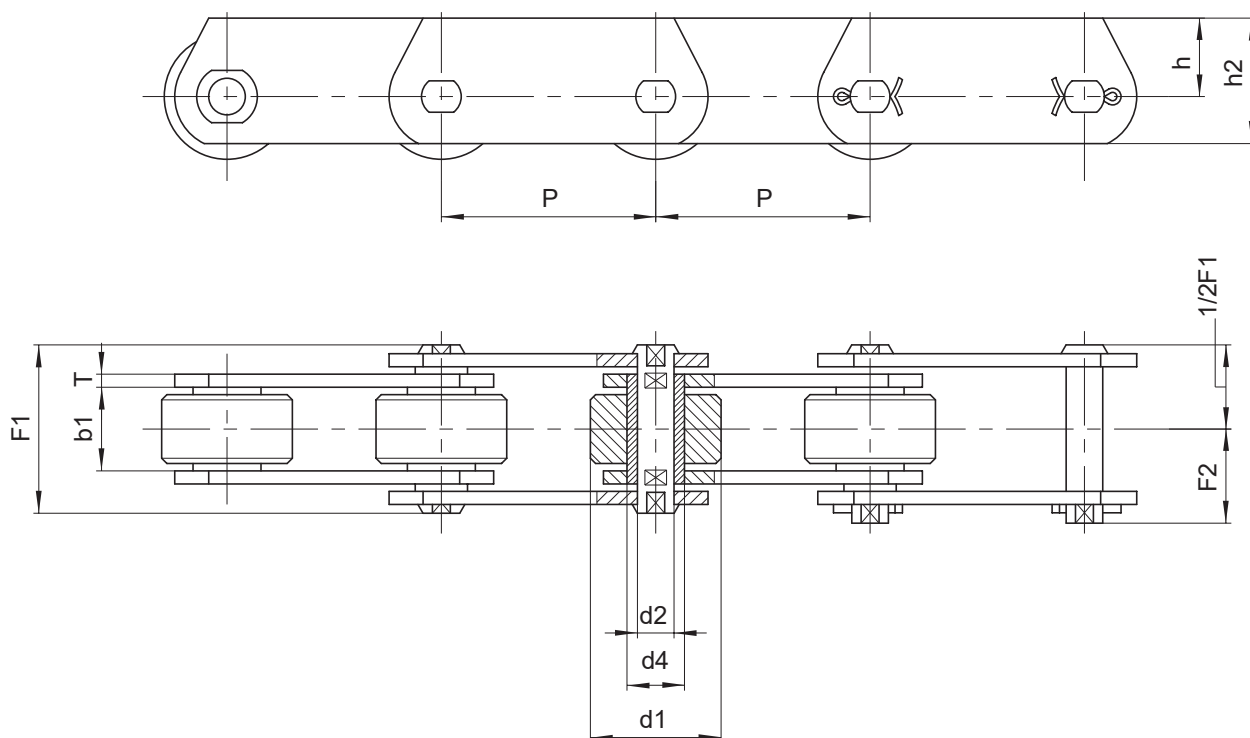
(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

(**) Peso della catena riferito al rullo di "Tipo C".

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

 Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PIASTRE ALTE


Catena N.	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
ME 20	40	16	25	9	6	25	16	2,5	33	19	20.000	32.000	3
	50	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,6
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,3
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2
ME 28	50	18	30	10	7	30	20	3	36	20,5	28.000	42.000	4,1
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,5
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,1
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,8
ME 40	63	20	36	11	8	35	22,5	4	40,5	24	40.000	60.000	5,5
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,8
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,2
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,7

Opzioni disponibili:

 (*) Carico di rottura con
 piastre bonificate.

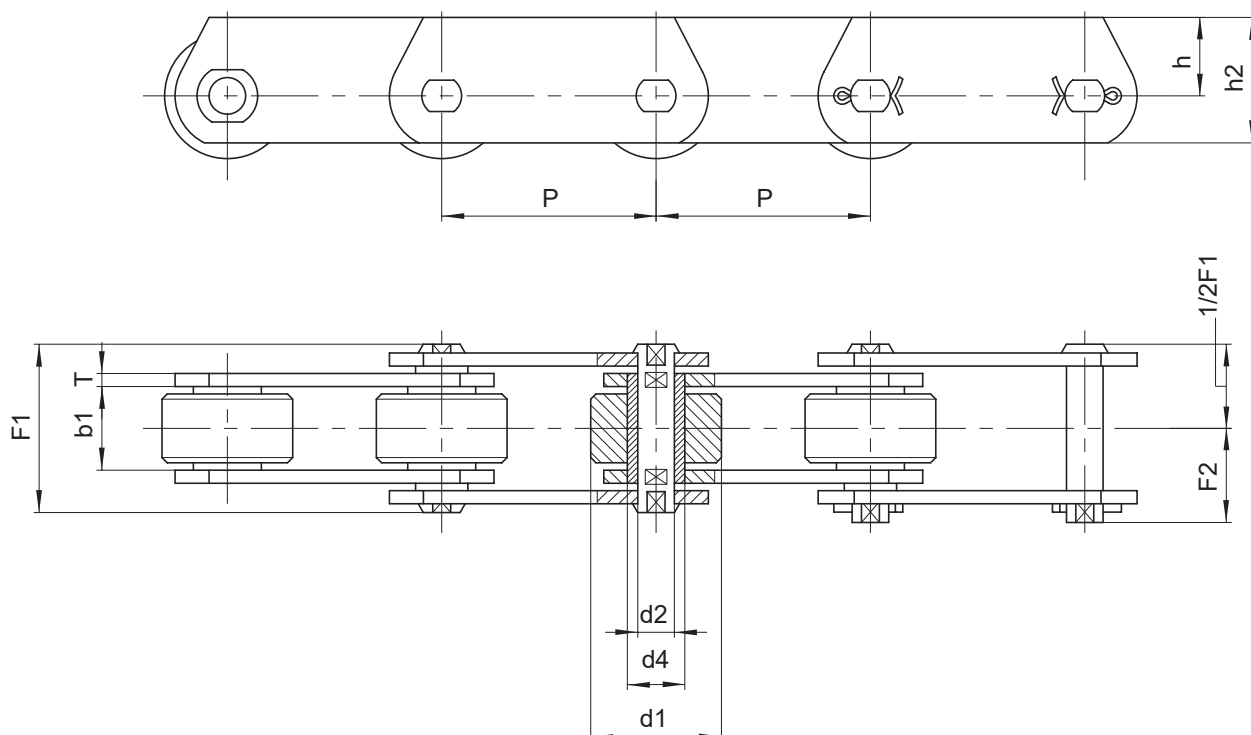
 - Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
 - Catene prestirate e preselezionate.

 - Realizzazione in acciaio inox.
 - Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PIASTRE ALTE



	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
ME 56	63	24	42	15	10	45	30	4	45	26	56.000	85.000	8,3
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,1
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,4
ME 80	80	28	50	18	12	50	32,5	5	54,5	30,5	80.000	125.000	11
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,5
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,5
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,2
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6
ME 112	80	32	60	21	15	60	40	6	63	36	112.000	175.000	17
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14,5
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10

Opzioni disponibili:

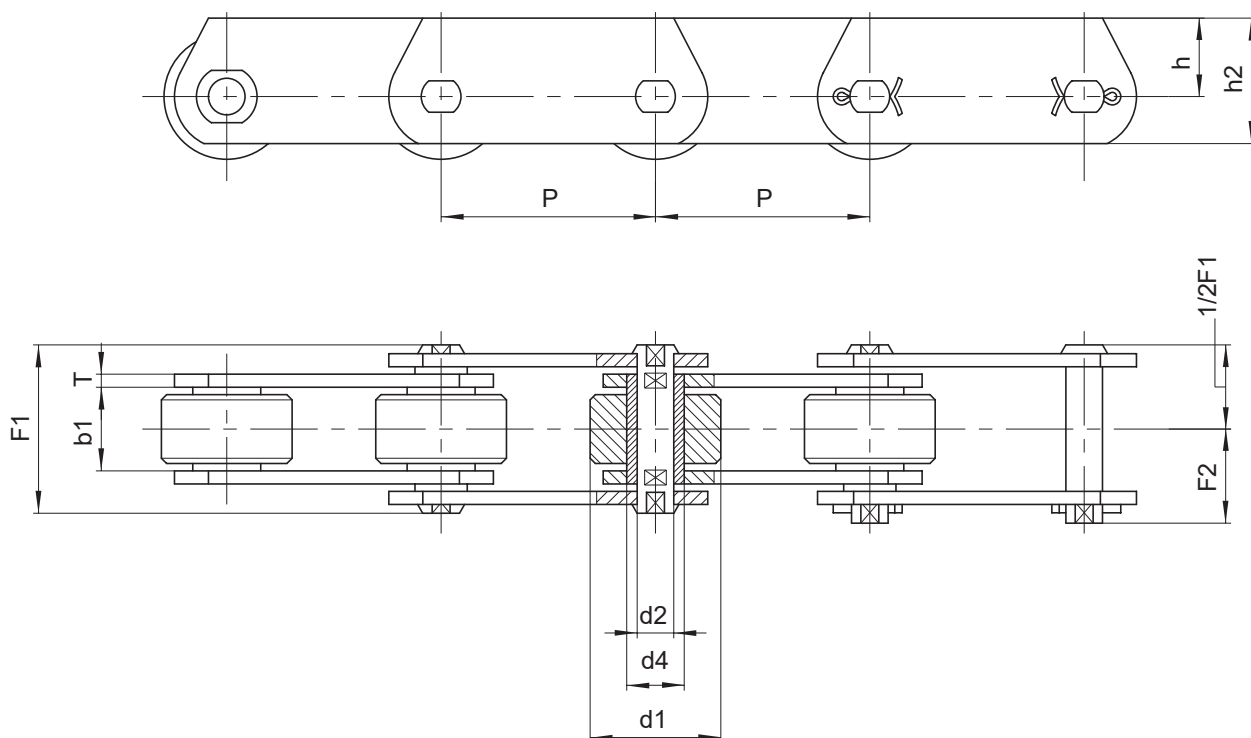
(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

 Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PIASTRE ALTE


Catena N.	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
ME 160	100	37	70	25	18	70	45	7	72	41,5	160.000	260.000	21,5
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	19
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	17
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13,5
ME 224	125	43	85	30	21	90	60	8	84	47	224.000	340.000	32,5
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	27,5
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	23
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	21
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	19
ME 315	160	48	100	36	25	100	65	10	97	55	315.000	520.000	43
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	37
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	28,6
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	25,5

Opzioni disponibili:

 (*) Carico di rottura con
piastre bonificate.

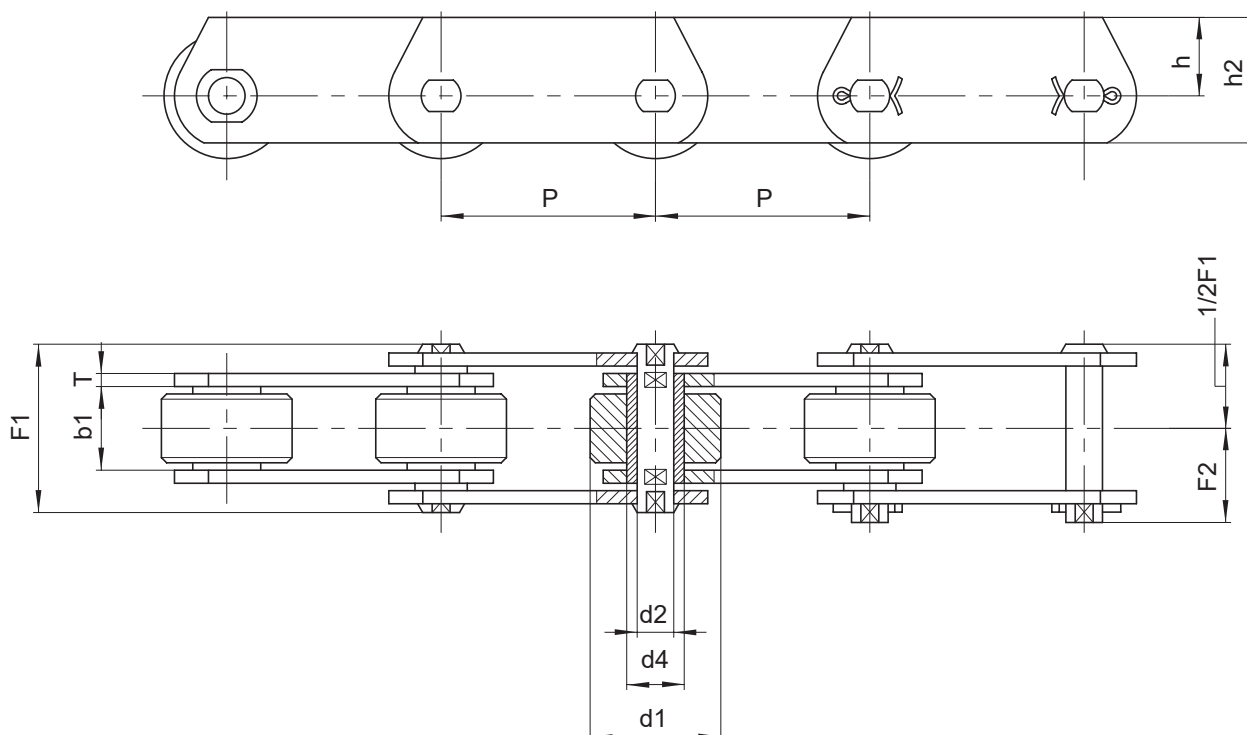
 - Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

 - Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie M

Serie M

Catene di trasporto Serie M secondo ISO 1977 / DIN 8167 con PIASTRE ALTE



	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
ME 450	200	56	120	42	30	120	80	12	114	67	450.000	700.000	47
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	41
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	36
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32
ME 630	250	66	140	50	36	140	90	14	137	87,5	630.000	900.000	71
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	62,5
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	56
	500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	50,6
	600	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	46,5
ME 900	250	78	170	60	44	180	120	16	153	95	900.000	1.250.000	108,5
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	94,5
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	82,5
	500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	73,8
	600	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	66,7

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

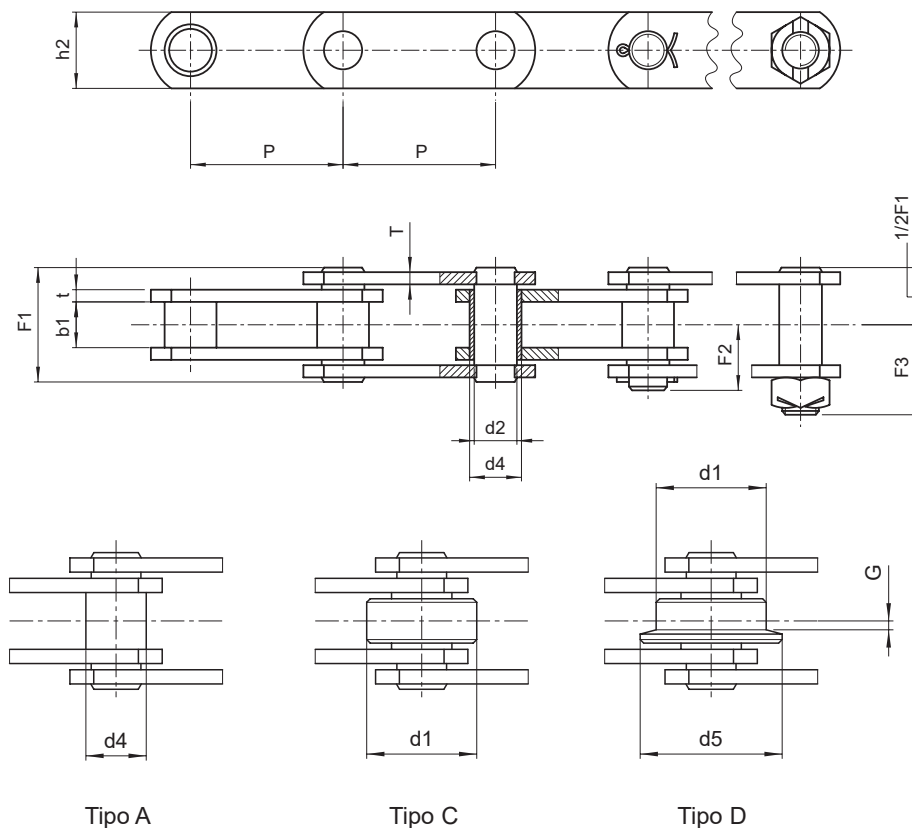
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali quali zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con PERNI PIENI



Catena N.	P	P	b1	d1	d5	G	d4	d2	h2	t	T	F1	F2	F3	Carico di rottura		Peso al metro kg/m		
	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo C	tipo D
Z40	2	50,8	15	31,75	40	2,5	17	14	25	4	4	37	22	28,5	40.000	50.000	3	4,2	4,4
	2,5	63,5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,8	3,8	3,9
	3	76,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,5	3,3	3,4
	3,5	88,9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,4	3,1	3,2
	4	101,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,3	2,9	3
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,1	2,6	2,7
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,9	2,4	2,5
Z100	3	76,2	19	47,5	60	3,5	23**	19	40	5	4	45	28	37	100.000	130.000	4,9	7,7	8,2
	3,5	88,9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,7	7,1	7,5
	4	101,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,6	6,5	7
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,3	4,6	6,2
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,1	5,2	5,7
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,9	4,8	5,2
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,8	4,6	5

(*) Carico di rottura con
piastre bonificate.
(**) Diametro di 24 mm per
la catena "Tipo A".

Opzioni disponibili:

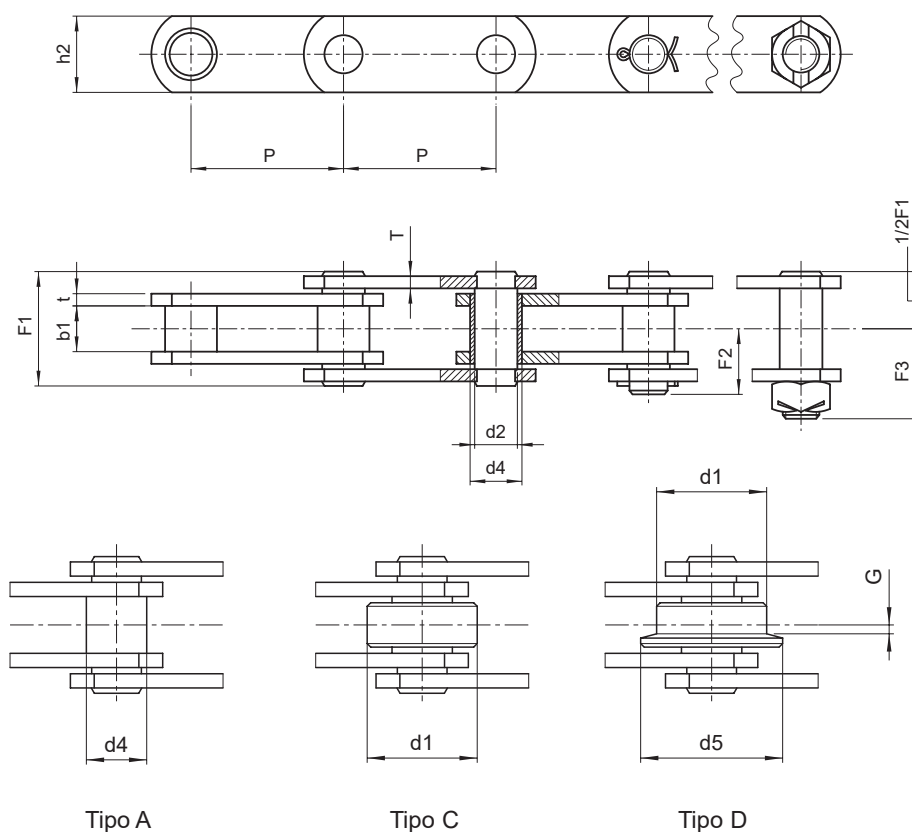
- Passo metrico.
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Con perni sporgenti.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con PERNI PIENI



Catena N.	P	P	b1	d1	d5	G	d4	d2	h2	t	T	F1	F2	F3	Carico di rottura		Peso al metro kg/m		
	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo C	tipo D
Z160	4	101,6	26	66,7	82	3,5	33	26,9	50	7	5	58	34,5	51	156.000	200.000	8,8	13,7	14,9
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8	11,8	12,8
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,5	10,8	11,5
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7	9,8	10,5
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,7	9,2	9,7
	9	228,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6	8,9	9,1
Z300	10	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,6	7,6	8
	6	152,4	38	88,9	114	8,5	38	32	60	10	8	84	52	71	300.000	380.000	14,7	24,3	26
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13,7	22	23,5
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13,1	20,5	21,6
	10	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12,2	18	19
	12	304,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,6	16,5	17,5

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con
piastre bonificate.

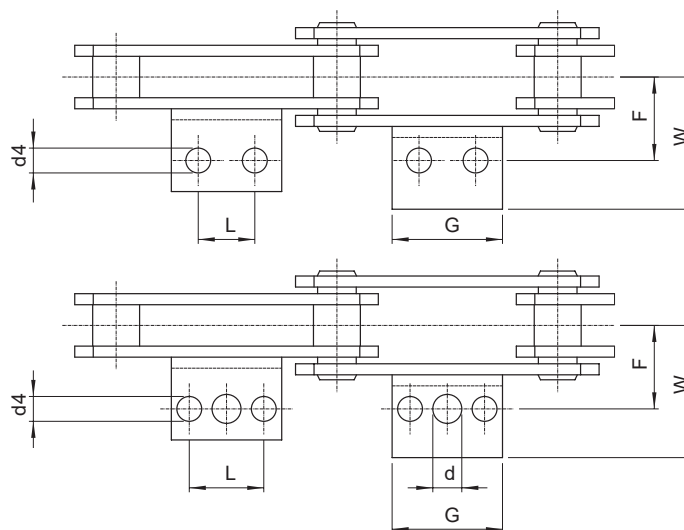
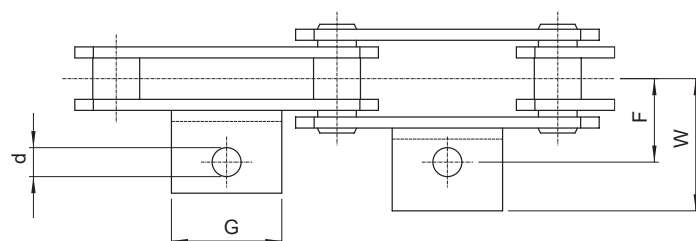
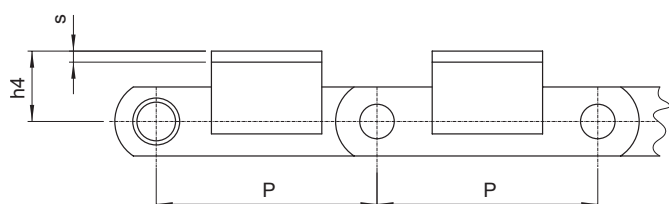
- Passo metrico.
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Con perni sporgenti.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con ATTACCHI



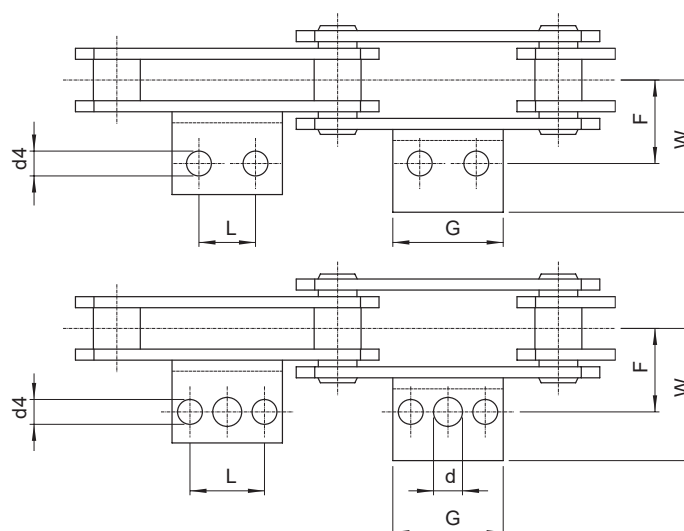
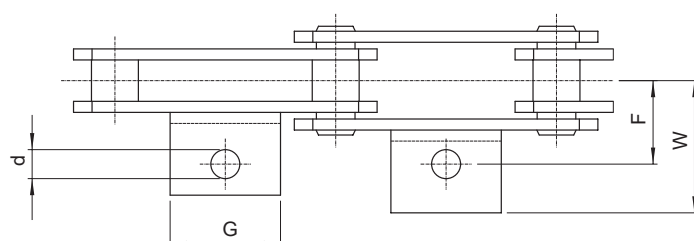
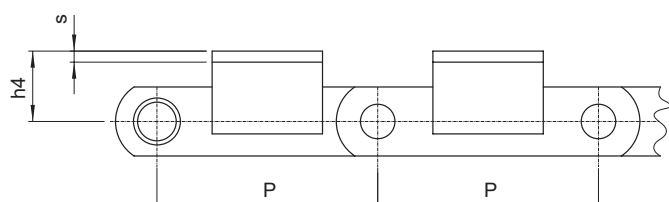
		P	h4	F	G	d	d4	W	F	Cornière	Peso al metro Kg/m			Peso aggiuntivo degli attacchi
Catena N.		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo C	tipo D	kg
Z40	■⌘	50,8	19	38,1	45	10,7	/	64,5	/	/	3	4,2	4,4	0,1
	■●	63,5	"	"	43	"	9,3	56	22,2	40x25x4	2,8	3,8	3,9	0,1
	◆⌘	76,2	"	"	"	"	"	68	"	/	2,5	3,3	3,4	0,1
	◆	88,9	"	"	50	"	"	56	31,8	40x25x4	2,4	3,1	3,2	0,1
	◆⌘	101,6	"	"	64	"	"	55	"	/	2,3	2,9	3	0,1
	◆	127	"	"	84	"	"	56	57,2	40x25x4	2,1	2,6	2,7	0,2
	◆	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	1,9	2,4	2,5	0,2
	◆	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	1,9	2,4	2,5	0,2
Z100	■	76,2	32	44,5	30	14	/	65	/	45x5	4,9	7,7	8,2	0,1
	■	88,9	"	"	"	"	/	"	/	"	4,7	7,1	7,5	0,1
	●⌘	101,6	"	"	64	"	10,5	"	31,8	/	4,6	6,5	7	0,1
	■●	127	"	"	84	"	"	"	57,2	45x5	4,3	5,6	6,2	0,3
	●⌘	152,4	"	"	114,5	"	"	"	"	/	4,1	5,2	5,7	0,3
	■●	177,8	"	"	110	"	"	"	80	45x5	3,9	4,8	5,2	0,4
	■●	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	3,8	4,6	5	0,4
	■●	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	3,8	4,6	5	0,4

- Attacchi con 1 foro
- Attacchi con 2 fori
- ◆ Attacchi con 3 fori
- ⌘ Piastra e aletta realizzate in un unico pezzo piegato.

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con ATTACCHI



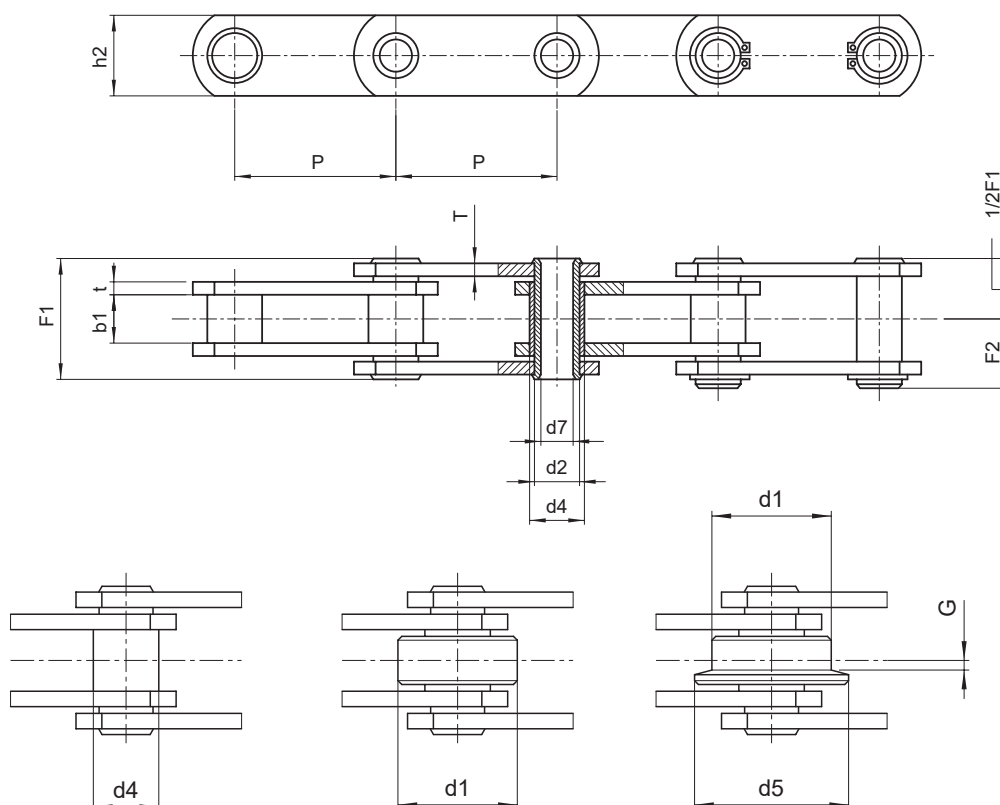
		P	h4	F	G	d	d4	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m			Peso aggiuntivo degli attacchi
Catena N.		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo C	tipo D	kg
Z160	■	101,6	38	54	35	15,5	/	77	/	/	8,8	13,7	14,9	0,2
	■●	127	"	"	56	"	12,3	"	31,7	50x6	8	11,8	12,8	0,3
	■●	152,4	"	"	84	"	"	"	57,2	"	7,5	10,8	11,5	0,4
	■●	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	7	9,8	10,5	0,4
	■●	203,2	"	"	130	"	"	"	100	"	6,7	9,2	9,7	0,6
	■●	228,6	"	"	150	"	"	"	"	"	6	8,9	9,1	0,7
Z300	■●	254	"	"	170	"	"	"	135	"	5,6	7,6	8	0,7
	■	152,4	51	73	70	17	14	100	38,1	60x8	14,7	24,3	26,0	0,5
	■	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	13,7	22,0	23,5	0,5
	■●	203,2	"	"	100	"	"	"	76,2	"	13,1	20,5	21,6	0,7
	■●	254	"	"	152,4	"	"	"	90	"	12,2	18,0	19,0	0,9
	■●	304,8	"	"	225	"	"	"	190	"	11,6	16,5	17,5	1,6

■ Attacchi con 1 foro
● Attacchi con 2 fori

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con PERNI FORATI



	P	P	b1	d1	d5	G	d4	d2	d7	h2	t	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m**
ZC21	1,5	38,1	12,7	25,4	/	/	11	9	6,5	18	2,5	2,5	26	14,5	21.000	/	2,1
	2	50,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,7
	2,5	63,5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,6
	3	76,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,4
ZC40	2	50,8	15	31,75	40	2,5	17	14	10,2	25	4	4	36,4	19,5	40.000	50.000	3,6
	2,5	63,5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,3
	3	76,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3
	3,5	88,9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,8
	4	101,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,6
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,4
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,3

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

(**) Peso catena riferito a rullo "Tipo C"

Opzioni disponibili:

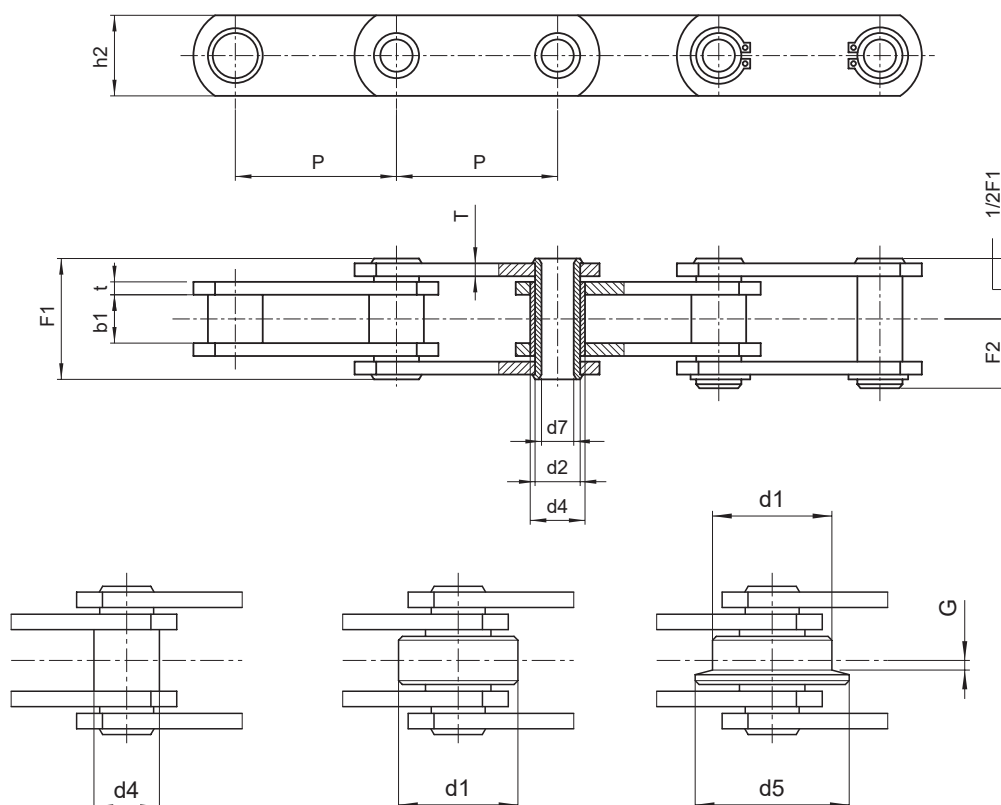
- Rulli in nylon, delrin, ecc.
- Trattamenti superficiali di zincatura, nichelatura, ecc.

- A bussola (senza rullo)
- Pre-tensionate e pre-selezionate

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con PERNI FORATI



	P	P	b1	d1	d5	G	d4	d2	d7	h2	t	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m**
ZC60	3	76,2	19	47,5	60	3,5	23	19	13,2	40	5	4	45	23,5	60.000	120.000	6,9
	3,5	88,9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,4
	4	101,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,9
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,3
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,9
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,6
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,4
ZC150	4	101,6	26	66,7	82	4	33	26,9	20,2	50	7	5	58	31,5	150.000	190.000	12
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,8
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,8
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,5
	9	228,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,2
	10	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,7
ZC300	6	152,4	38	88,9	114	8,5	38	32	22,5	60	10	8	83	43,5	300.000	380.000	22,1
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	20
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	18,6
	10	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	16,4
	12	304,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,3

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

(**) Peso catena riferito a rullo "Tipo C"

Opzioni disponibili:

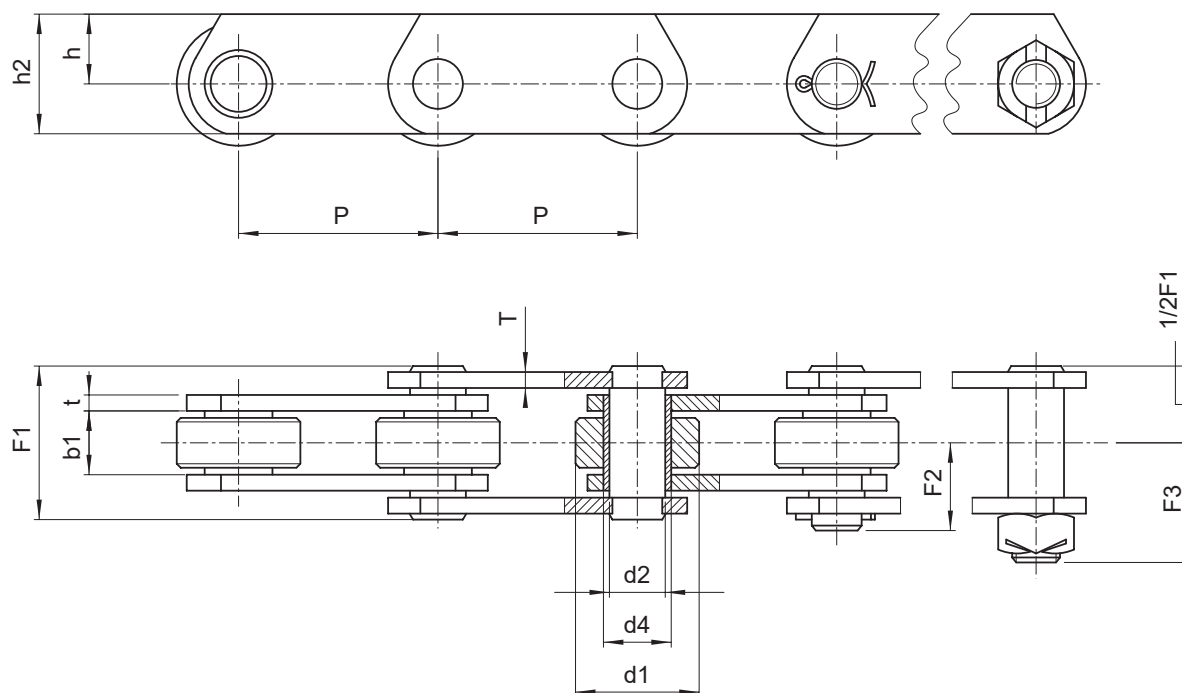
- Rulli in nylon, delrin, ecc.
- Trattamenti superficiali di zincatura, nichelatura, ecc.

- A bussola (senza rullo)
- Pre-tensionate e pre-selezionate

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con PIASTRE ALTE



	P	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	t	T	F1	F2	F3	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
ZE40	2	50,8	15	31,75	17	14	40	27	4	4	37	22	28,5	40.000	60.000	5,6
	2,5	63,5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,1
	3	76,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,4
	3,5	88,9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,1
	4	101,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,9
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,6
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,3
ZE100	3	76,2	19	47,5	23	19	50	30	5	4	45	28	37	100.000	160.000	9,2
	3,5	88,9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,5
	4	101,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,8
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,9
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,4
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,7

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

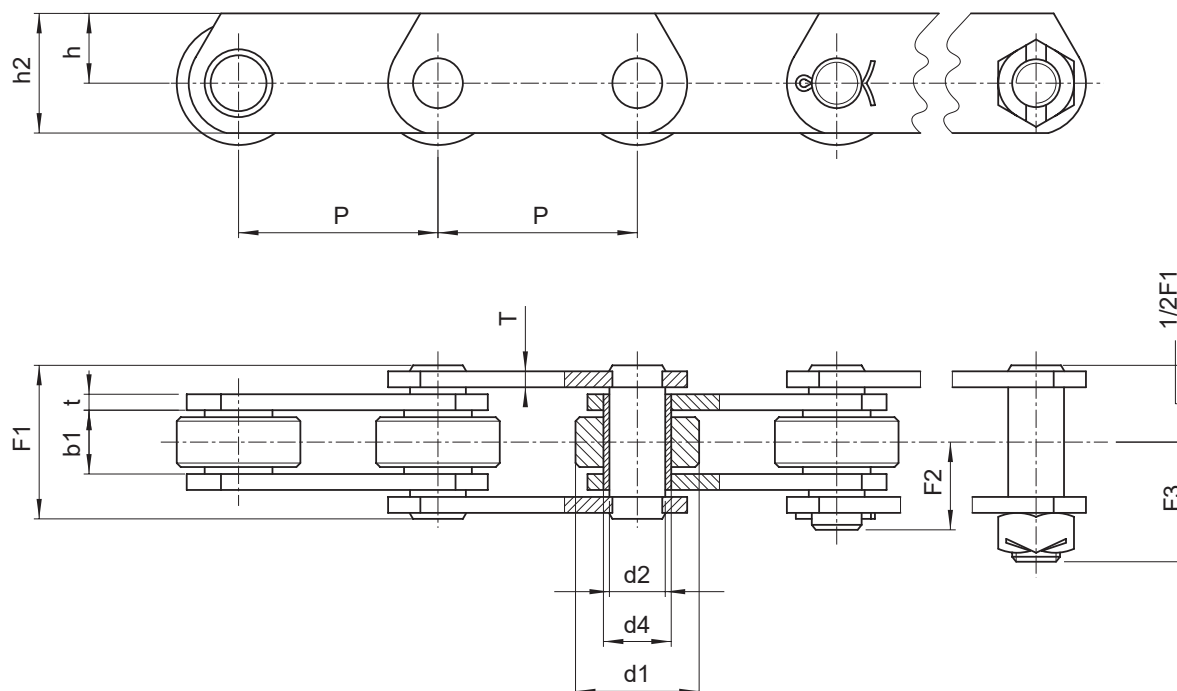
- Passo metrico.
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie Z

Serie Z

Catene di trasporto Serie Z secondo BS 4116 – Parte 4 con PIASTRE ALTE



	P	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	t	T	F1	F2	F3	Carico di rottura		Peso al metro
Catena N.	pollici	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
ZE160	4	101,6	26	66,7	33	26,9	70	45	7	5	58	34,5	51	160.000	200.000	17,6
	5	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,4
	6	152,4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13,9
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12,9
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12,1
	9	228,6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,5
	10	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11
ZE300	6	152,4	38	88,9	38	32	90	60	10	8	84	52	71	300.000	380.000	32,2
	7	177,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	29,4
	8	203,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	27,3
	10	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	24,4
	12	304,8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	22,5

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

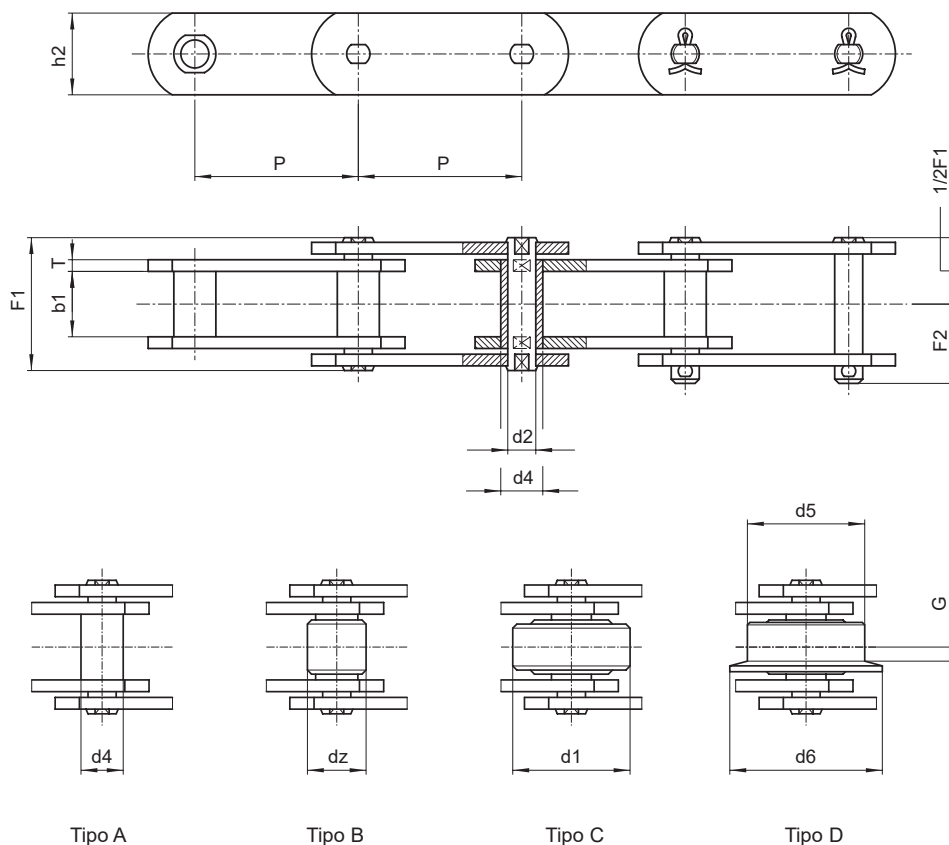
- Passo metrico.
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI PIENI



	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro kg/m			
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
FV40	50	18	20	32	40	50	4	15	10	25	3	36	21	42.000	47.000	2,4	2,9	4	5,6
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2	2,4	3,3	4,5
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,9	2,2	3	3,9
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,7	2	2,6	3,3
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1,6	1,9	2,3	3
FV63	63	22	26	40	50	63	5	18	12	30	4	45	26	64.000	75.000	3,8	4,5	6,4	8,9
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,2	3,8	5,3	7,2
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3	3,5	4,7	6,2
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,7	3	4	5,3
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2,4	2,7	3,5	4,4

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

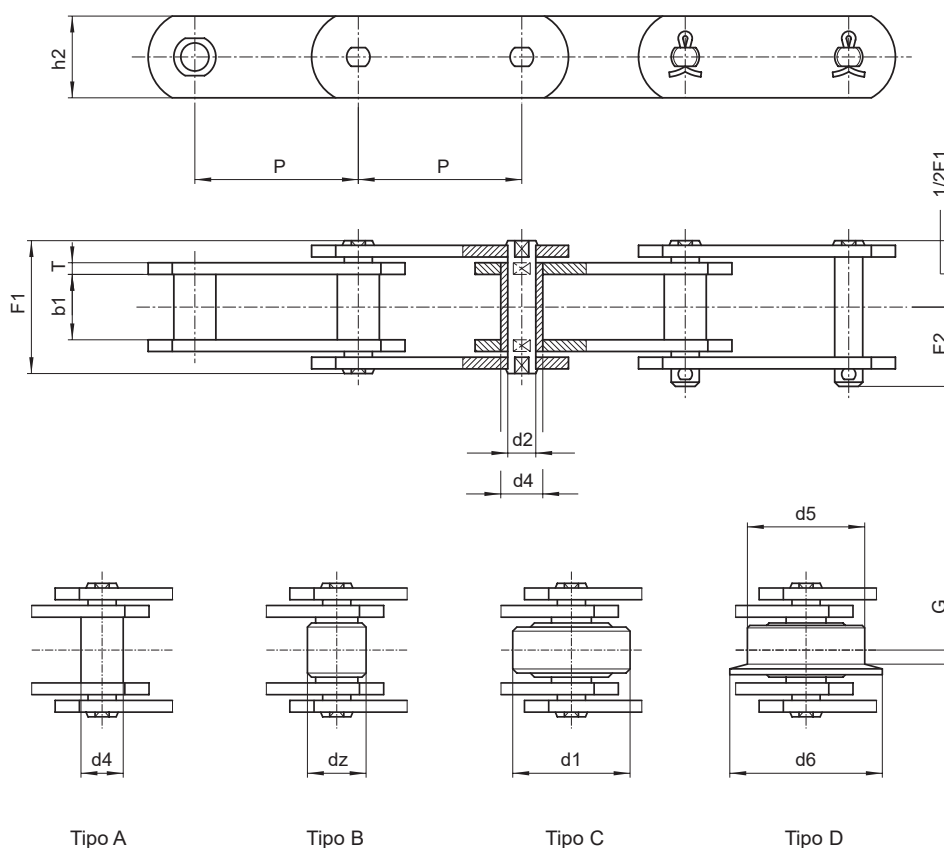
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Con perni sporgenti.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI PIENI



	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso catena kg/m			
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
FV90	63	25	30	48	63	78	6,5	20	14	35	5	53	30	100.000	115.000	5,6	6,8	10	14,7
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,1	6	8,6	12,3
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,5	5,3	7,3	10,3
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,2	4,8	6,5	8,8
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4	4,5	5,8	7,6
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,5	3,8	4,8	5,8
FV112	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,4	3,7	4,6	5,4
	100	30	32	55	72	90	7,5	22	16	40	6	62	35	120.000	170.000	6,7	7,7	11,2	18,8
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6	6,8	9,6	15,7
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,5	6,1	8,3	13
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,2	5,7	7,5	11,3
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,9	5,3	6,7	9,8

Opzioni disponibili:

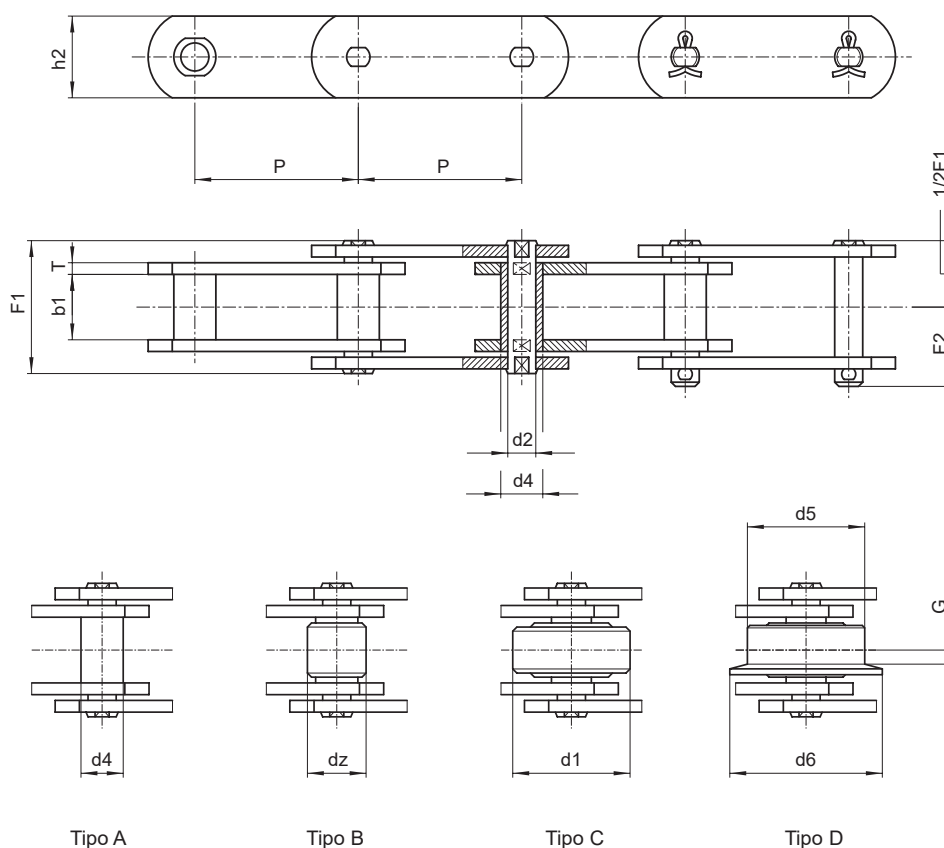
(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Con perni sporgenti.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

 Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI PIENI


	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro kg/m			
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
FV140	100	35	36	60	80	100	9	26	18	45	6	67	38	145.000	180.000	8,2	9,5	14,3	21,4
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,4	8,5	12,3	18
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,7	7,5	10,5	14,9
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6	6,7	9	12,8
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,8	6,3	8,3	11
FV180	125	45	42	70	100	125	13	30	20	50	8	86	49	190.000	250.000	10,5	12,4	18,9	31,3
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,2	11,7	16,7	26,5
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,6	10,8	14,8	25,9
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,9	9,8	13	19,3
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,3	9	11,6	16,6

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

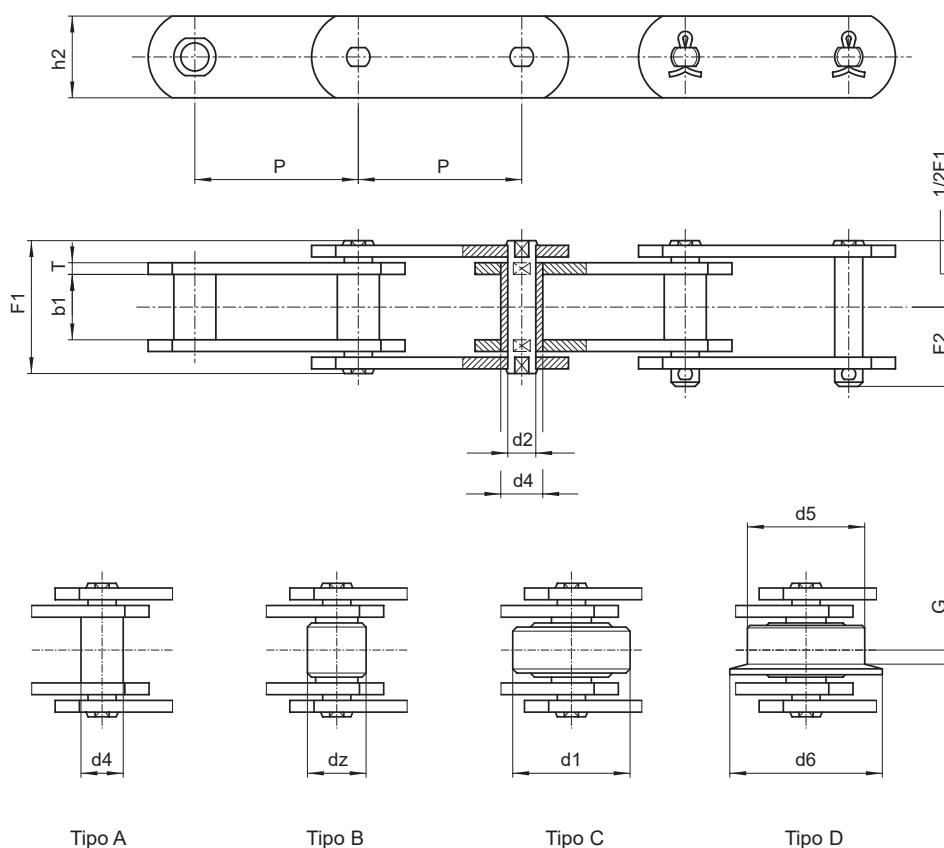
 - Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Con perni sporgenti.

 - Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI PIENI



	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	h2	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro kg/m			
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D
FV250	160	55	50	80	125	155	15	36	26	60	8	97	55	275.000	300.000	13,4	16,4	23,8	45,9
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12,3	14,7	20,6	38,3
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,3	13,3	17,9	32,1
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,5	12	15,8	27
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,8	10,7	13,9	23,8
FV315	160	65	60	90	140	175	18	42	30	70	10	113	70	370.000	480.000	20,4	24,9	33,3	67,8
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	18,5	22,1	28,9	56,4
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	17	20	25,3	47,3
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,9	18,2	22,4	39,9
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15	16,8	20,2	34

Opzioni disponibili:

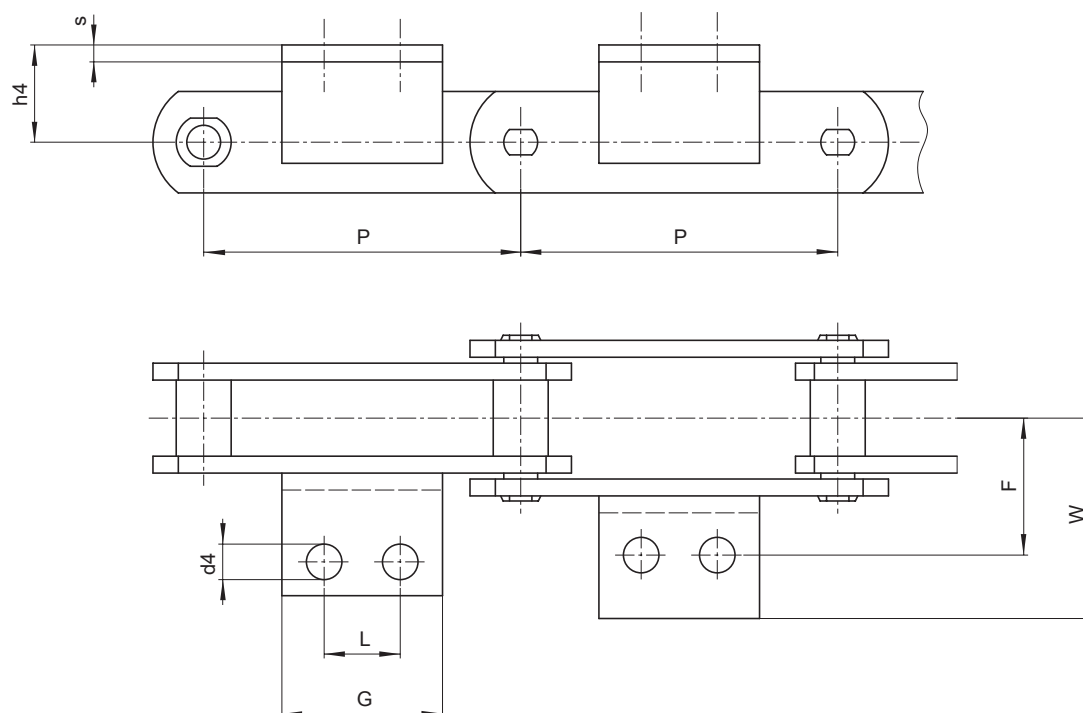
(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Con perni sporgenti.

- Catene prestirate e preselezionate.
- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

 Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con ATTACCHI


	P	h_4	F	G	d_4	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
FV40	50	20	25	45	6,5	64	■	◆	2,4	2,9	4	5,6	0,050
	63	"	"	31	"	40,5	■	◆	2	2,4	3,3	4,5	0,036
	80	"	"	45	"	"	25	◆25x3	1,9	2,2	3	3,9	0,05
	100	"	"	50	"	"	30	◆"	1,7	2	2,6	3,3	0,056
	125	"	"	60	"	"	30	◆"	1,6	1,9	2,3	3	0,067
FV63	63	30	34	40	8,4	50	■	30x4	3,8	4,5	6,4	8,9	0,063
	80	"	"	45	"	"	25	◆"	3,2	3,8	5,3	7,2	0,095
	100	"	"	50	"	"	30	"	3	3,5	4,7	6,2	0,110
	125	"	"	60	"	"	40	"	2,7	3	4	5,3	0,140
	160	"	"	70	"	"	50	"	2,4	2,7	3,5	4,4	0,170

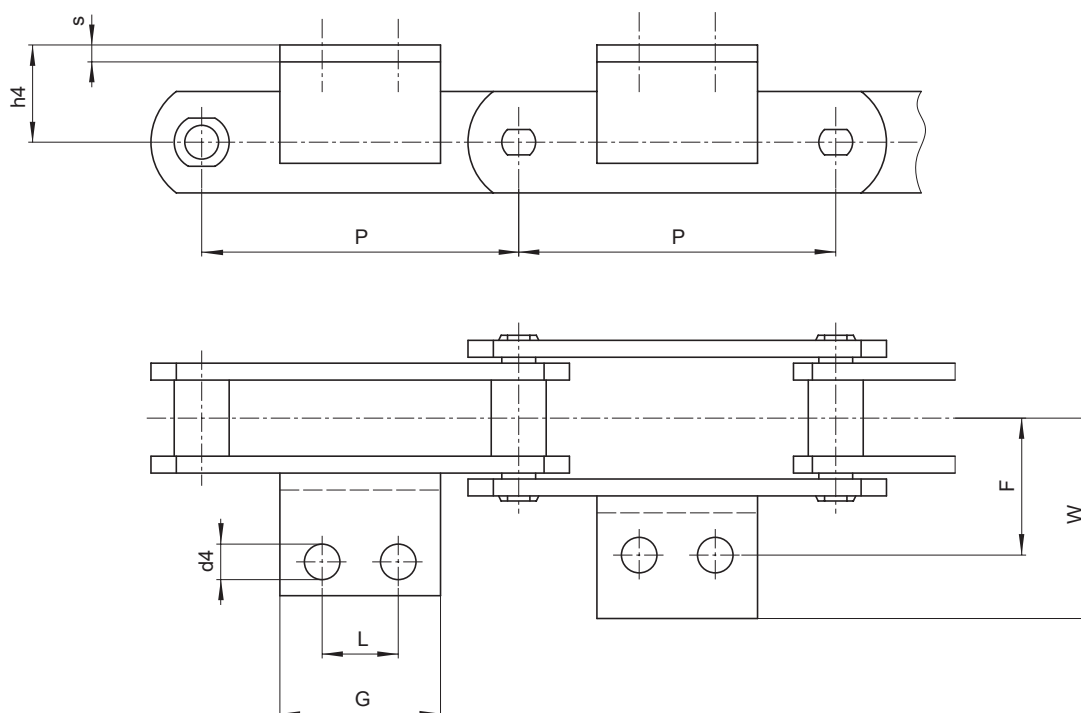
■ Attacco con 1 foro

◆ Piastra e attacco realizzati in un unico pezzo piegato.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con ATTACCHI



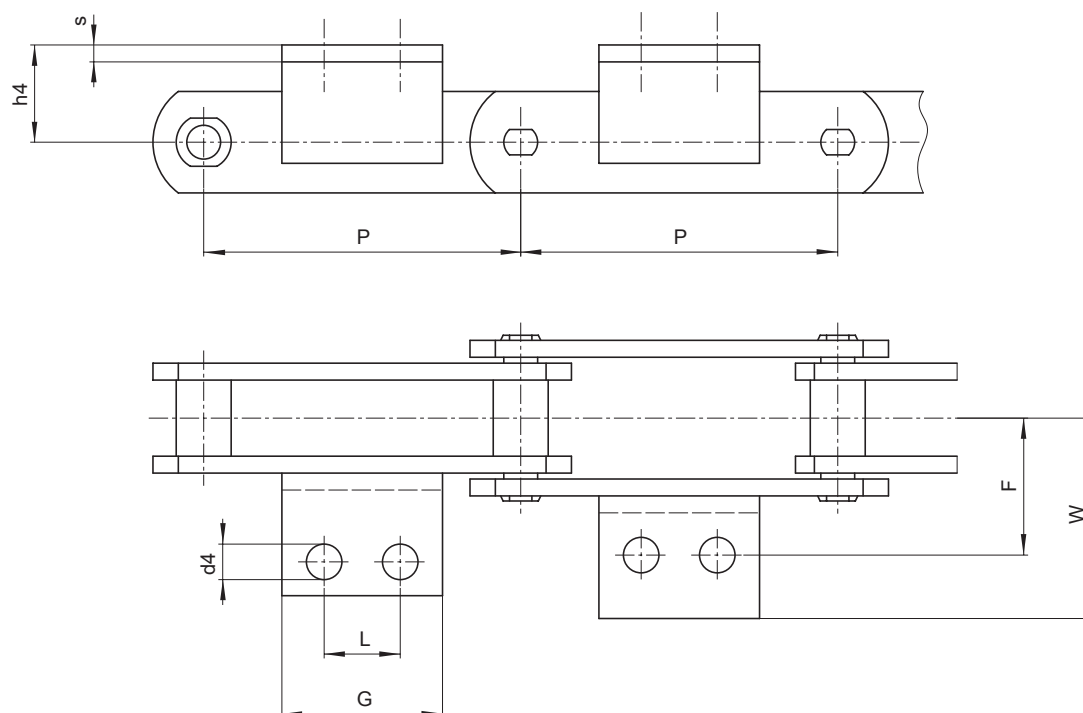
	P	h4	F	G	d4	W	L	Corniere	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
FV90	63	35	40	30	8,4	64	■	◆ 40x4	5,6	6,8	10	14,7	0,072
	80	"	"	45	"	"	25	◆ "	5,1	6	8,6	12,3	0,110
	100	"	"	50	"	"	30	◆ "	4,5	5,3	7,3	10,3	0,130
	125	"	"	60	"	"	40	◆ "	4,2	4,8	6,5	8,8	0,160
	160	"	"	70	"	"	50	◆ "	4	4,5	5,8	7,6	0,20
	200	"	"	80	"	"	60	◆ "	3,5	3,8	4,8	5,8	0,240
	250	"	"	85	"	"	65	◆ "	3,4	3,7	4,6	5,4	0,210
FV112	100	40	50	50	11	70	30	40x6	6,7	7,7	11,2	18,8	0,20
	125	"	"	65	"	"	40	"	6	6,8	9,6	15,7	0,270
	160	"	"	75	"	"	50	"	5,5	6,1	8,3	13	0,310
	200	"	"	90	"	"	65	"	5,2	5,7	7,5	11,3	0,40
	250	"	"	105	"	"	80	"	4,9	5,3	6,7	9,8	0,50

■ Attacco con 1 foro

◆ Piastra e attacco realizzati in un unico pezzo piegato.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

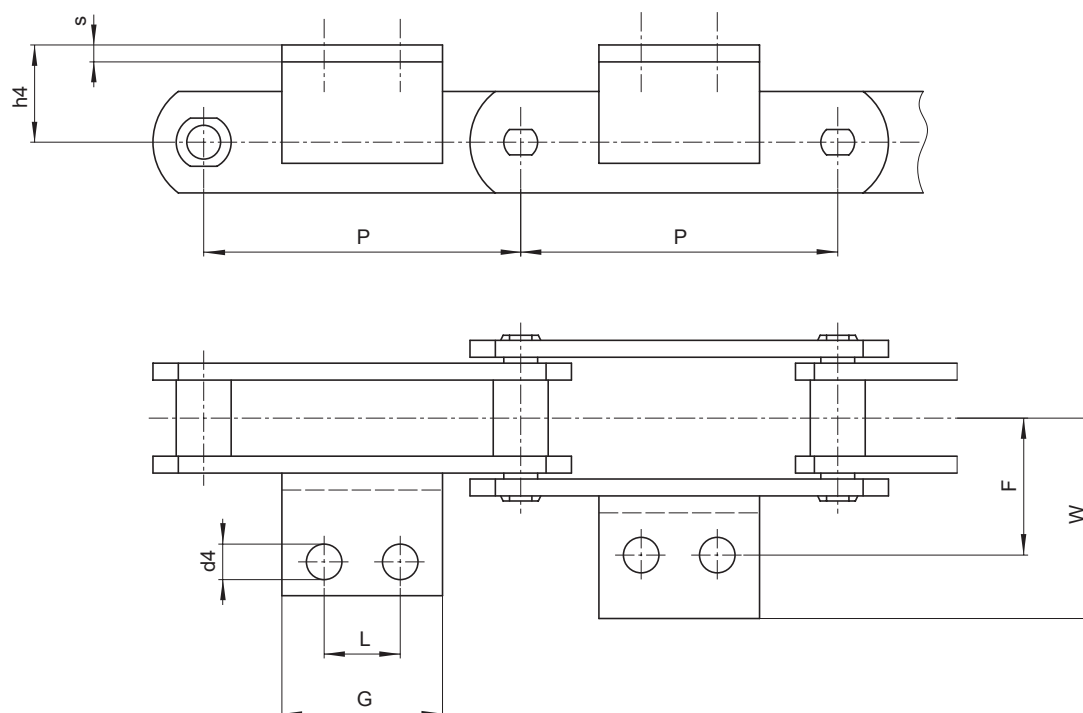
 Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con ATTACCHI


	P	h4	F	G	d4	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
FV140	100	45	50	55	11	81	30	50x6	8,2	9,5	14,3	21,4	0,230
	125	"	"	65	"	"	40	"	7,4	8,5	12,3	18	0,300
	160	"	"	75	"	"	50	"	6,7	7,5	10,5	14,9	0,360
	200	"	"	90	"	"	65	"	6	6,7	9	12,8	0,450
	250	"	"	105	"	"	80	"	5,8	6,3	8,3	11	0,540
FV180	125	45	64	63	13	91	35	50x7	10,5	12,4	18,9	31,3	0,320
	160	"	"	80	"	"	50	"	10,2	11,7	16,7	26,5	0,410
	200	"	"	95	"	"	65	"	9,6	10,8	14,8	25,9	0,520
	250	"	"	110	"	"	80	"	8,9	9,8	13	19,3	0,620
	315	"	"	130	"	"	100	"	8,3	9	11,6	16,6	0,720

Catene di trasporto Serie C

Serie C

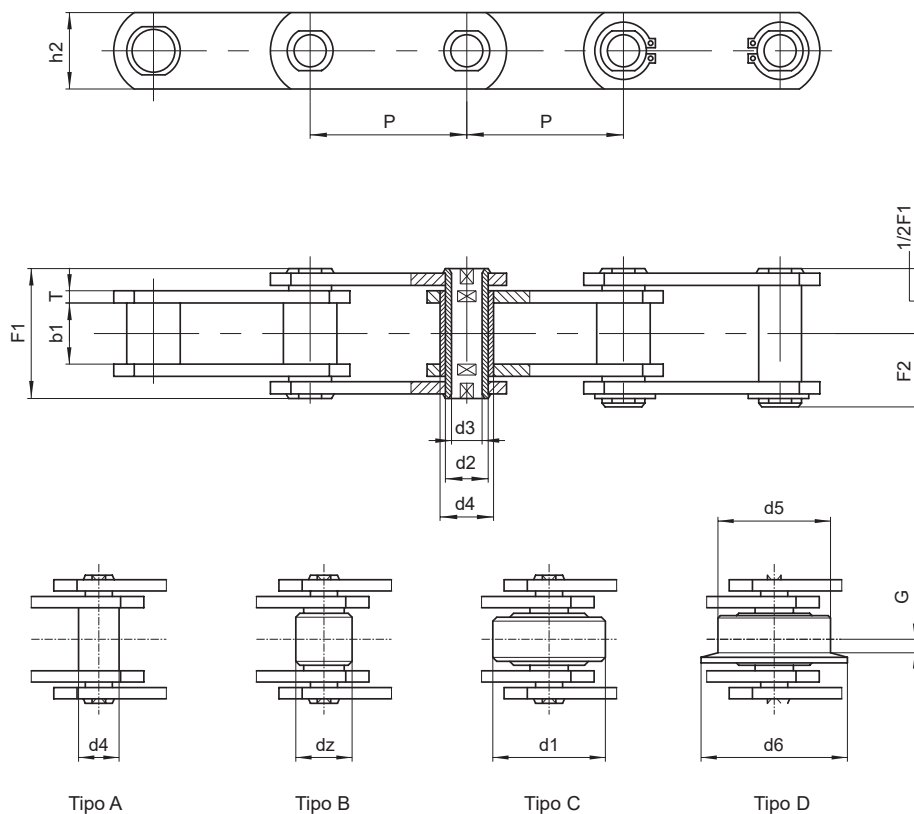
Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con ATTACCHI



	P	h4	F	G	d4	W	L	Cornière	Peso al metro Kg/m				Peso aggiuntivo degli attacchi
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	tipo A	tipo B	tipo C	tipo D	kg
FV250	160	55	69	80	14	106	50	60x8	13,4	16,4	23,8	45,9	0,570
	200	"	"	95	"	"	65	"	12,3	14,7	20,6	38,3	0,710
	250	"	"	110	"	"	80	"	11,3	13,3	17,9	32,1	0,850
	315	"	"	130	"	"	100	"	10,5	12	15,8	27	1,000
	400	"	"	130	"	"	100	"	9,8	10,7	13,9	23,8	1,000
FV315	160	60	85	50	14	130	■	70x10	20,4	24,9	33,3	67,8	0,520
	200	"	"	95	"	"	65	"	18,5	22,1	28,9	56,4	0,980
	250	"	"	110	"	"	80	"	17	20	25,3	47,3	1,130
	315	"	"	130	"	"	100	"	15,9	18,2	22,4	39,9	1,340
	400	"	"	130	"	"	100	"	15	16,8	20,2	34	1,340

Catene di trasporto Serie C

Serie C

 Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI FORATI


	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m**
FV 63	63	22	26	40	50	63	5	18	12	8	30	4	45	28	46.000	5,7
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,9
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,3
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,8
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,4
FV 90	63	25	30	48	63	78	6,5	20	14	10	35	5	53	30	73.000	9,1
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,8
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,8
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,6
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,3
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,7
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,3

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

(**) Peso della catena riferito al rullo di Tipo C.

Opzioni disponibili:

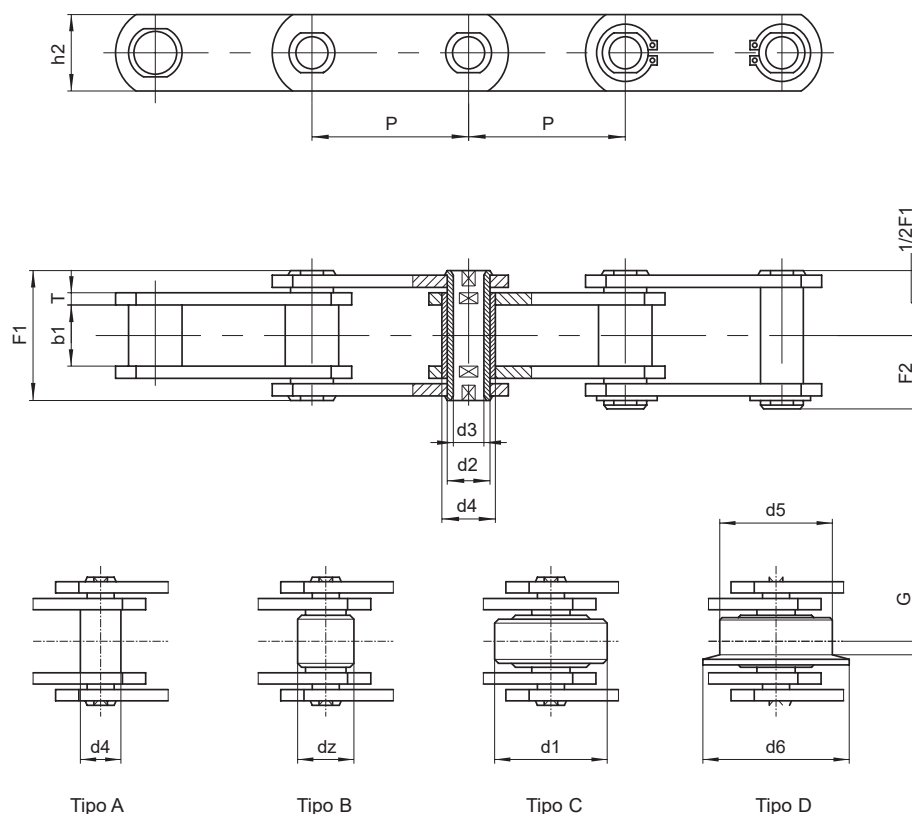
 - Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

 - Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI FORATI



	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m**
FV 112	100	30	32	55	72	90	7,5	22	16	11	40	6	62	32	90.000	10,2
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,9
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,8
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,3
FV 140	100	35	36	60	80	100	9	26	18	12	45	6	67	35	110.000	12,9
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,2
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,7
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,6
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,7

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

(**) Peso della catena riferito al rullo di Tipo C.

Opzioni disponibili:

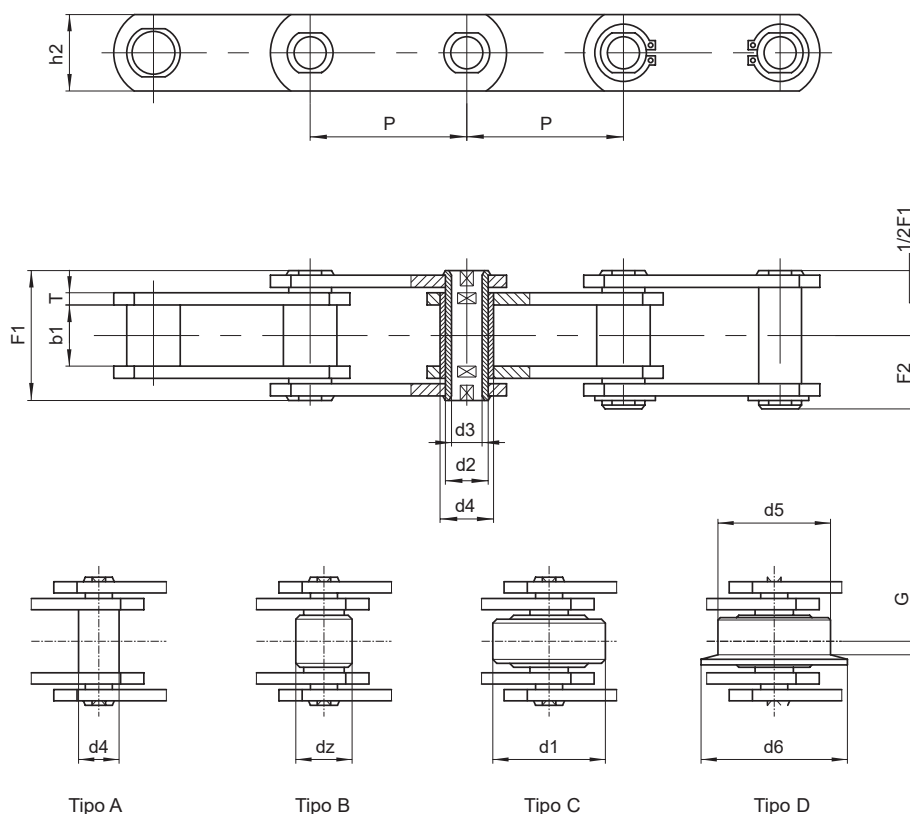
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PERNI FORATI



	P	b1	dz	d1	d5	d6	G	d4	d2	d3	h2	T	F1	F2	Carico di rottura	Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	Kg/m**
FV 180	125	45	42	70	100	125	13	30	20	14	50	8	86	45	145.000	18,2
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,6
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	13,8
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12,3
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11
FV 250	160	55	50	80	125	155	15	36	26	18	60	8	97	55	215.000	20,5
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	18
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	15,9
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14,2
FV 315	160	65	60	90	140	175	18	42	30	20	70	10	117	63	295.000	34,1
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	29,5
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	25,8
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	22,8
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	20,2

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

(**) Peso della catena riferito al rullo di Tipo C.

Opzioni disponibili:

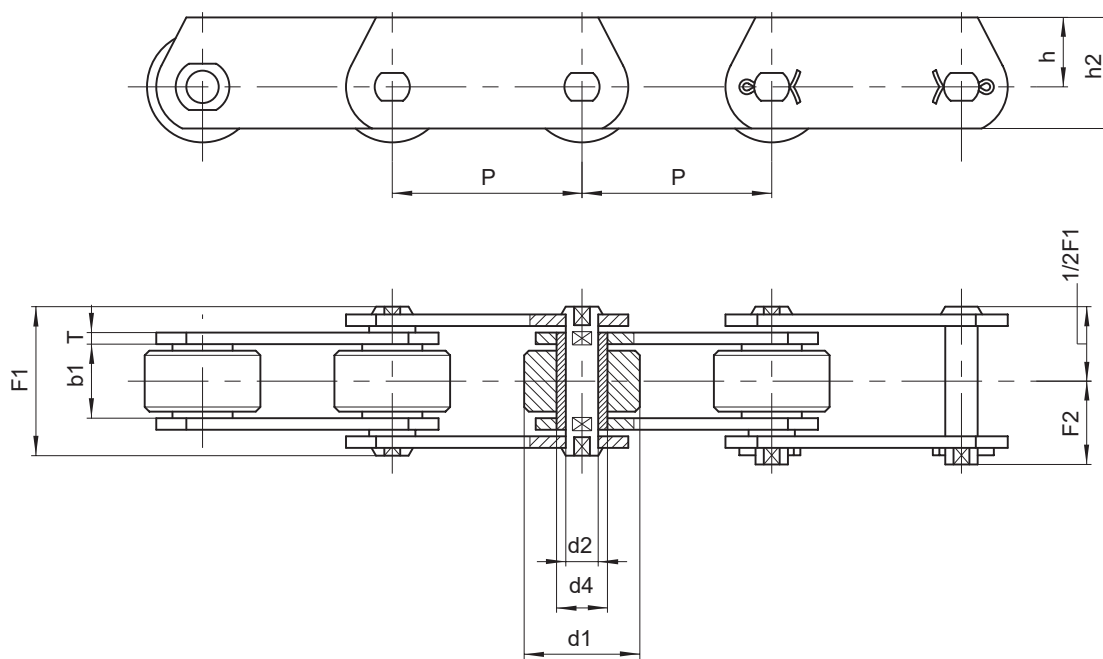
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PIASTRE ALTE



	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
FVT40	50	18	32	15	10	35	22,5	3	36	21	42.000	47.000	5
	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,3
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,8
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3,4
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3
FVT63	63	22	40	18	12	40	25	4	45	26	64.000	75.000	7,5
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,5
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,7
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,1
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4,5

Opzioni disponibili:

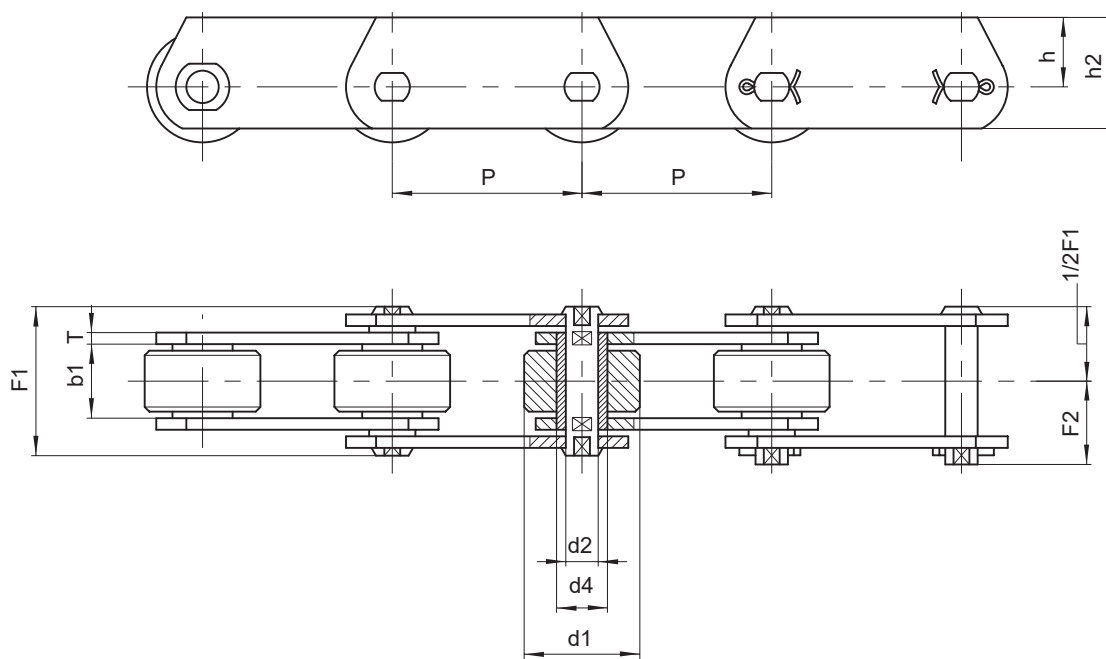
(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

 Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PIASTRE ALTE


	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
FVT90	63	25	48	20	14	45	27,5	5	53	30	100.000	115.000	11,7
	80	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10
	100	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,7
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7,7
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6,8
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,8
FVT112	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5,4
	100	30	55	22	16	50	30	6	62	35	120.000	170.000	12,7
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,7
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9,7
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8,7
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

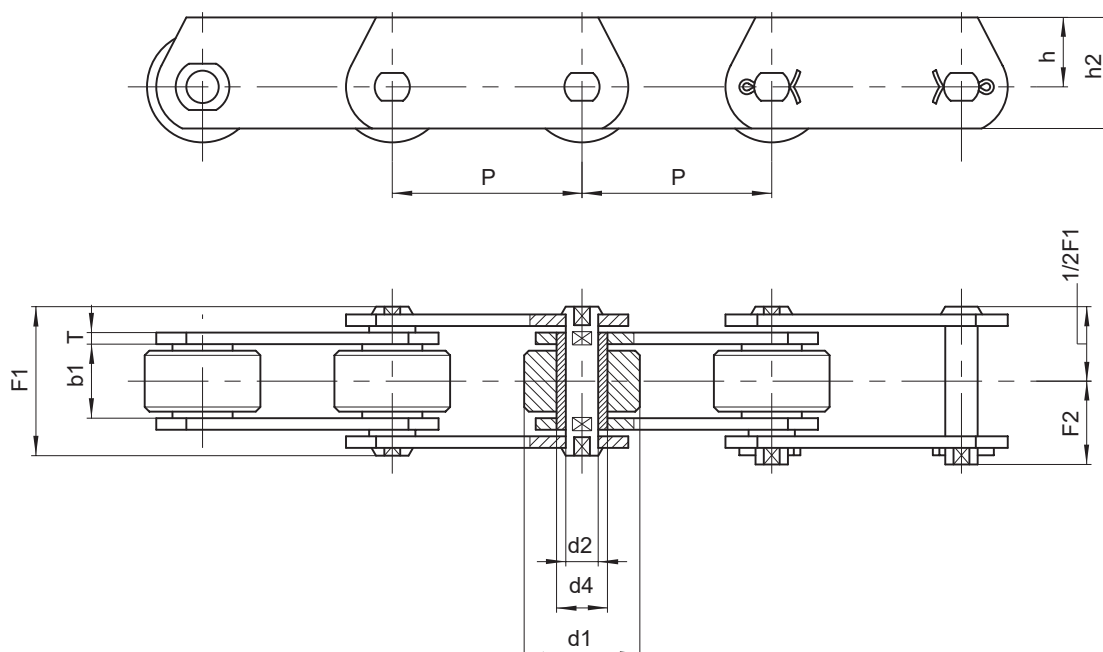
 - Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

 - Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PIASTRE ALTE



	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
FVT140	100	35	60	25	18	60	37,5	6	67	38	145.000	180.000	16,8
	125	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14,6
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12,6
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11,3
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	10,1
FVT180	125	45	70	30	20	70	45	8	86	49	190.000	250.000	24,2
	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	20,8
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	18,4
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	16,5
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14,9

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

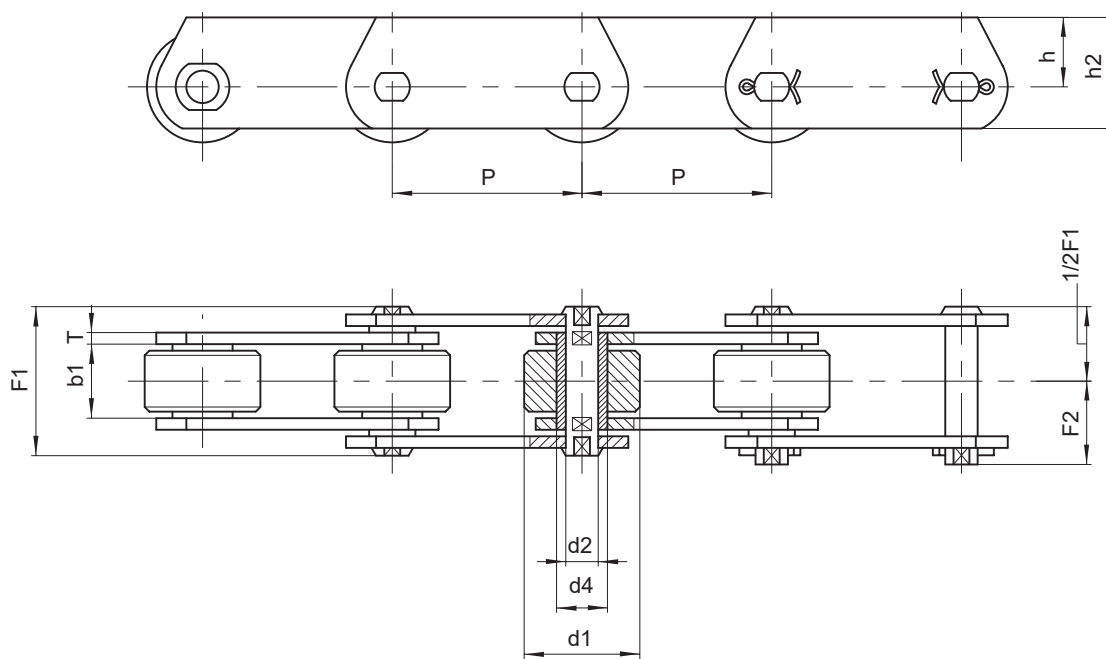
- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.

Catene di trasporto Serie C

Serie C

Catene di trasporto Serie C secondo DIN 8165 con PIASTRE ALTE



	P	b1	d1	d4	d2	h2	h	T	F1	F2	Carico di rottura		Peso al metro
DIN N.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N*	kg/m
FVT250	160	55	80	36	26	80	50	8	97	55	275.000	300.000	28,2
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	24,5
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	21,7
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	19,3
FVT315	160	65	90	42	30	90	55	10	26		370.000	480.000	39,9
	200	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	34,8
	250	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	30,6
	315	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	27,3
	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	24,5

Opzioni disponibili:

(*) Carico di rottura con piastre bonificate.

- Rulli in nylon, Delrin®, ecc.
- Catene prestirate e preselezionate.

- Realizzazione in acciaio inox.
- Trattamenti superficiali: zincatura, nichelatura, ecc.



www.iris-chains.com

SINCE
1935

Polígono Ind. Erisono nº 1
20600 Eibar (Guipuzcoa) España

T +34 943 120 550
iris@iris-chains.com