



iRiS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Catene a rulli standard

Le catene a rulli di precisione standard di IRIS sono progettate e prodotte per soddisfare e superare i requisiti ISO, DIN, ANSI e BS.

Catene a rulli standard



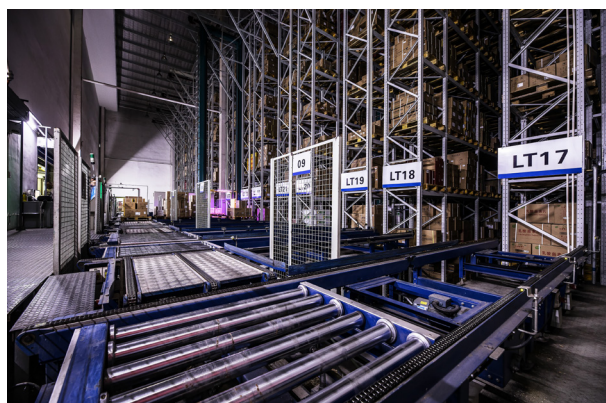
Le catene a rulli di precisione standard di IRIS sono progettate e prodotte per soddisfare e superare i requisiti ISO, DIN, ANSI e BS. Le catene IRIS, comunemente presenti in una vasta gamma di sistemi di trasmissione industriali, sono progettate e costruite per offrire prestazioni elevate anche nelle applicazioni più difficili, garantendo una lunga vita di servizio.

Le catene di trasporto IRIS offrono all'utente i vantaggi di una corsa parallela e sincrona, un posizionamento estremamente preciso, una marcia silenziosa e una resistenza alla rottura significativamente superiore rispetto alla norma. Di conseguenza, i tempi di inattività sono ridotti al minimo e i costi di esercizio sono notevolmente ridotti.

La nostra lubrificazione standard garantisce resistenza a un intervallo di temperatura compreso tra -5 °C e +120 °C: Un particolare lubrificante può essere applicato su richiesta per applicazioni con temperature da -30 °C a 250 °C.

Punti forti

- ▶ Tutte le catene a rulli standard IRIS soddisfano o superano i requisiti della norma ISO 606.
- ▶ L'allungamento iniziale contribuisce a una maggiore resistenza alla fatica.
- ▶ Tutti i componenti vengono trattati termicamente in base alle dimensioni e all'applicazione.
- ▶ Le piastre di precisione sono trattate con pallinatura per una maggiore resistenza.
- ▶ La superficie dei perni è liscia e resistente all'usura.
- ▶ Le boccole sono geometricamente cilindriche.
- ▶ Per aumentare la resistenza viene applicato un lubrificante iniziale speciale.



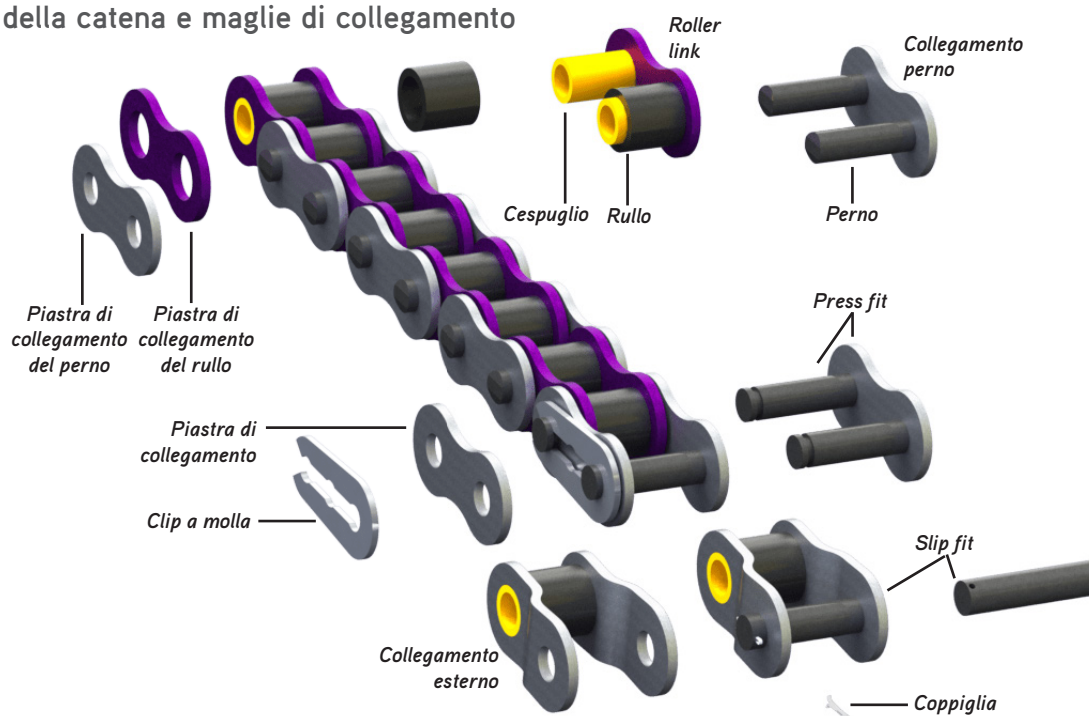
OPZIONI CATENA IRIS

Con una conoscenza approfondita della domanda del mercato europeo, tutti i nostri prodotti principali sono disponibili a magazzino e sono conformi sia agli standard britannici che a quelli stabiliti da ANSI.

Dalle catene di trasmissione alle catene con attacchi per applicazioni di traino, alle versioni resistenti alla corrosione o alle soluzioni senza lubrificazione, anche per le esigenze più esigenti dei clienti, IRIS dispone di una serie di prodotti per ogni applicazione del cliente.

Catene a rulli standard

Struttura della catena e maglie di collegamento



Le catene a rulli standard IRIS sono in grado di trasportare potenza meccanica in modo estremamente efficiente e regolabile per una grande varietà di applicazioni industriali. La figura precedente mostra in dettaglio la struttura e le sue parti, nonché le maglie di collegamento che trattenevano i componenti.

Settori

- ▶ Manipolazione industriale
- ▶ Macchine per l'imballaggio alimentare di fine linea
- ▶ Settore farmaceutico
- ▶ Impianti di produzione dolciaria
- ▶ Produzione di pasta e macchinari da forno
- ▶ Sistemi di verniciatura
- ▶ Macchinari per l'industria del legno
- ▶ Sistemi ceramici
- ▶ E molte altre applicazioni industriali

SERVIZI

*Numerosi riferimenti **disponibili in stock***

Prodotti specifici su richiesta

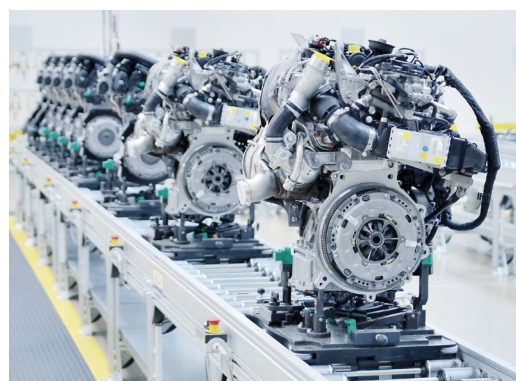
Coppie abbinare su richiesta

Catene di qualsiasi lunghezza

Assistenza tecnica

Trattamento iniziale con lubrificazione standard per una maggiore resistenza

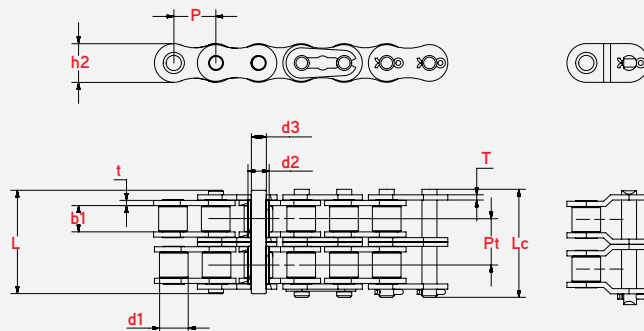
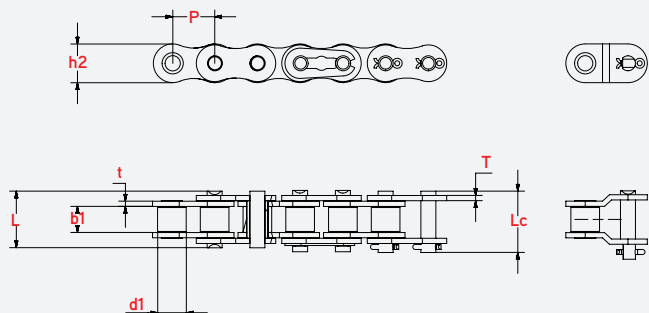
Lubrificazione speciale su richiesta per condizioni di temperatura estreme



ISO Serie DIN ISO 606 (DIN 8187)

Strand Semplice

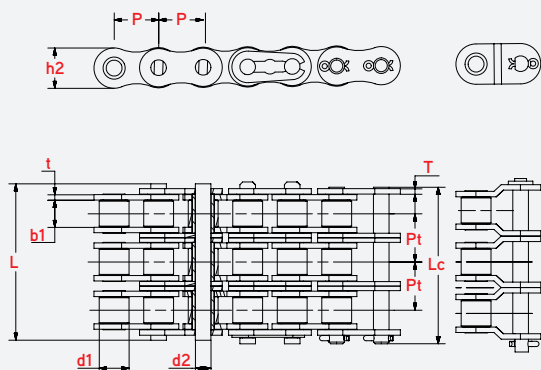
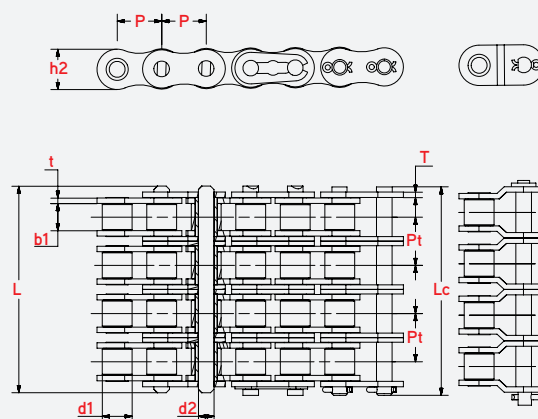
Strand Doppio



		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Semplice											
04B-1	CS, NP, DT, SS	6,000	4,00	2,80	1,85	6,80	7,80	5,00	0,60	3,00	0,11
05B-1	CS, NP, DT, SS	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	0,20
*06B-1	CS, NP, DT, SS	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	9,00	0,41
08B-1	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	0,69
10B-1	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	0,93
12B-1	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	29,00	1,15
16B-1	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	2,71
20B-1	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	3,70
24B-1	CS, DT, SS	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,10
28B-1	CS, DT, SS	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	8,50
32B-1	CS, SS	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	10,25
40B-1	CS, SS	63,500	39,37	38,10	22,89	82,20	89,20	52,96	8,5/8,0	355,00	16,35
48B-1	CS, SS	76,200	48,26	45,72	29,24	99,10	107,00	63,80	12,0/10,0	560,00	25,00
Strand Doppio											
05B-2	CS, NP, DT, SS	8,000	5,00	3,00	2,31	13,90	14,50	7,10	0,80	7,80	0,33
*06B-2	CS, NP, DT, SS	9,525	6,35	5,72	3,28	23,40	24,40	8,20	1,30	16,90	0,77
08B-2	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	31,20	32,20	11,80	1,60	32,00	1,34
10B-2	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	36,10	37,50	14,70	1,70	44,50	1,84
12B-2	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	42,00	43,60	16,00	1,85	57,80	2,31
16B-2	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	68,00	69,30	21,00	4,15/3,1	106,00	5,42
20B-2	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19	77,80	81,50	26,40	4,5/3,5	170,00	7,20
24B-2	CS, DT, SS	38,100	25,40	25,40	14,63	101,70	106,20	33,20	6,0/4,8	280,00	13,40
28B-2	CS, DT, SS	44,450	27,94	30,99	15,90	124,60	129,10	36,70	7,5/6,0	360,00	16,60
32B-2	CS, SS	50,800	29,21	30,99	17,81	124,60	129,60	42,00	7,0/6,0	450,00	21,00
40B-2	CS, SS	63,500	39,37	38,10	22,89	154,50	161,50	52,96	8,5/8,0	630,00	32,00
48B-2	CS, SS	76,200	48,26	45,72	29,24	190,40	198,20	63,80	12,0/10,0	1.000,00	50,00

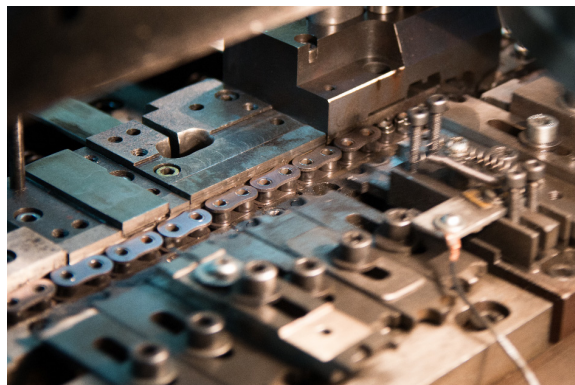
* Piastre laterali dritte.

ISO Serie DIN ISO 606 (DIN 8187)

Strand Triplo

Strand Quadruplo


		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Triplo											
05B-3	CS, NP, DT, SS	8,000	5,00	3,00	2,31	19,50	20,20	7,10	0,80	11,10	0,48
*06B-3	CS, NP, DT, SS	9,525	6,35	5,72	3,28	33,50	34,60	8,20	1,30	24,90	1,16
08B-3	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	45,10	46,10	11,80	1,60	47,50	2,03
10B-3	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	52,70	54,10	14,70	1,70	66,70	2,77
12B-3	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,50	63,10	16,00	1,85	86,70	3,46
16B-3	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	99,80	101,20	21,00	4,15/3,1	160,00	8,13
20B-3	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19	114,20	117,90	26,40	4,5/3,5	250,00	10,82
24B-3	CS, DT, SS	38,100	25,40	25,40	14,63	150,10	154,60	33,20	6,0/4,8	425,00	20,10
28B-3	CS, DT, SS	44,450	27,94	30,99	15,90	184,20	188,70	36,70	7,5/6,0	530,00	24,92
32B-3	CS, SS	50,800	29,21	30,99	17,81	183,20	188,20	42,00	7,0/6,0	670,00	31,56
40B-3	CS, SS	63,500	39,37	38,10	22,89	226,80	233,80	52,96	8,5/8,0	950,00	48,10
48B-3	CS, SS	76,200	48,26	45,72	29,24	281,60	289,40	63,80	12,0/10,0	1.500,00	75,00
Strand Quadruplo											
08B-4	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	58,30	66,10	11,80	1,60	65,85	2,72
10B-4	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	68,80	77,00	14,70	1,70	88,00	3,47
12B-4	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	81,00	99,20	16,00	1,85	115,80	4,78
16B-4	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	132,00	142,80	21,00	4,15/3,1	222,00	10,39
20B-4	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19			26,40	4,5/3,5		

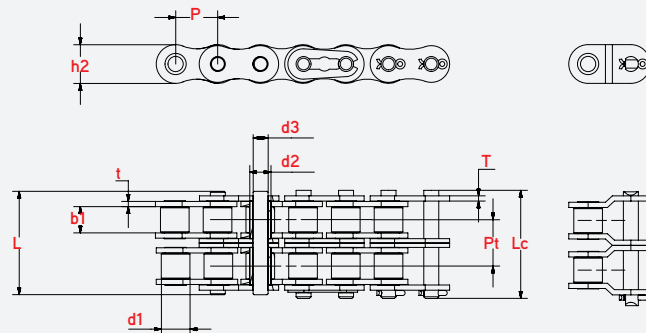
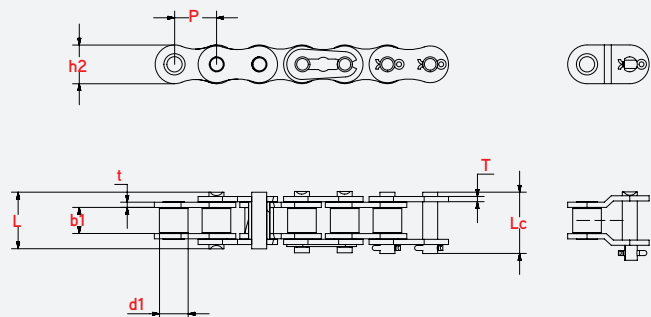
* Piastre laterali dritte.



ASA Serie DIN ISO 606 (DIN 8188)

Strand Semplice

Strand Doppio

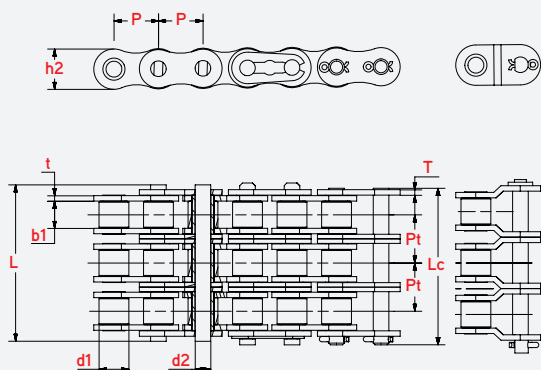


			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	ANSI No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Semplice												
*04A-1	*25	CS, DT, SS	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50	0,15
*06A-1	*35	CS, DT, SS	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	0,33
08A-1	40	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62
10A-1	50	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02
12A-1	60	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,50
16A-1	80	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60
20A-1	100	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,91
24A-1	120	CS, DT, SS	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62
28A-1	140	CS, SS	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50
32A-1	160	CS, SS	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10
36A-1	180	CS, SS	57,150	35,71	35,48	17,46	72,80	78,60	53,60	7,20	280,20	13,45
40A-1	200	CS, SS	63,500	39,68	37,85	19,85	80,30	87,20	60,00	8,00	353,80	16,15
48A-1	240	CS, SS	76,200	47,63	47,35	23,81	95,50	103,00	72,39	9,50	510,30	23,20
Strand Doppio												
*04A-2	*25-2	CS, DT, SS	6,350	3,30	3,18	2,31	14,50	15,00	6,00	0,80	7,00	0,28
*06A-2	*35-2	CS, DT, SS	9,525	5,08	4,77	3,58	22,50	23,30	9,00	1,30	15,80	0,63
08A-2	40-2	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	31,00	32,20	12,00	1,50	28,20	1,12
10A-2	50-2	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	38,90	40,40	15,09	2,03	44,40	2,00
12A-2	60-2	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	48,80	50,50	18,00	2,42	63,60	2,92
16A-2	80-2	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	62,70	64,30	24,00	3,25	113,40	5,15
20A-2	100-2	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	76,40	80,50	30,00	4,00	177,00	7,80
24A-2	120-2	CS, DT, SS	38,100	22,23	25,22	11,10	95,80	99,70	35,70	4,80	254,00	11,70
28A-2	140-2	CS, SS	44,450	25,40	25,22	12,70	103,30	107,90	41,00	5,60	344,80	15,14
32A-2	160-2	CS, SS	50,800	28,58	31,55	14,27	123,30	128,10	47,80	6,40	453,60	20,14
36A-2	180-2	CS, SS	57,150	35,71	35,48	17,46	138,60	144,40	53,60	7,20	560,50	29,22
40A-2	200-2	CS, SS	63,500	39,68	37,85	19,85	151,90	158,80	60,00	8,00	707,60	32,24
48A-2	240-2	CS, SS	76,200	47,63	47,35	23,81	183,40	190,80	72,39	9,50	1.020,60	45,23

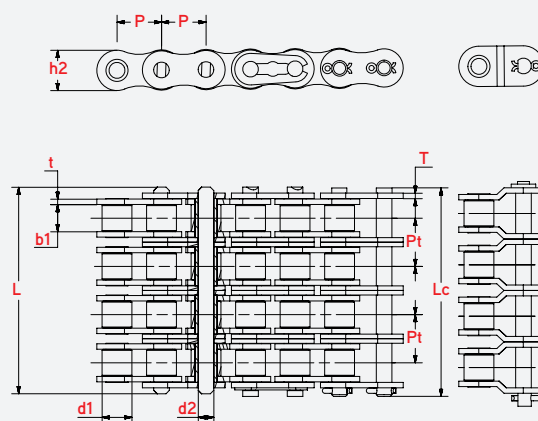
* Catene a boccole: d1 indica il diametro esterno della boccia.

ASA Serie DIN ISO 606 (DIN 8188)

Strand Triplo



Strand Quadruplo



			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	ANSI No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Triplo												
*04A-3	*25-3	CS, DT, SS	6,350	3,30	3,18	2,31	21,00	21,50	6,00	0,80	10,50	0,44
*06A-3	*35-3	CS, DT, SS	9,525	5,08	4,77	3,58	32,70	33,50	9,00	1,30	23,70	1,05
08A-3	40-3	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	45,40	46,60	12,00	1,50	42,30	1,90
10A-3	50-3	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	57,00	58,50	15,09	2,03	66,60	3,09
12A-3	60-3	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	71,50	73,30	18,00	2,42	95,40	4,54
16A-3	80-3	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	91,70	93,60	24,00	3,25	170,10	7,89
20A-3	100-3	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	112,20	116,30	30,00	4,00	265,50	11,77
24A-3	120-3	CS, DT, SS	38,100	22,23	25,22	11,10	141,40	145,20	35,70	4,80	381,00	17,53
28A-3	140-3	CS, SS	44,450	25,40	25,22	12,70	152,20	156,80	41,00	5,60	517,20	22,20
32A-3	160-3	CS, SS	50,800	28,58	31,55	14,27	181,80	186,60	47,80	6,40	680,40	30,02
36A-3	180-3	CS, SS	57,150	35,71	35,48	17,46	204,40	210,20	53,60	7,20	840,70	38,22
40A-3	200-3	CS, SS	63,500	39,68	37,85	19,85	223,50	230,40	60,00	8,00	1.061,40	49,03
48A-3	240-3	CS, SS	76,200	47,63	47,35	23,81	271,30	278,60	72,39	9,50	1.530,90	71,60
Strand Quadruplo												
08A-4	40-4	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	59,70	67,50	12,00	1,50	55,20	2,40
10A-4	50-4	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	74,50	82,60	15,09	2,03	87,20	4,00
12A-4	60-4	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	94,50	103,70	18,00	2,42	124,40	5,66
16A-4	80-4	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	121,00	131,80	24,00	3,25	222,40	10,13
20A-4	100-4	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	148,50	160,70	30,00	4,00	346,80	15,30

* Catene a boccole: d1 indica il diametro esterno della boccola.

ISO e ASA Series pesantes DIN ISO 606 (DIN 8188)

IRIS offre serie di catene a rulli secondo standard per soddisfare una varietà di requisiti di trascinamento del carico.

► Series ISO e ASA Standard

Contempla piastre di collegamento spesse e pallinatura per una maggiore resistenza

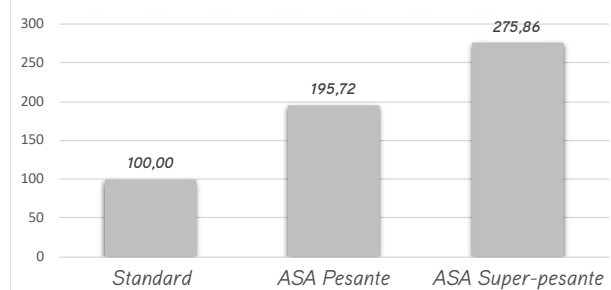
► Series ISO e ASA Pesantes

Offre un'eccezionale resistenza agli urti e all'usura grazie alle piastre eccezionalmente spesse e ai perni completamente temprati

► ASA Serie Super-pesante

È straordinariamente resistente agli urti e offre un'eccezionale resistenza alla trazione grazie ai componenti trattati termicamente realizzati in lega d'acciaio della più alta qualità

Confronto con la catena a rulli standard ASA 80 (resistenza alla trazione massima)



ISO SERIE PESANTE

DIN/ISO No.	Materiale	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
12B-1 H	CS, NP, DT, SS	19,05	12,07	11,70	6,10	25,00	26,60	18,10	2,40	40	1,45
16B-1 H	CS, NP, DT, SS	12,700	15,88	17,02	8,90	36,10	37,70	24,10	3/4	80	3,11
20B-1 H	CS, NP, DT, SS	12,700	19,05	19,56	10,19	48,10	49,70	26,30	4,8/6	110	3,98

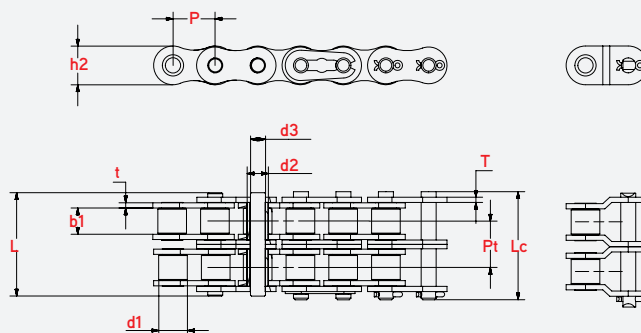
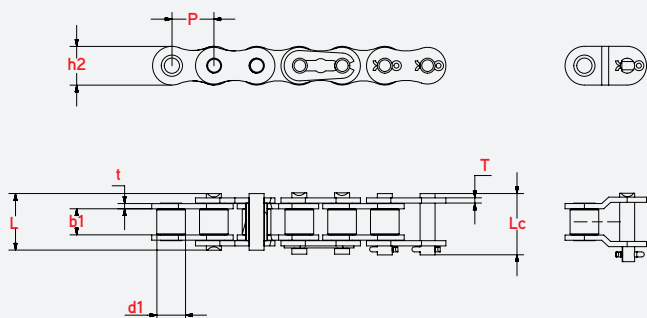
ASA SERIE PESANTE

ASA SERIE PESANTE			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	1,23	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	ANSI No.	Materiale					P mm	d1 max mm		b1 min mm		
Strand Semplice												
08A-1 H	40H	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	18,80	19,90	12,00	2,03	14,10	0,82
10A-1 H	50H	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	22,10	23,40	15,09	2,42	22,20	1,25
12A-1 H	60H	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	29,20	31,00	18,00	3,25	31,80	1,87
16A-1 H	80H	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	36,20	37,70	24,00	4,00	56,70	3,10
20A-1 H	100H	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	43,60	46,90	30,00	4,80	88,50	4,52
24A-1 H	120H	CS, DT, SS	38,100	22,23	25,22	11,10	53,50	57,50	35,70	5,60	127,00	6,60
Strand doppio												
12A-2 H	60H-2	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	55,30	57,10	18,00	3,25	63,60	3,71
16A-2 H	80H-2	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	68,80	70,30	24,00	4,00	113,40	6,15
20A-2 H	100H-2	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	82,70	86,00	30,00	4,80	177,00	9,03
24A-2 H	120H-2	CS, DT, SS	38,100	22,23	25,22	11,10	102,40	106,40	35,70	5,60	254,00	13,13
Strand triplo												
12A-3 H	60H-3	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	81,40	83,20	18,00	3,25	95,00	5,54
16A-3 H	80H-3	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	101,40	102,90	24,00	4,00	170,10	9,42
20A-3 H	100H-3	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	121,80	125,10	30,00	4,80	265,50	12,96
24A-3 H	120H-3	CS, DT, SS	38,100	22,23	25,22	11,10	151,20	155,20	35,70	5,60	381,00	19,64

ASA Serie super-pesante DIN ISO 606 (DIN 8188)

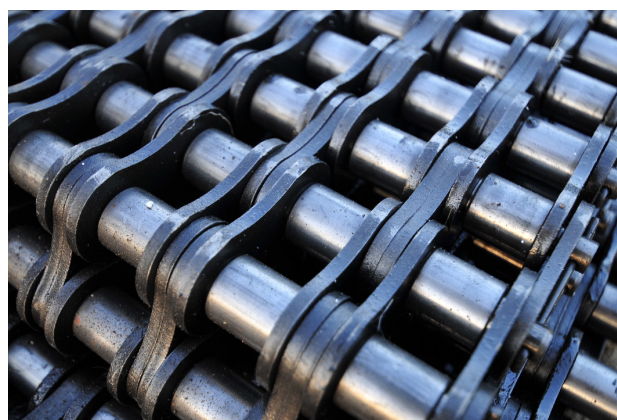
Strand Semplice

Strand Doppio



ASA SUPER-PESANTE

ASA SUPER-PESANTE			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	ANSI No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Semplice												
10A-1 SH	50H	CS, DT	15,875	10,16	9,40	5,08	22,60	26,70	15,09	2,40	36,70	1,23
12A-1 SH	60H	CS, DT	19,050	11,91	12,57	5,96	30,20	34,80	18,10	3,20	55	1,87
16A-1 SH	80H	CS, DT	25,400	15,88	15,75	7,94	37,40	42,80	24,13	4,00	80	3,10
20A-1 SH	100H	CS, DT	31,750	19,05	18,90	9,54	44,50	50,60	30,17	4,70	133,4	4,52
24A-1 SH	120H	CS, DT	38,100	22,23	25,22	11,11	55,00	61,60	36,20	5,60	243,6	6,60



Serie IRIS non standard

Le catene IRIS non-Standard sono soluzioni appositamente progettate per una varietà di esigenze e requisiti specifici presentati dai nostri clienti. Alcune di queste sono l'esito di personalizzazioni apportate alle nostre catene motociclistiche.

Ciascuna catena si distingue per le sue specifiche in base all'applicazione prevista.

SERVIZI

Prodotti su misura per esigenze e richieste specifiche

*Numerosi riferimenti **disponibili in stock***

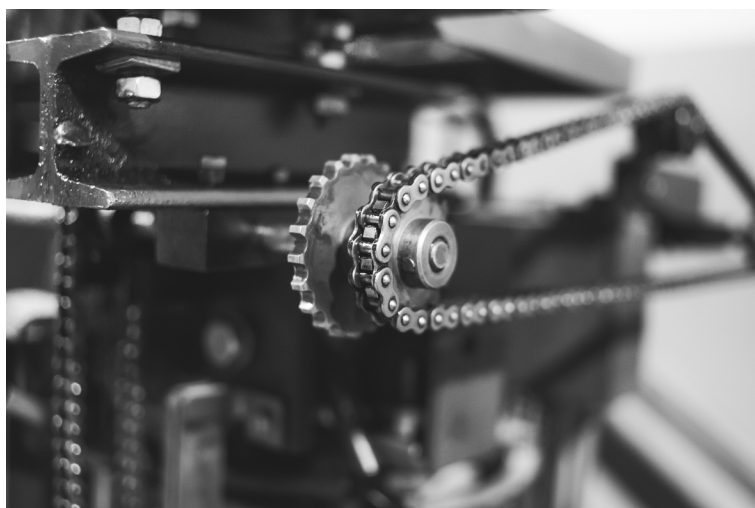
***Coppie abbinate** su richiesta*

per catene che lavorano in parallelo

Catene di qualsiasi lunghezza

Assistenza tecnica

DIN/ISO No.	Materiale	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
081-1	CS, NP, DT, SS	12,700	7,75	3,30	3,64	9,30	10,80	9,80	1,00	8,00	0,38
083-1	CS, NP, DT, SS	12,700	7,75	4,88	4,09	12,90	14,40	10,20	1,30	11,60	0,45
084-1	CS, NP, DT, SS	12,700	7,75	4,88	4,09	14,80	16,80	10,20	1,80	15,60	0,51
085-1	CS, NP, DT, SS	12,700	7,75	6,25	3,60	14,00	15,50	10,20	1,30	6,70	0,41
415	CS, NP, DT, SS	12,700	7,77	4,76	3,60	11,00	12,40	9,70	1,00	6,86	0,32
415H	CS, NP, DT, SS	12,700	7,77	4,76	3,96	13,10	14,50	12,00	1,50	14,40	0,55
423	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	6,40	4,45	15,60	17,10	12,40	1,70	19,60	0,71
420	CS, NP, DT, SS	12,700	7,77	6,25	3,96	14,70	16,10	12,00	1,50	16,00	0,55
428H	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,85	4,45	18,80	19,90	11,80	2,03	20,60	0,79
520	CS, NP, DT, SS	12,700	10,16	6,25	5,08	17,50	19,00	15,09	2,03	26,50	0,89
520H	CS, NP, DT, SS	13,700	10,16	6,25	5,08	19,30	20,80	15,09	2,42	26,50	1,10
5R	CS, NP, DT, SS	12,700	7,75	5,00	3,96	11,80	13,30	10,10	1,3/1,0	11,60	0,46
12BV	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	6,10	24,50	26,90	16,00	2,40	40,00	1,45
229	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	13,30	6,10	28,80	31,80	17,00	3,00	35,00	1,61
517	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	6,10	24,50	26,90	18,10	2,40	44,00	1,55
305	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	13,05	8,26	30,90	32,20	20,50	3,6/3,0	50,00	2,37



Catene a rulli standard con piastre laterali dritte

Queste catene a rulli sono progettate e prodotte secondo gli stessi standard di tutte le catene a rulli standard IRIS e sono dotate di piastre laterali dritte che consentono ai rulli di trasportare carichi più elevati direttamente sulla piastra laterale.

Le catene a rulli con piastre laterali dritte vengono quindi utilizzate nei sistemi di trasporto in settori altamente impegnativi come il settore automobilistico o dell'automazione, o per attività come il trasporto di pallet. Offrono una lunga durata e un'eccezionale resistenza all'usura per tutte le applicazioni.

La nostra lubrificazione standard garantisce resistenza a un intervallo di temperatura compreso tra -5 °C e +120 °C; Un particolare lubrificante può essere applicato su richiesta per applicazioni con temperature da -30 °C a +250 °C.

SERVIZI

Lubrificazione speciale su richiesta per condizioni

di temperatura estreme

Numerosi riferimenti disponibili in stock

Prodotti specifici su richiesta

Coppie abbinata su richiesta

per catene che lavorano in parallelo

Catene di qualsiasi lunghezza

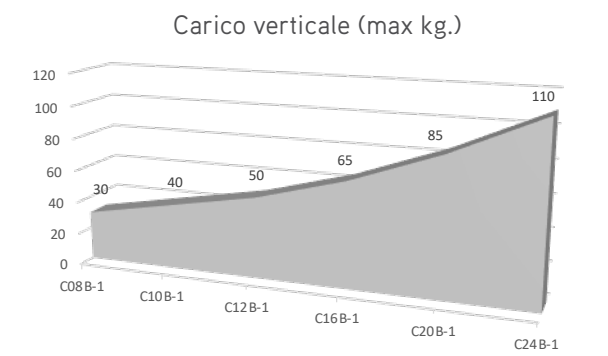
Assistenza tecnica

Trattamento iniziale con lubrificazione standard per maggiore resistenza

Punti forti

- ▶ Tutte le catene a rulli standard di IRIS soddisfano o superano i requisiti della norma ISO 606.
- ▶ L'allungamento iniziale contribuisce a una maggiore resistenza alla fatica.
- ▶ Tutti i componenti vengono trattati termicamente in base alle dimensioni e all'applicazione.
- ▶ Le piastre di precisione sono trattate con pallinatura per una maggiore resistenza.
- ▶ La superficie dei perni è liscia e resistente all'usura.
- ▶ Le boccole sono geometricamente cilindriche.
- ▶ Per aumentare la resistenza viene applicato un lubrificante iniziale speciale.

Le catene a rulli con piastre laterali dritte sono in grado di trasportare carichi verticalmente. Ciascuno può trasportare la seguente entità di carico verticale:

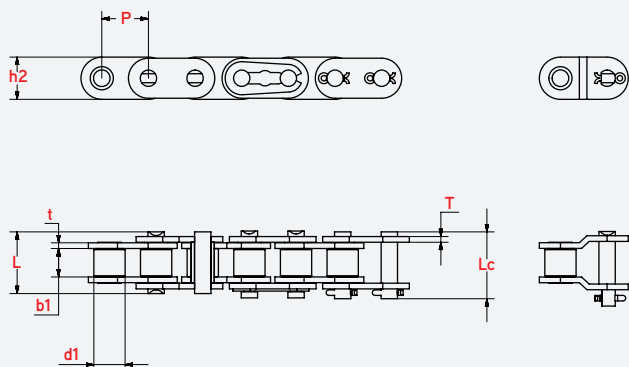
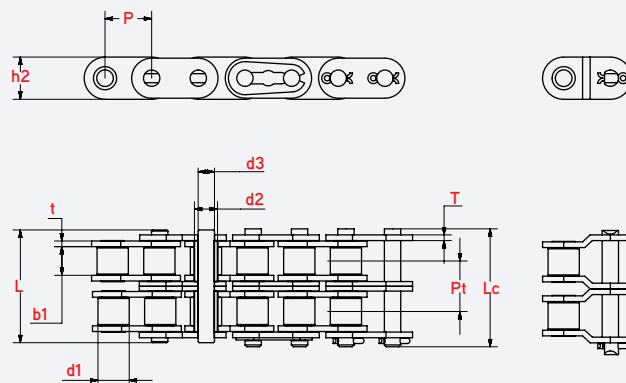


Settori

- ▶ Manipolazione industriale
- ▶ Macchine per l'imballaggio alimentare
- ▶ Settore farmaceutico
- ▶ Impianti di produzione dolciaria
- ▶ Produzione di pasta e macchinari da forno
- ▶ Sistemi di verniciatura
- ▶ Macchinari per l'industria del legno
- ▶ Sistemi ceramici
- ▶ E molte altre applicazioni industriali



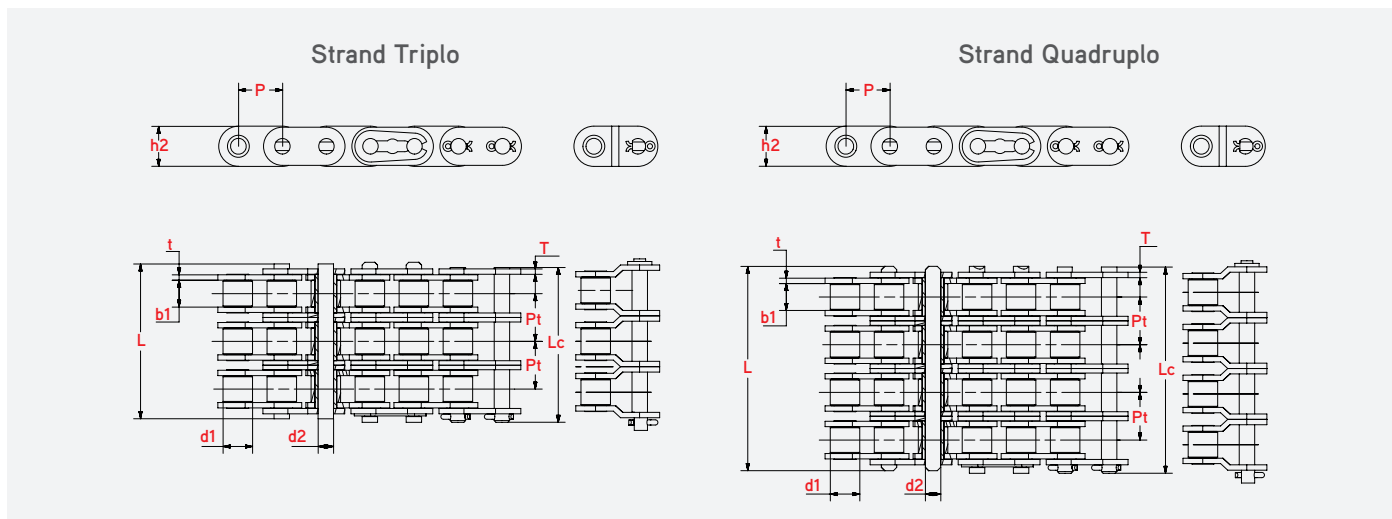
ISO Serie piastre laterali dritte DIN ISO 606 (DIN 8187)

Strand Semplice

Strand Doppio


		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Semplice											
C08B-1	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	0,80
C10B-1	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	1,06
C12B-1	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	29,00	1,32
C16B-1	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	4,08
*C16B-1	CS, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	24,00	4,15/3,1	60,00	3,49
C20B-1	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	4,16
C24B-1	CS, DT, SS	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,47
C28B-1	CS, DT, SS	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	9,90
C32B-1	CS, SS	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	10,45
Strand Doppio											
C08B-2	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	31,20	32,20	11,80	1,60	32,00	1,45
C10B-2	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	36,10	37,50	14,70	1,70	44,50	2,00
C12B-2	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	42,00	43,60	16,00	1,85	57,80	2,62
CC16B-2	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	68,00	69,30	21,00	4,15/3,1	106,00	6,10
*C16B-2	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	68,00	69,30	24,00	4,15/3,1	106,00	6,92
C20B-2	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19	77,80	81,50	26,40	4,5/3,5	170,00	8,23
C24B-2	CS, DT, SS	38,100	25,40	25,40	14,63	101,70	106,20	33,20	6,0/4,8	280,00	14,77
C28B-2	CS, DT, SS	44,450	27,94	30,99	15,90	124,60	129,10	36,70	7,5/6,0	360,00	19,82
C32B-2	CS, SS	50,800	29,21	30,99	17,81	124,60	129,60	42,00	7,0/6,0	450,00	20,94

* h2=24mm.

ISO Serie piastre laterali dritte DIN ISO 606 (DIN 8187)

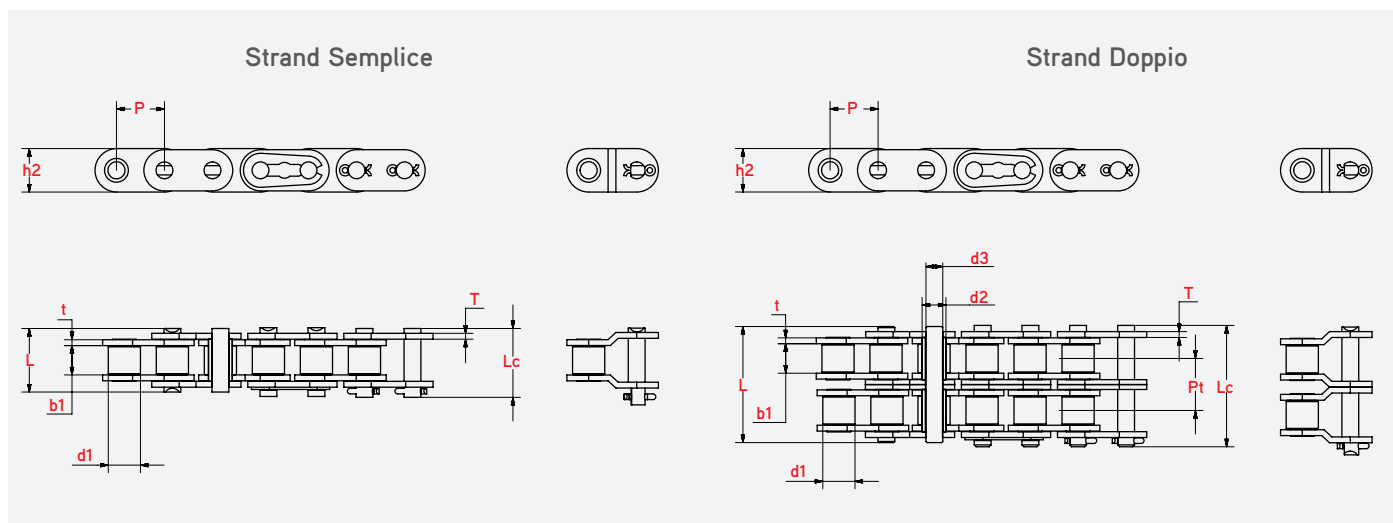


		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Triplo											
C08B-3	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	45,10	46,10	11,80	1,60	47,50	2,10
C10B-3	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	52,70	54,10	14,70	1,70	66,70	2,87
C12B-3	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,50	63,10	16,00	1,85	86,70	3,89
C16B-3	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	99,80	101,20	21,00	4,15/3,1	160,00	9,12
*C16B-3	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	99,80	101,20	24,00	4,15/3,1	106,00	10,34
C20B-3	CS, NP, DT, SS	31,750	19,05	19,56	10,19	114,20	117,90	26,40	4,5/3,5	250,00	11,34
C24B-3	CS, DT, SS	38,100	25,40	25,40	14,63	150,10	154,60	33,20	6,0/4,8	425,00	22,10
C28B-3	CS, DT, SS	44,450	27,94	30,99	15,90	184,20	188,70	36,70	7,5/6,0	530,00	29,64
C32B-3	CS, SS	50,800	29,21	30,99	17,81	183,20	188,20	42,00	7,0/6,0	670,00	31,27
Strand Quadruplo											
C08B-4	CS, NP, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	58,30	66,10	11,80	1,60	65,85	2,80
C10B-4	CS, NP, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	68,80	77,00	14,70	1,70	88,00	3,60
C12B-4	CS, NP, DT, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	81,00	99,20	16,00	1,85	115,80	5,35
C16B-4	CS, NP, DT, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	132,00	142,80	21,00	4,15/3,1	222,00	11,63

* h2=24mm.



ASA Serie piastre laterali dritte DIN ISO 606 (DIN 8188)



			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	ANSI No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 max mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
Strand Semplice												
C08A-1	C40	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,73
C10A-1	C50	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,23
C12A-1	C60	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,81
C16A-1	C80	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	3,09
C20A-1	C100	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	4,56
Strand doppio												
C08A-2	C40-2	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	31,00	32,20	12,00	1,50	28,20	1,43
C10A-2	C50-2	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	38,90	40,40	15,09	2,03	44,40	2,42
C12A-2	C60-2	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	48,80	50,50	18,00	2,42	63,60	3,58
C16A-2	C80-2	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	62,70	64,30	24,00	3,25	113,40	6,12
C20A-2	C100-2	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	76,40	80,50	30,00	4,00	177,00	9,08
Strand triplo												
C08A-3	C40-3	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	45,40	46,60	12,00	1,50	42,30	2,14
C10A-3	C50-3	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	57,00	58,50	15,09	2,03	66,60	3,62
C12A-3	C60-3	CS, DT, SS	19,050	11,91	12,57	5,94	71,50	73,30	18,00	2,42	95,40	5,36
C16A-3	C80-3	CS, DT, SS	25,400	15,88	15,75	7,92	91,70	93,60	24,00	3,25	170,10	9,10
C20A-3	C100-3	CS, DT, SS	31,750	19,05	18,90	9,53	112,20	116,30	30,00	4,00	265,50	13,60



iRiS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Catene a passo doppio con attacchi e perni estesi

Le catene a rulli a passo doppio IRIS possono essere adattate ad applicazioni di trasporto mediante l'aggiunta di attacchi.

Catene a passo doppio con attacchi e perni estesi

Le catene a rulli a passo doppio IRIS possono essere adattate ad applicazioni di trasporto mediante l'aggiunta di attacchi. Le catene di trasporto Double Plus sono disponibili con attacchi standard curvi o dritti su uno o entrambi i lati. Molte catene e componenti assemblati sono disponibili a magazzino per una consegna rapida.

Gli accessori per catene a rulli standard e per catene a rulli di taglia più grande del normale hanno le stesse dimensioni. Gli accessori possono essere distanziati a piacere su richiesta.

SERVIZI

Catene assemblate disponibili in stock

Disponibili versioni resistenti a corrosione

(delta tone, acciaio inossidabile)

Coppie abbinare su richiesta

per catene che lavorano in parallelo

Attacchi distanziati come richiesto

Catene di qualsiasi lunghezza

Assistenza tecnica

Con attacchi curvi ISO 606

Catene a rulli a passo doppio ISO 1275

SERIE ISO A1 / K1

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	F mm	W mm	h4 mm	d4 mm
208 B	CS, DT, SS	25,50	23,2	25,4	39,6	9,1	4,5
210 B	CS, DT, SS	31,75	23,8	31,8	49,0	11,1	5,5
212 B	CS, DT, SS	38,10	35,0	38,1	57,0	14,7	6,6
216 B	CS, DT, SS	50,80	44,0	50,8	84,0	19,1	6,6
220 B	CS, DT, SS	63,50	52,0	63,5	104,0	23,4	8,4

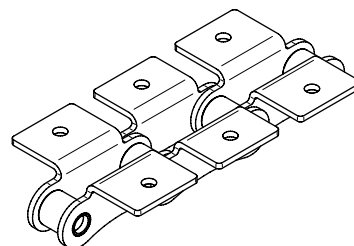
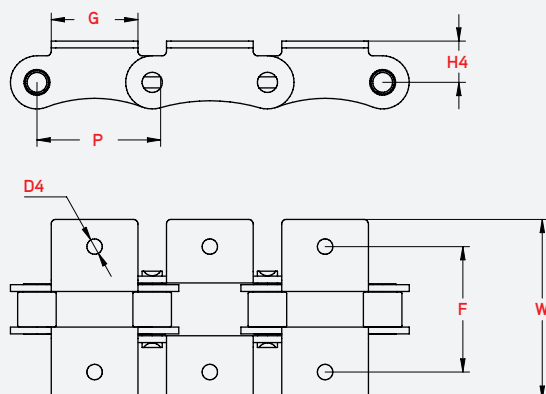
ASA SERIES A1 / K1

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	F mm	W mm	h4 mm	d4 mm
208A 2040	CS, DT, SS	25,40	19,1	25,4	39,6	9,1	3,4
210A 2050	CS, DT, SS	31,75	23,8	31,8	49,0	11,1	5,5
212A 2060	CS, DT, SS	38,10	28,6	42,9	67,8	14,7	5,5
216A 2080	CS, DT, SS	50,80	38,1	55,6	87,8	19,1	6,8
220A 2100	CS, DT, SS	63,50	47,6	66,6	107,5	23,4	9,2

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi 90° 1 foro 1 lato
A-1

Attacchi 90° 1 foro 2 lati
K-1



Catene a passo doppio con attacchi curvi

Catene a rulli a passo doppio ISO 1275 - Piastre laterali dritte

SERIE ASA STANDARD

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	L mm	F mm	W mm	h4 mm	d4 mm
C208A C2040	CS, DT, SS	25,400	19,10	9,50	25,40	39,60	9,10	3,40
C210A C2050	CS, DT, SS	31,750	23,80	11,90	31,80	49,00	11,10	5,50
C212A C2060	CS, DT, SS	38,100	28,60	14,30	42,90	67,80	14,70	5,50
C216A C2080	CS, DT, SS	50,800	38,10	19,10	55,60	87,80	19,10	6,80

SERIE ASA HEAVY

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	L mm	F mm	W mm	h4 mm	d4 mm
C212A H C2060 H	CS, DT, SS	38,100	28,60	14,30	42,90	67,80	14,70	5,50
C216A H C2080 H	CS, DT, SS	50,800	38,10	19,10	55,60	87,80	19,10	6,80
C220A H C2100 H	CS, DT, SS	63,500	47,60	23,80	66,60	107,50	23,40	9,20

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL

Double pitch roller chains ISO 1275 - Piastre laterali dritte - con Rulli portanti

ASA SERIES STANDARD

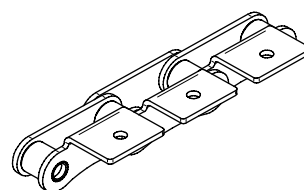
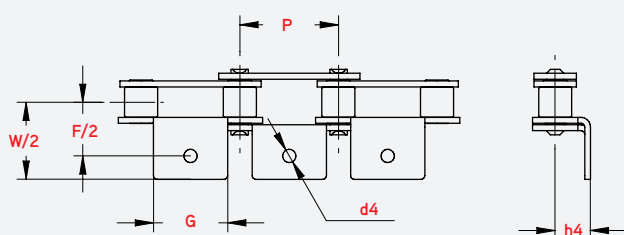
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	L mm	F mm	W mm	h4 mm	d4 mm
C208AL C2042	CS, DT, SS	25,40	19,10	9,50	25,40	39,60	9,10	3,40
C210AL C2052	CS, DT, SS	31,75	23,80	11,90	31,80	49,00	11,10	5,50
C212AL C2062	CS, DT, SS	38,10	28,60	14,30	42,90	67,80	14,70	5,50
C216AL C2082	CS, DT, SS	50,80	38,10	19,10	55,60	87,80	19,10	6,80

ASA SERIES HEAVY

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	L mm	F mm	W mm	h4 mm	d4 mm
C212A H L C2062 H	CS, DT, SS	38,10	28,60	14,30	42,90	67,80	14,70	5,50
C216A H L C2082 H	CS, DT, SS	50,80	38,10	19,10	55,60	87,80	19,10	6,80
C220A H L C2102 H	CS, DT, SS	63,50	47,60	23,80	66,60	107,50	23,40	9,20

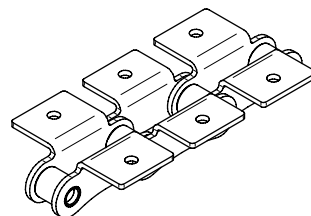
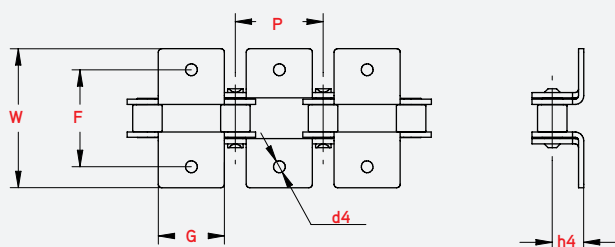
CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi 90° 1 foto 1 lato
A-1

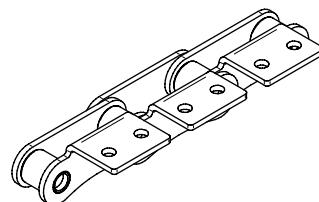
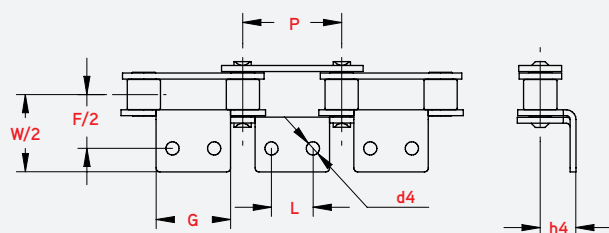


Catene a passo doppio con attacchi curvi

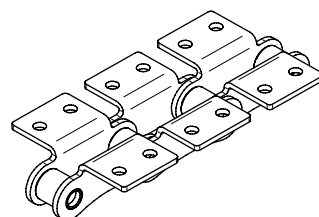
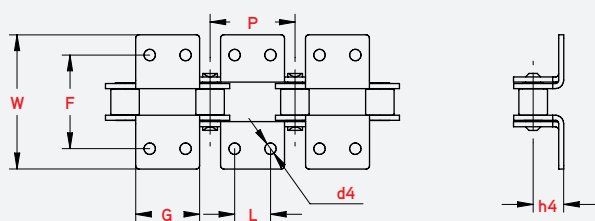
Attacchi 90° 1 foro 2 lati
K-1



Attacchi 90° 1 foro 1 lati
A-2



Attacchi 90° 1 foro 2 lati
K-2



Catene a passo doppio con attacchi dritti

Catene a rulli a passo doppio ISO 1275

SERIE ASA STANDARD

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	F mm	W mm	h4 mm	D9 mm	H2 mm	H3 mm
208A 2040	CS, DT, SS	25,40	19,1	25,4	39,6	9,1	3,4	11,1	20,5
210A 2050	CS, DT, SS	31,75	23,8	31,8	49,0	11,1	5,5	14,3	25,0
212A 2060	CS, DT, SS	38,10	28,6	42,9	67,8	14,7	5,5	17,5	32,9
216A 2080	CS, DT, SS	50,80	38,1	55,6	87,8	19,1	6,8	22,2	43,5
220A 2100	CS, DT, SS	63,50	47,6	66,6	107,5	23,4	9,2	28,6	50,4

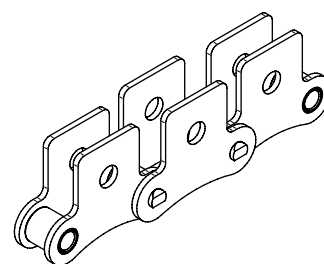
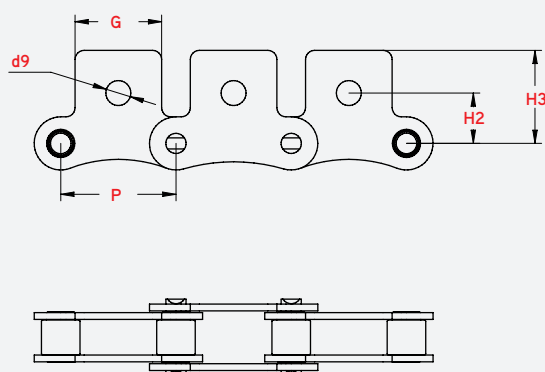
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi dritti 1 foro 1 lato
SA-1

Attacchi dritti 1 foro 2 lati
SK-1



Catene a rulli a passo doppio ISO 1275 - Piastre laterali dritte

ASA SERIES STANDARD

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	P1 mm	H2 mm	H6 mm	H3 mm	D4 mm	D9 mm
C208A C2040	CS, DT, SS	25,40	19,1	9,5	11,1	13,5	20,5	3,4	5,5
C210A C2050	CS, DT, SS	31,75	23,8	11,9	14,3	15,9	25,0	5,5	6,6
C212A C2060	CS, DT, SS	38,10	28,6	14,3	17,5	19,1	32,9	5,5	9,2
C216A C2080	CS, DT, SS	50,80	38,1	19,1	22,2	25,4	43,5	6,6	11,0

ASA SERIES HEAVY

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	P1 mm	H2 mm	H6 mm	H3 mm	D4 mm	D9 mm
C212A H C2060 H	CS, DT, SS	38,10	28,60	14,30	17,50	19,10	32,90	55,50	9,20
C216A H C2080 H	CS, DT, SS	50,80	38,10	19,10	22,20	25,40	43,50	6,60	11,00
C220A H C2100 H	CS, DT, SS	63,50	47,60	23,80	28,60	31,80	50,40	8,40	13,00

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Catene a passo doppio con attacchi dritti

Catene a rulli a passo doppio ISO 1275 - Piastre laterali dritte - con Rulli Portanti

SERIE ASA STANDARD

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	P1 mm	H2 mm	H6 mm	H3 mm	D4 mm	D9 mm
C208AL C2042	CS, DT, SS	25,40	19,1	9,5	11,1	13,5	20,5	3,4	5,5
C210AL C2052	CS, DT, SS	31,75	23,8	11,9	14,3	15,9	25,0	5,5	6,6
C212AL C2062	CS, DT, SS	38,10	28,6	14,3	17,5	19,1	32,9	5,5	9,2
C216AL C2082	CS, DT, SS	50,80	38,1	19,1	22,2	25,4	43,5	6,6	11,0

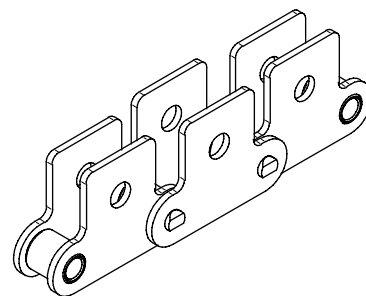
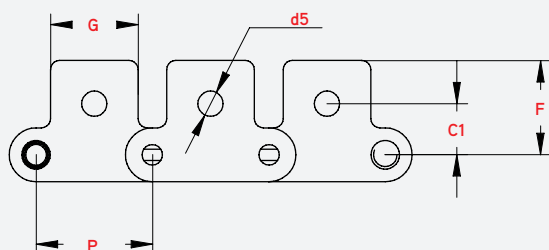
SERIE ASA HEAVY

DIN/ISO No.	Materiale	P mm	G mm	P1 mm	H2 mm	H6 mm	H3 mm	D4 mm	D9 mm
C212A H L C2062 H	CS, DT, SS	38,10	28,60	14,30	17,50	19,10	32,90	55,50	9,20
C216A H L C2082 H	CS, DT, SS	50,80	38,10	19,10	22,20	25,40	43,50	6,60	11,00
C220A H L C2102 H	CS, DT, SS	63,50	47,60	23,80	28,60	31,80	50,40	8,40	13,00

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

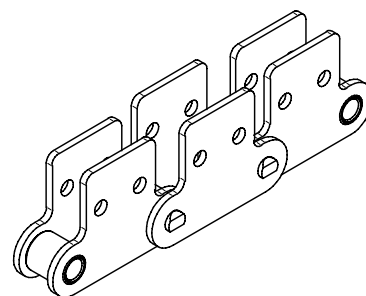
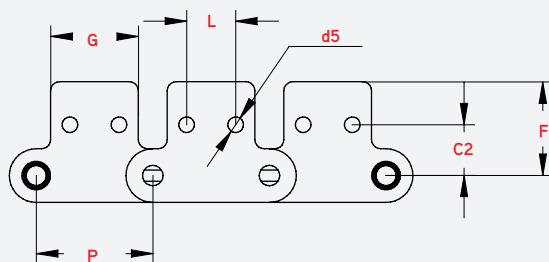
Attacchi dritti 1 foro 1 lato
SA-1

Attacchi dritti 1 foro 2 lati
SK-1



Attacchi dritti 2 fori 1 lato
SA-2

Straight attachment 2 fori 2 lati
SA-2





iRIS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Catene a rulli con attacchi e perni estesi

Le catene a rulli IRIS possono essere adattate ad applicazioni di trasporto mediante l'aggiunta di attacchi.

Catene a rulli con attacchi e perni estesi

Le catene a rulli IRIS possono essere adattate ad applicazioni di trasporto mediante l'aggiunta di attacchi. Queste catene di trasporto sono disponibili con attacchi standard piegati o dritti su uno o entrambi i lati. Molte catene e componenti assemblati sono disponibili a magazzino per una consegna rapida.

Gli accessori per catene a rulli standard e per catene a rulli di taglia più grande del normale hanno le stesse dimensioni. Gli accessori possono essere distanziati a piacere su richiesta. Abbiamo a magazzino non solo piastre di aggancio curve in dimensioni standard IRIS, ma anche in una varietà di dimensioni standard di mercato.

Disponibili in versioni placcate in nichel, delta tone e acciaio inossidabile.

Con attacchi curvi ISO 606

SERIE ISO A1 / K1

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	F mm	W mm	T mm	h4 mm	d4 mm
6B-1	CS,NP, DT	IRIS	9,525	8,00	19,00	27,0	1,15	6,5	3,5
6B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	9,525	8,00	19,04	27,0	1,20	6,5	3,5
8B-1	CS,NP, DT	IRIS	12,700	11,00	27,6	38,4	1,55	8,75	4,3
8B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	12,700	9,50	25,4	36,4	1,5	8,9	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 2	12,700	9,50	25,3	36,4	1,6	8,9	4,5
8B-1	CS, DT **	Tipo 3	12,700	11,00	25,4	41,7	1,6	8,9	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 4	12,700	10,60	27,6	39,4	1,6	8,5	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 5	12,700	12,50	26,2	38,0	1,6	10,0	4,5
8B-1	CS, DT **	Tipo 6	12,700	9,50	28,2	37,2	1,4	8,4	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 7	12,700	11,40	23,80	34,3	1,6	8,90	4,20
10B-1	CS,NP, DT	IRIS	15,875	14,00	31,60	45,60	1,6	10,50	5,30
10B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	15,875	14,30	31,80	44,60	1,6	10,30	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 2	15,875	14,30	31,80	44,60	1,7	10,30	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 3	15,875	14,00	31,80	49,60	1,7	10,30	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 4	15,875	12,50	29,80	47,00	1,7	10,30	5,40
10B-1	CS, DT **	Tipo 5	15,875	15,00	33,40	54,00	1,7	10,00	5,50
10B-1	CS, DT **	Tipo 6	15,875	14,10	31,80	47,60	1,53	10,40	5,20
10B-1	CS, DT **	Tipo 7	15,875	12,70	31,80	41,20	1,5	10,20	5,00
12B-1	CS,NP, DT	IRIS	19,050	18,00	35,50	54,90	1,8	11,60	6,40
12B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	19,050	16,00	38,10	52,40	1,8	13,46	6,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 2	19,050	16,00	38,20	52,50	1,9	13,50	6,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 3	19,050	18,00	38,20	52,80	1,9	13,50	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 4	19,050	16,00	38,20	52,90	1,9	13,50	7,20
12B-1	CS, DT **	Tipo 5	19,050	18,50	37,30	58,10	1,9	11,00	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 6	19,050	16,00	35,00	51,60	1,9	12,00	5,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 7	19,050	16,50	38,10	55,60	1,8	13,50	7,10
16B-1	CS,NP, DT	IRIS	25,400	24,00	53,80	77,70	3,0	16,30	8,20
16B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	25,400	19,10	50,80	72,60	3,0	15,88	6,40
16B-1	CS, DT **	Tipo 2	25,400	19,10	50,90	72,70	3,1	15,90	6,40
16B-1	CS, DT **	Tipo 3	25,400	24,00	50,80	85,60	3,1	15,90	6,60
16B-1	CS, DT **	Tipo 4	25,400	19,00	53,00	75,00	3,1	15,90	6,60
16B-1	CS, DT **	Tipo 5	25,400	25,00	57,80	84,00	3,1	18,00	9,00
16B-1	CS, DT **	Tipo 6	25,400	19,00	50,80	74,80	3,0	15,90	6,80
16B-1	CS, DT **	Tipo 7	25,400	24,30	47,60	68,80	3,2	15,20	6,70

SERVIZI

Catene assemblate disponibili in stock.

Disponibili versioni resistenti a corrosione

(nichelato, delta tone, acciaio inossidabile)

Coppie abbinate su richiesta

per catene che lavorano in parallelo

Spaziato come richiesto

Catene di qualsiasi lunghezza

Assistenza tecnica

Servizio rapido

Varietà di accessori di dimensioni standard

Catene a rulli con attacchi curvi ISO 606

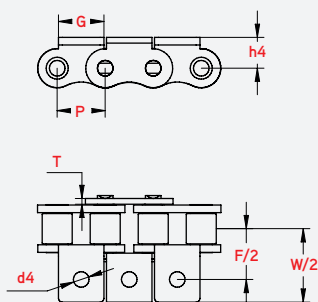
SERIE ISO A1 / K1

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	F mm	W mm	T mm	h4 mm	d4 mm
20B-1	CS,NP, DT	IRIS	31,750	35,00	63,50	100,50	3,5	19,84	9,00
20B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	31,750	35,00	63,00	100,50	4,0	19,80	9,00
20B-1	CS, DT **	Tipo 2	31,750	35,00	63,50	100,50	3,5	19,80	8,40
20B-1	CS, DT **	Tipo 6	31,750	25,25	63,50	85,70	3,4	19,85	8,40
24B-1	CS, DT, SS	Tipo 1	38,100	30,00	76,20	108,40	4,8	26,67	10,50
28B-1	CS, DT, SS	Tipo 1	44,450	35,00	88,90	123,00	6,0	28,58	13,10
32B-1	CS, DT, SS	Tipo 1	50,800	38,10	101,60	142,80	6,0	31,75	13,10

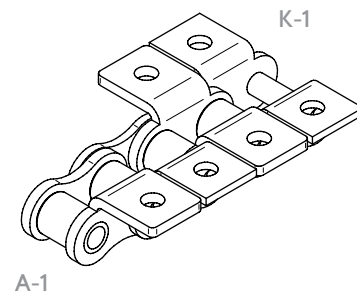
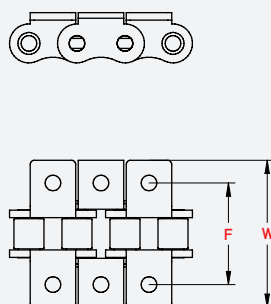
** Su richiesta

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi 90° 1 foro 1 lato
A-1



Attacchi 90° 1 foro 2 lati
K-1



SERIE ISO WA-2 / WK-2

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	F mm	W mm	T mm	h4 mm	d4 mm	L mm
6B-1	CS,NP, DT	IRIS	9,525	17,75	19,00	27,0	1,15	6,5	3,5	9,525
6B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	9,525	17,75	19,00	27,0	1,2	6,5	3,5	9,525
8B-1	CS,NP, DT	IRIS	12,700	24,20	27,6	38,4	1,55	8,75	4,3	12,700
8B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	12,700	23,30	25,4	36,4	1,50	8,9	4,3	12,700
8B-1	CS, DT **	Tipo 2	12,700	23,30	25,3	36,4	1,6	8,9	4,3	12,700
8B-1	CS, DT **	Tipo 3	12,700	24,40	25,4	41,7	1,6	8,9	4,3	12,700
8B-1	CS, DT **	Tipo 4	12,700	24,40	26,0	39,4	1,6	8,5	4,3	12,700
8B-1	CS, DT **	Tipo 5	12,700	23,20	26,2	38,0	1,6	10,0	4,5	12,700
8B-1	CS, DT **	Tipo 6	12,700	23,05	28,2	37,2	1,40	8,4	4,3	12,700
8B-1	CS, DT **	Tipo 7	12,700	24,60	25,40	40,6	1,6	8,90	4,90	12,700
10B-1	CS,NP, DT	IRIS	15,875	29,90	31,60	45,60	1,6	10,50	5,30	15,875
10B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	15,875	29,58	31,80	44,60	1,6	10,30	5,30	15,875
10B-1	CS, DT **	Tipo 2	15,875	29,60	31,80	44,60	1,7	10,30	5,30	15,875
10B-1	CS, DT **	Tipo 3	15,875	29,90	31,80	49,60	1,7	10,30	5,30	15,875
10B-1	CS, DT **	Tipo 4	15,875	28,60	30,00	42,16	1,7	10,30	5,10	15,875
10B-1	CS, DT **	Tipo 5	15,875	28,50	33,40	54,00	1,7	10,00	5,50	15,875
10B-1	CS, DT **	Tipo 6	15,875	28,60	31,80	47,60	1,53	10,30	5,20	15,875
10B-1	CS, DT **	Tipo 7	15,875	30,00	31,80	45,70	1,5	10,20	5,00	15,875

Catene a rulli con attacchi curvi ISO 606

SERIE ISO WA-2 / WK-2

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	F mm	W mm	T mm	h4 mm	d4 mm	L mm
12B-1	CS,NP, DT	IRIS	19,050	35,25	35,50	54,90	1,8	11,60	6,40	19,050
12B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	19,050	34,05	38,10	52,40	1,8	13,46	6,40	19,050
12B-1	CS, DT **	Tipo 2	19,050	35,10	38,20	52,50	1,9	13,50	6,40	19,050
12B-1	CS, DT **	Tipo 3	19,050	35,40	38,20	52,80	1,9	13,50	6,60	19,050
12B-1	CS, DT **	Tipo 4	19,050	35,20	36,10	55,30	1,9	12,00	6,60	19,050
12B-1	CS, DT **	Tipo 5	19,050	33,60	37,30	58,10	1,9	11,00	6,60	19,050
12B-1	CS, DT **	Tipo 6	19,050	34,90	35,00	62,80	1,9	12,00	5,60	19,050
12B-1	CS, DT **	Tipo 7	19,050	34,80	34,90	51,30	1,8	11,40	5,50	19,050
16B-1	CS,NP, DT	IRIS	25,400	46,00	53,80	77,60	3,0	16,30	8,20	25,400
16B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	25,400	46,40	50,80	72,60	3,0	15,88	6,40	25,400
16B-1	CS, DT **	Tipo 2	25,400	46,40	50,80	72,70	3,1	15,90	6,40	25,400
16B-1	CS, DT **	Tipo 3	25,400	46,20	50,80	85,60	3,1	15,90	6,60	25,400
16B-1	CS, DT **	Tipo 4	25,400	45,80	50,80	73,60	3,1	19,00	8,30	25,400
16B-1	CS, DT **	Tipo 5	25,400	46,50	57,80	84,00	3,1	18,00	9,00	25,400
16B-1	CS, DT **	Tipo 6	25,400	45,85	50,80	79,40	3,0	15,90	6,80	25,400
16B-1	CS, DT **	Tipo 7	25,400	46,00	57,20	78,50	3,2	15,90	6,70	25,400
20B-1	CS,NP, DT	IRIS	31,750	58,10	63,50	100,50	3,5	19,80	9,00	31,750
20B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	31,750	58,10	63,00	100,50	4,0	19,80	9,00	31,750
20B-1	CS, DT **	Tipo 2	31,750	58,10	63,50	100,50	3,5	19,80	8,40	31,750
20B-1	CS, DT **	Tipo 6	31,750	46,00	69,80	88,80	4,2	20,00	8,50	31,750
24B-1	CS, DT, SS	Tipo 1	38,100	71,30	76,20	108,40	4,8	26,67	10,50	38,100
28B-1	CS, DT, SS	Tipo 1	44,450	81,10	88,90	123,00	6,0	28,58	13,10	44,450
32B-1	CS, DT, SS	Tipo 1	50,800	92,80	101,60	142,80	6,0	31,75	13,10	50,800

** Su richiesta

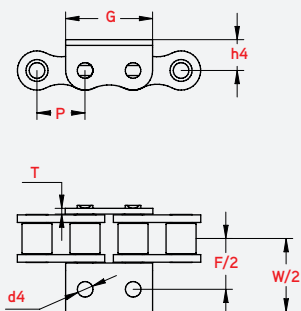
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

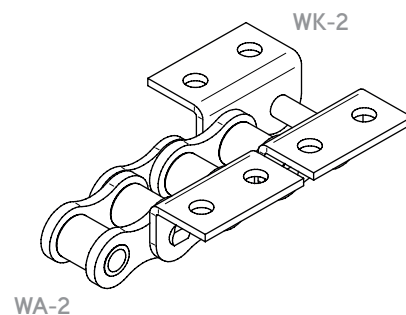
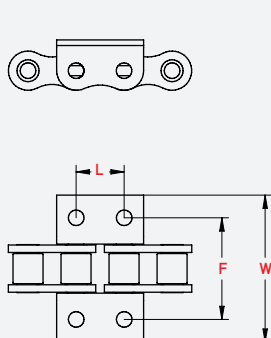
NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi 90° 2 fori 1 lato
WA-2



Attacchi 90° 2 fori 2 lati
WK-2



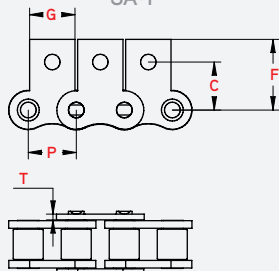
Catene a rulli con attacchi dritti ISO 606

SERIE ISO SA1 / SK1

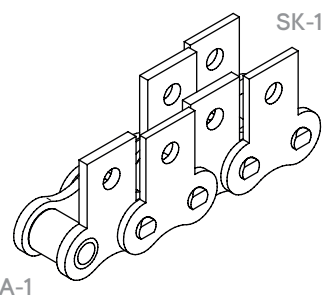
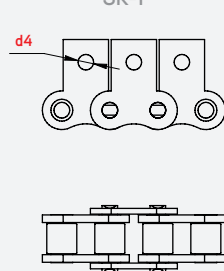
DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	C mm	F mm	T mm	d4 mm
6B-1	CS,NP, DT	IRIS	9,525	8,00	9,50	13,50	1,15	3,5
6B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	9,525	8,00	9,52	13,50	1,2	3,5
8B-1	CS,NP, DT	IRIS	12,700	11,00	14,10	19,5	1,55	4,3
8B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	12,700	9,50	13,35	18,9	1,5	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 2	12,700	9,50		18,9	1,6	4,5
8B-1	CS, DT **	Tipo 3	12,700	11,00	13,70	20,8	1,6	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 4	12,700	10,60	12,70	19,0	1,6	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 5	12,700	12,50	14,70	20,3	1,6	4,5
8B-1	CS, DT **	Tipo 6	12,700	9,50	14,10	19,2	1,4	5,5
8B-1	CS, DT **	Tipo 7	12,700	11,40	12,70	19,30	1,6	4,20
10B-1	CS,NP, DT	IRIS	15,875	14,00	16,20	23,20	1,6	5,30
10B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	15,875	14,30	16,50	22,95	1,6	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 2	15,875	14,30	16,50	22,90	1,7	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 3	15,875	14,00	16,50	24,90	1,7	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 4	15,875	12,50	15,90	23,40	1,7	5,10
10B-1	CS, DT **	Tipo 5	15,875	15,00	17,20	26,70	1,7	5,50
10B-1	CS, DT **	Tipo 6	15,875	14,10	15,90	23,70	1,53	5,20
10B-1	CS, DT **	Tipo 7	15,875	12,70	15,90	22,90	1,5	5,00
12B-1	CS,NP, DT	IRIS	19,050	18,00	18,20	28,10	1,8	6,40
12B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	19,050	16,00	21,45	28,60	1,8	6,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 2	19,050	16,00	21,40	28,60	1,9	6,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 3	19,050	18,00	21,00	28,20	1,9	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 4	19,050	16,00	17,70	28,00	1,9	5,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 5	19,050	18,50	18,70	29,00	1,9	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 6	19,050	16,00	17,90	26,20	1,9	5,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 7	19,050	16,50	22,20	32,05	1,8	7,10
16B-1	CS,NP, DT	IRIS	25,400	24,00	25,40	37,40	3,0	8,20
16B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	25,400	19,10	23,15	34,00	3,0	6,40
16B-1	CS, DT **	Tipo 2	25,400	19,10	23,20	34,00	3,1	6,40
16B-1	CS, DT **	Tipo 3	25,400	24,00	23,00	39,70	3,1	6,60
16B-1	CS, DT **	Tipo 4	25,400	19,00	23,80	34,20	3,1	6,60
16B-1	CS, DT **	Tipo 5	25,400	25,00	28,60	41,50	3,1	9,00
16B-1	CS, DT **	Tipo 6	25,400	19,00	26,00	35,00	3,0	6,80
16B-1	CS, DT **	Tipo 7	25,400	24,30	23,90	34,10	3,2	6,70
20B-1	CS,NP, DT	IRIS	31,750	35,00	30,50	45,70	3,5	9,00
20B-1	CS,NP, DT, SS	Tipo 1	31,750	35,00	30,50	45,70	4,0	9,00
20B-1	CS, DT **	Tipo 6	31,750	25,25	31,75	42,00	3,4	8,40

** Su richiesta **CS** ACCIAIO AL CARBONIO **NP** PLACCATO NICKEL
DT DELTA-TONE **SS** ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi dritti 1 foro 1 lato
SA-1



Attacchi dritti 1 foro 2 lati
SK-1



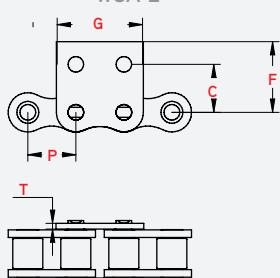
Catene a rulli con attacchi dritti ISO 606

SERIE ISO WSA-2 / WSK-2

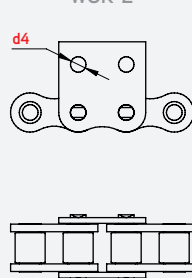
DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	C mm	F mm	T mm	d4 mm
6B-1	CS,NP, DT	IRIS	9,525	17,75	9,50	13,50	1,15	3,5
6B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	9,525	17,75	9,52	13,50	1,20	3,5
8B-1	CS,NP, DT	IRIS	12,700	24,20	14,10	19,5	1,55	4,3
8B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	12,700	23,30	13,35	18,9	1,5	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 2	12,700	23,30	13,30	18,9	1,6	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 3	12,700	24,40	13,00	20,8	1,6	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 4	12,700	23,70	12,30	17,2	1,6	4,3
8B-1	CS, DT **	Tipo 5	12,700	23,20	14,70	20,3	1,6	4,5
8B-1	CS, DT **	Tipo 6	12,700	23,05	14,10	19,2	1,4	4,6
8B-1	CS, DT **	Tipo 7	12,700	24,60	13,10	20,7	1,6	4,9
10B-1	CS,NP, DT	IRIS	15,875	29,90	16,20	23,20	1,6	5,30
10B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	15,875	29,58	16,50	22,95	1,6	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 2	15,875	29,60	16,50	22,90	1,7	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 3	15,875	29,90	16,50	24,90	1,7	5,30
10B-1	CS, DT **	Tipo 4	15,875	28,60	15,40	21,00	1,7	5,10
10B-1	CS, DT **	Tipo 5	15,875	28,50	17,20	26,70	1,7	5,50
10B-1	CS, DT **	Tipo 6	15,875	28,60	15,90	23,70	1,53	5,20
10B-1	CS, DT **	Tipo 7	15,875	30,00	16,60	23,60	1,5	5,00
12B-1	CS,NP, DT	IRIS	19,050	35,25	18,20	28,10	1,8	6,40
12B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	19,050	34,05	21,45	28,60	1,8	6,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 2	19,050	35,10	21,40	28,60	1,9	6,40
12B-1	CS, DT **	Tipo 3	19,050	35,40	21,00	28,20	1,9	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 4	19,050	35,20	20,00	29,80	1,9	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 5	19,050	33,60	18,70	29,00	1,9	6,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 6	19,050	34,90	17,90	32,00	1,9	5,60
12B-1	CS, DT **	Tipo 7	19,050	34,80	17,60	25,75	1,8	5,50
16B-1	CS,NP, DT	IRIS	25,400	46,00	25,40	37,40	3,0	8,20
16B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	25,400	46,40	23,15	34,00	3,0	6,40
16B-1	CS, DT **	Tipo 2	25,400	46,40	23,10	34,00	3,1	6,40
16B-1	CS, DT **	Tipo 3	25,400	46,20	23,00	39,70	3,1	6,60
16B-1	CS, DT **	Tipo 4	25,400	46,00	25,90	36,70	3,1	8,30
16B-1	CS, DT **	Tipo 5	25,400	46,50	28,60	41,50	3,1	9,00
16B-1	CS, DT **	Tipo 6	25,400	45,85	26,00	36,75	3,0	6,80
16B-1	CS, DT **	Tipo 7	25,400	46,00	26,00	36,70		8,10
20B-1	CS,NP, DT	IRIS	31,750	58,10	30,50	45,70	3,5	9,00
20B-1	CS, NP, DT, SS	Tipo 1	31,750	58,10	30,50	45,70	4,0	9,00
20B-1	CS, DT **	Tipo 2	31,750	58,10	30,50	63,50	3,5	8,40
20B-1	CS, DT **	Tipo 6	31,750	57,00	33,00	47,30	4,0	10,50

** Su richiesta CS ACCIAIO AL CARBONIO NP PLACCATO NICKEL
DT DELTA-TONE SS ACCIAIO INOSSIDABILE

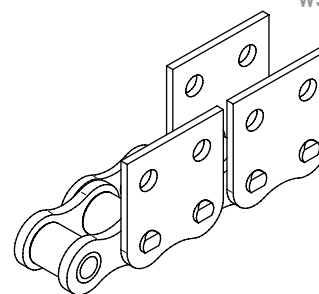
Attacchi dritti 2 fori 1 lato
WSA-2



Attacchi dritti 2 fori 2 lati
WSK-2



WSK-2



WSK-2

Catene a rulli con attacchi curvi ANSI

SERIE ANSI A1 / K1

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	F mm	W mm	T mm	h4 mm	d4 mm
35-1	CS, DT, SS	IRIS	9,53	7,90	19,00	28,60	1,30	6,35	3,40
40-1	CS, DT, SS	IRIS	12,70	9,50	25,40	35,20	1,50	7,90	3,40
50-1	CS, DT, SS	IRIS	15,875	12,70	31,75	46,20	2,03	10,30	5,50
60-1	CS, DT, SS	IRIS	19,05	15,90	38,10	55,60	2,42	11,90	5,50
80-1	CS, DT, SS	IRIS	25,40	19,10	50,80	64,80	3,25	15,90	6,80
100-1	CS, DT, SS	IRIS	31,75	25,40	63,50	87,30	4,00	19,80	9,20
120-1	CS, DT, SS	IRIS	38,10	28,60	76,20	108,50	4,80	23,00	9,80

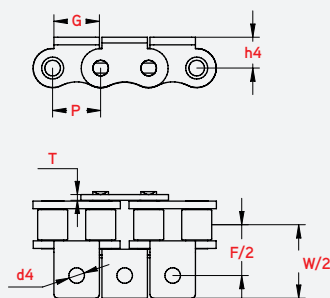
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

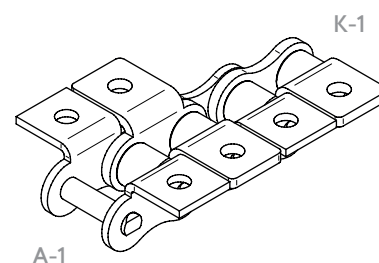
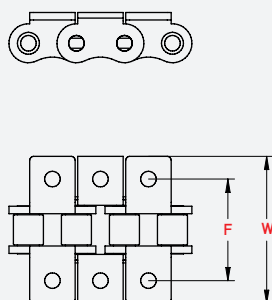
NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi 90° 1 foro 1 lato
A-1



Attacchi 90° 1 foro 2 lati
K-1



SERIE ANSI WA-2 / WK-2

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	F mm	W mm	T mm	h4 mm	d4 mm	L mm
35-1	CS, DT, SS	IRIS	9,53	17,32	19,00	28,60	1,30	6,35	2,80	9,525
40-1	CS, DT, SS	IRIS	12,70	23,00	25,40	35,60	1,50	7,90	3,40	12,70
50-1	CS, DT, SS	IRIS	15,875	28,80	31,75	46,30	2,03	10,30	5,50	15,875
60-1	CS, DT, SS	IRIS	19,05	34,65	38,10	55,40	2,42	11,90	5,50	19,05
80-1	CS, DT, SS	IRIS	25,40	45,90	50,80	73,20	3,25	15,90	6,80	25,40
100-1	CS, DT, SS	IRIS	31,75	57,65	63,50	89,80	4,00	19,80	9,20	31,75
120-1	CS, DT, SS	IRIS	38,10	69,30	76,20	108,80	4,80	23,00	9,80	38,10

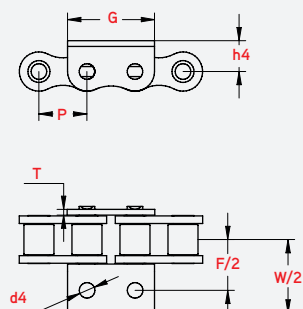
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

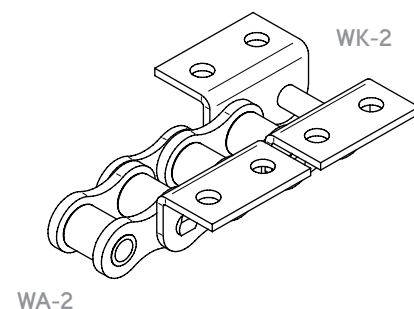
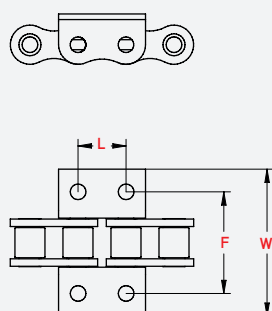
NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi 90° 2 fori 1 lato
WA-2



Attacchi 90° 2 fori 2 lati
WK-2



Catene a rulli con attacchi dritti ANSI

SERIE ANSI SA1 / SK1

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	C mm	F mm	T mm	d4 mm
35-1	CS, DT, SS	IRIS	9,525	7,90	9,50	14,55	1,30	3,40
40-1	CS, DT, SS	IRIS	12,70	9,50	12,70	19,05	1,50	3,40
50-1	CS, DT, SS	IRIS	15,875	12,70	15,90	25,25	2,03	5,50
60-1	CS, DT, SS	IRIS	19,05	15,90	18,30	29,33	2,42	5,50
80-1	CS, DT, SS	IRIS	25,40	19,10	24,60	34,70	3,25	6,80
100-1	CS, DT, SS	IRIS	31,75	25,40	31,80	43,30	4,00	9,20
120-1	CS, DT, SS	IRIS	38,10	28,60	36,50	51,60	4,80	9,80

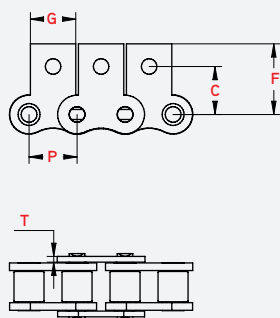
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

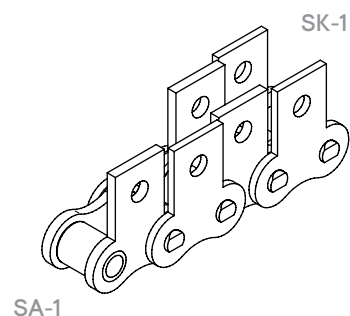
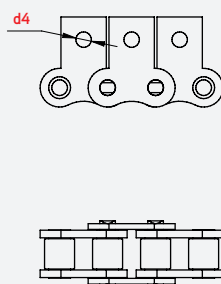
NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi dritti 1 foro 1 lato
SA-1



Attacchi dritti 1 foro 2 lati
SK-1



SA-1

SERIE ANSI WSA-2 / WSK-2

DIN/ISO No.	Materiale		P mm	G mm	C mm	F mm	T mm	d4 mm	L mm
35-1	CS, DT, SS	IRIS	9,525	17,32	9,50	14,55	1,20	2,80	9,525
40-1	CS, DT, SS	IRIS	12,70	23,00	12,70	17,40	1,50	3,40	12,70
50-1	CS, DT, SS	IRIS	15,875	28,80	15,90	23,05	2,03	5,50	15,875
60-1	CS, DT, SS	IRIS	19,05	34,65	18,30	26,86	2,42	5,50	19,05
80-1	CS, DT, SS	IRIS	25,40	45,90	24,60	35,45	3,25	6,80	25,40
100-1	CS, DT, SS	IRIS	31,75	57,65	31,80	44,00	4,00	9,20	31,75
120-1	CS, DT, SS	IRIS	38,10	69,30	36,50	51,60	4,80	9,80	38,10

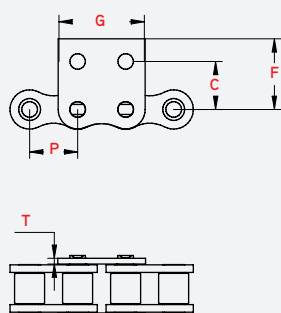
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

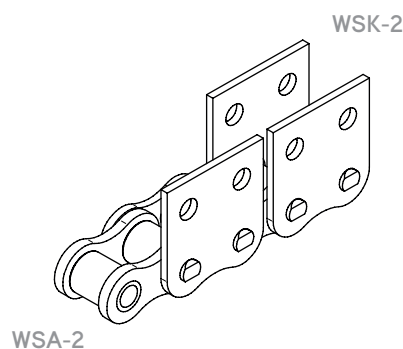
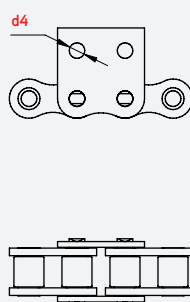
NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Attacchi dritti 2 fori 1 lato
WSA-2



Attacchi dritti 2 fori 2 lati
WSK-2



WSA-2

Catene a rulli con perni estesi

Doppio perno esteso - 1 lato

SERIE ISO/ASA

		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno			Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	L3 mm	Lc max mm	h2 mm	t/T max mm	Q min KN
06B-1	CS, DT, SS	9,525	6,35	5,72	3,28	23,40	11,10	24,70	8,20	1,30	9,00
08B-1	CS, DT, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	30,70	15,30	32,10	11,50	1,50	19,40
10B-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,65	5,08	35,70	17,90	37,35	14,70	1,60	27,50
12B-1	CS, DT, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	42,00	21,00	43,15	16,00	1,80	32,20
16B-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	67,40	34,00	69,40	21,00	3,00/4,00	72,80
20B-1	CS, DT, SS	31,75	19,05	19,56	10,19	77,80	39,30	80,20	26,40	3,50/4,50	106,70
08A-1	CS, DT, SS	12,70	7,95	7,85	3,96	31,30	14,90	33,70	12,00	1,50	14,10
10A-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,40	5,08	39,80	19,50	41,55	15,09	2,00	22,20
12A-1	CS, DT, SS	19,05	11,91	12,57	5,94	49,20	24,40	50,95	18,00	2,00/2,40	31,80
16A-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	15,75	7,92	61,90	31,40	64,70	24,00	3,25	56,70

Triplo perno esteso - 1 lato

SERIE ISO/ASA

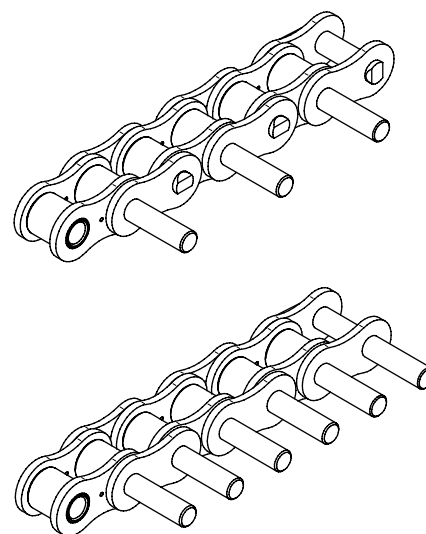
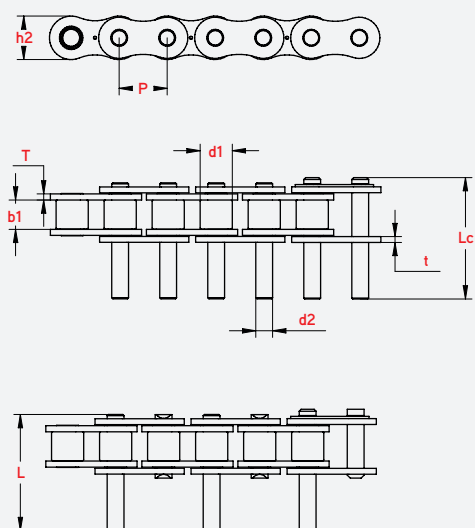
		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno			Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	L3 mm	Lc max mm	h2 mm	t/T max mm	Q min KN
06B-1	CS, DT, SS	9,525	6,35	5,72	3,28	33,40	21,30	34,20	8,20	1,30	9,00
08B-1	CS, DT, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	44,60	29,70	46,10	11,50	1,50	19,40
10B-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,65	5,08	52,50	34,40	54,20	14,70	1,60	27,50
12B-1	CS, DT, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	61,75	40,70	62,65	16,00	1,80	32,20
16B-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	100,00	65,30	101,30	21,00	3,00/4,00	72,80
20B-1	CS, DT, SS	31,75	19,05	19,56	10,19	114,20	75,60	116,60	26,40	3,50/4,50	106,70
08A-1	CS, DT, SS	12,70	7,95	7,85	3,96	45,50	29,90	48,85	12,00	1,50	14,10
10A-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,40	5,08	57,25	37,50	58,10	15,09	2,00	22,20
12A-1	CS, DT, SS	19,05	11,91	12,57	5,94	70,90	47,00	72,70	18,00	2,00/2,40	31,80
16A-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	15,75	7,92	91,80	60,60	93,50	24,00	3,25	56,70

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a rulli con perni estesi

Doppio perno esteso - 2 lati

SERIE ISO/ASA

		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno			Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	L3 mm	Lc max mm	h2 mm	t/T max mm	Q min KN
08B-1	CS, DT, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	30,70	8,00	31,10	11,50	1,50	19,40
10B-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,65	5,08	35,70	9,60	37,35	14,70	1,60	27,50
12B-1	CS, DT, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	42,00	11,20	43,15	16,00	1,80	32,20
16B-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	67,40	17,80	69,40	21,00	3,00/4,00	72,80
20B-1	CS, DT, SS	31,75	19,05	19,56	10,19	77,80	20,40	80,20	26,40	3,50/4,50	106,70
08A-1	CS, DT, SS	12,70	7,95	7,85	3,96	31,30	7,40	32,70	12,00	1,50	14,10
10A-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,40	5,08	39,80	9,70	41,55	15,09	2,00	22,20
12A-1	CS, DT, SS	19,05	11,91	12,57	5,94	49,20	12,10	50,95	18,00	2,00/2,40	31,80
16A-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	15,75	7,92	61,90	15,65	64,70	24,00	3,25	56,70

Triplo perno esteso - 2 lati

SERIE ISO/ASA

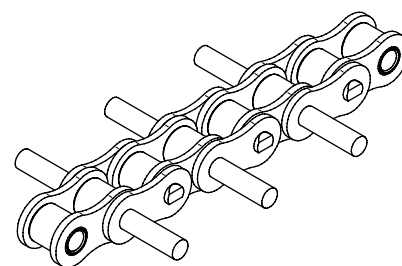
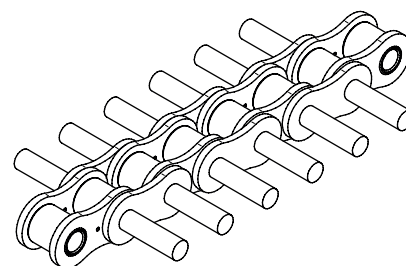
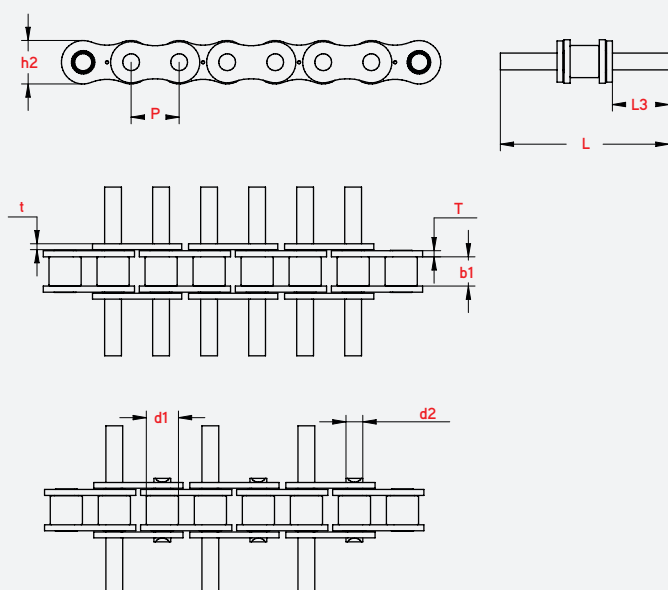
		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno			Larghezza piastra interna	Spessore piatto	Resistenza minima alla trazione
DIN/ISO No.	Materiale	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	L3 mm	Lc max mm	h2 mm	t/T max mm	Q min KN
08B-1	CS, DT, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	44,60	15,30	46,10	11,50	1,50	19,40
10B-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,65	5,08	52,50	17,85	54,20	14,70	1,60	27,50
12B-1	CS, DT, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	61,75	21,00	62,65	16,00	1,80	32,20
16B-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	100,00	34,00	101,30	21,00	3,00/4,00	72,80
20B-1	CS, DT, SS	31,75	19,05	19,46	10,15	114,20	39,20	116,60	26,40	3,50/4,50	106,70
08A-1	CS, DT, SS	12,70	7,95	7,85	3,96	45,50	15,35	46,85	12,00	1,50	14,10
10A-1	CS, DT, SS	15,88	10,16	9,40	5,08	57,25	19,40	58,10	15,09	2,00	22,20
12A-1	CS, DT, SS	19,05	11,91	12,57	5,94	70,90	24,20	72,70	18,00	2,00/2,40	31,80
16A-1	CS, DT, SS	25,40	15,88	15,75	7,92	91,80	31,30	93,50	24,00	3,25	56,70

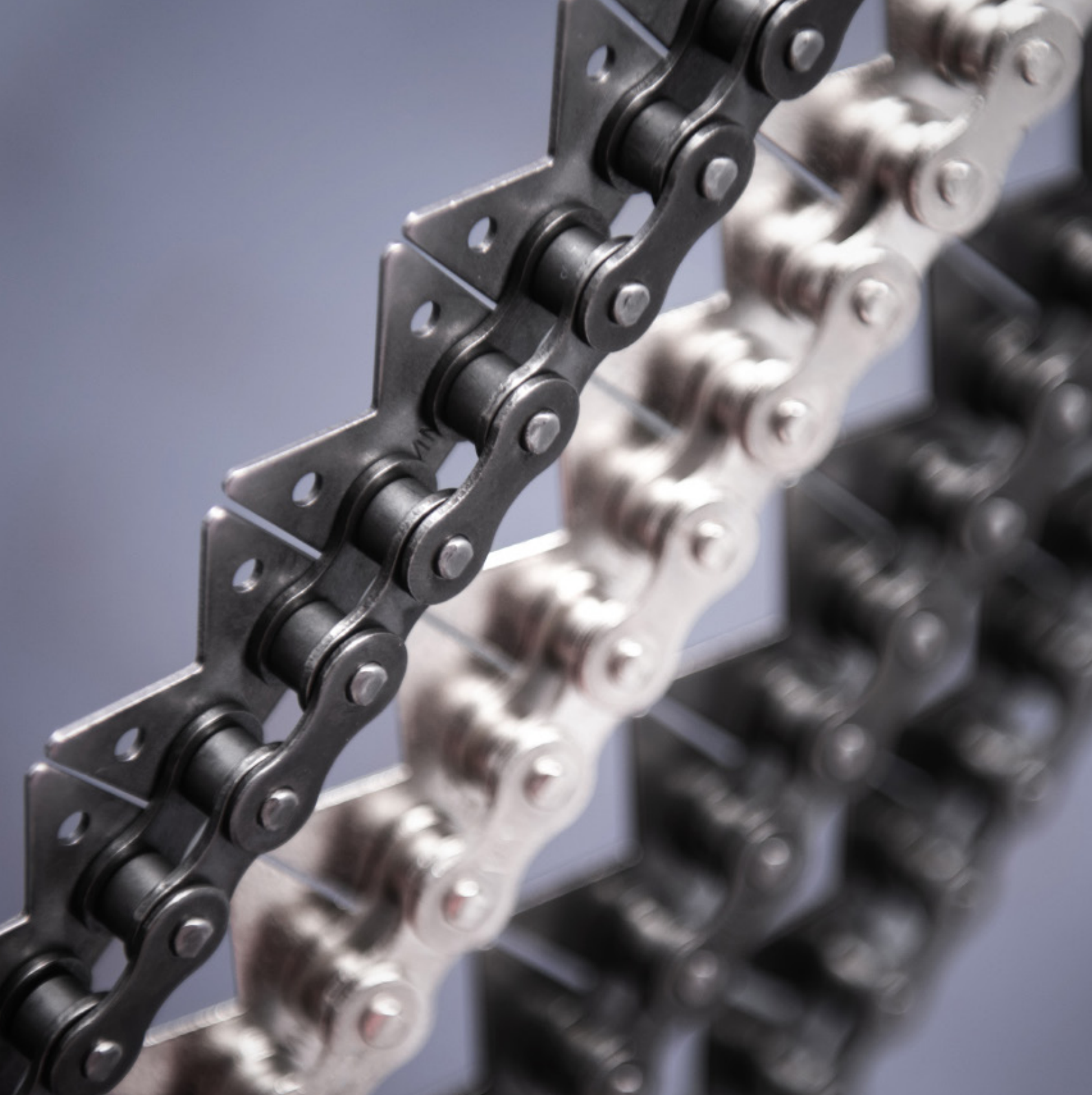
CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE





iRiS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Roller chains with V-plate attachments

Roller chains with V-shape attachments convey cylindrical objects directly on the plate

Roller chains with V-plate attachments

Roller chains with V-plate attachments convey cylindrical objects directly on the plate. Many assembled chains and components are stocked for quick delivery. Additional market standard and custom-made components can be supplied upon request. V-shaped plates can be spaced as desired upon request.

Available in nicked plate, delta tone, and stainless steel versions.

SERVICES

Assembled chains available in stock

Specific product on request

V-plate attachments distanced as required

Chains of any length

Matched pairs on request

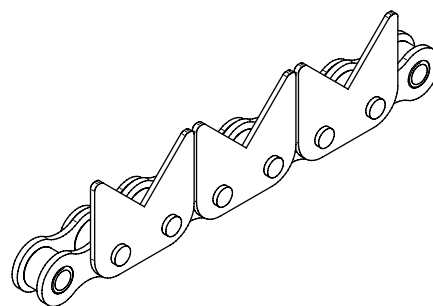
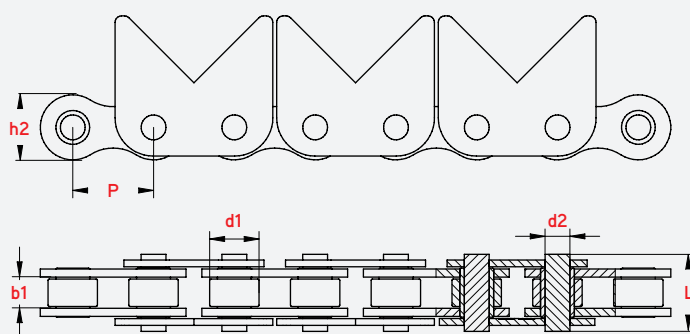
for chains working in parallel

Technical assistance

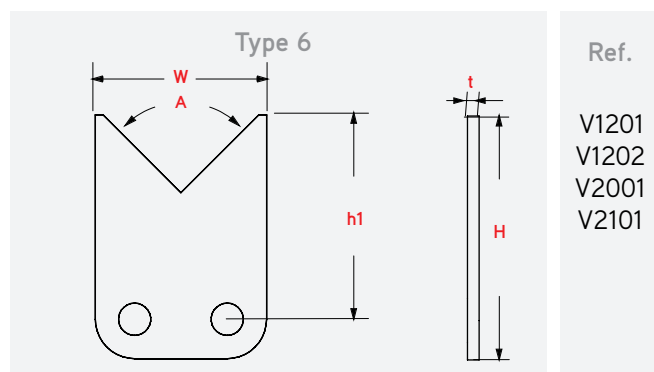
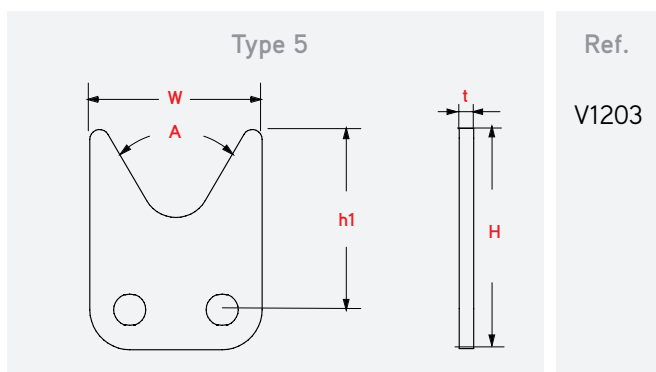
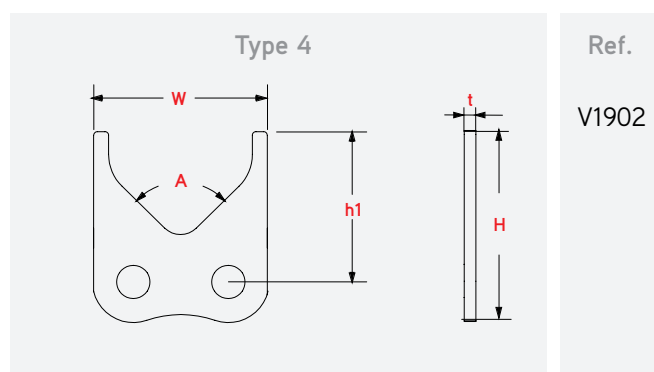
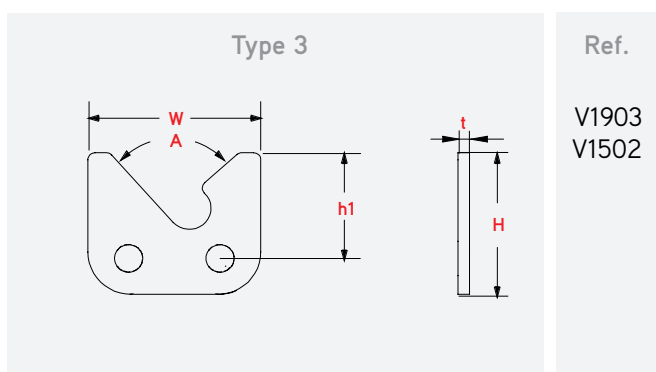
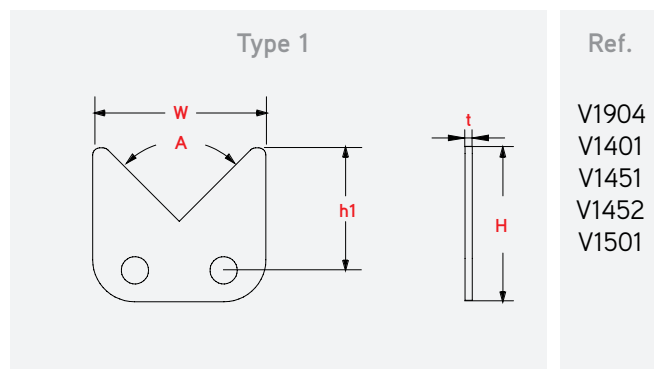
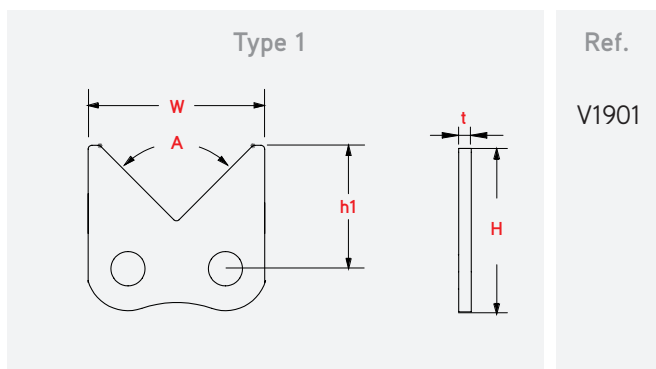
ISO SERIES

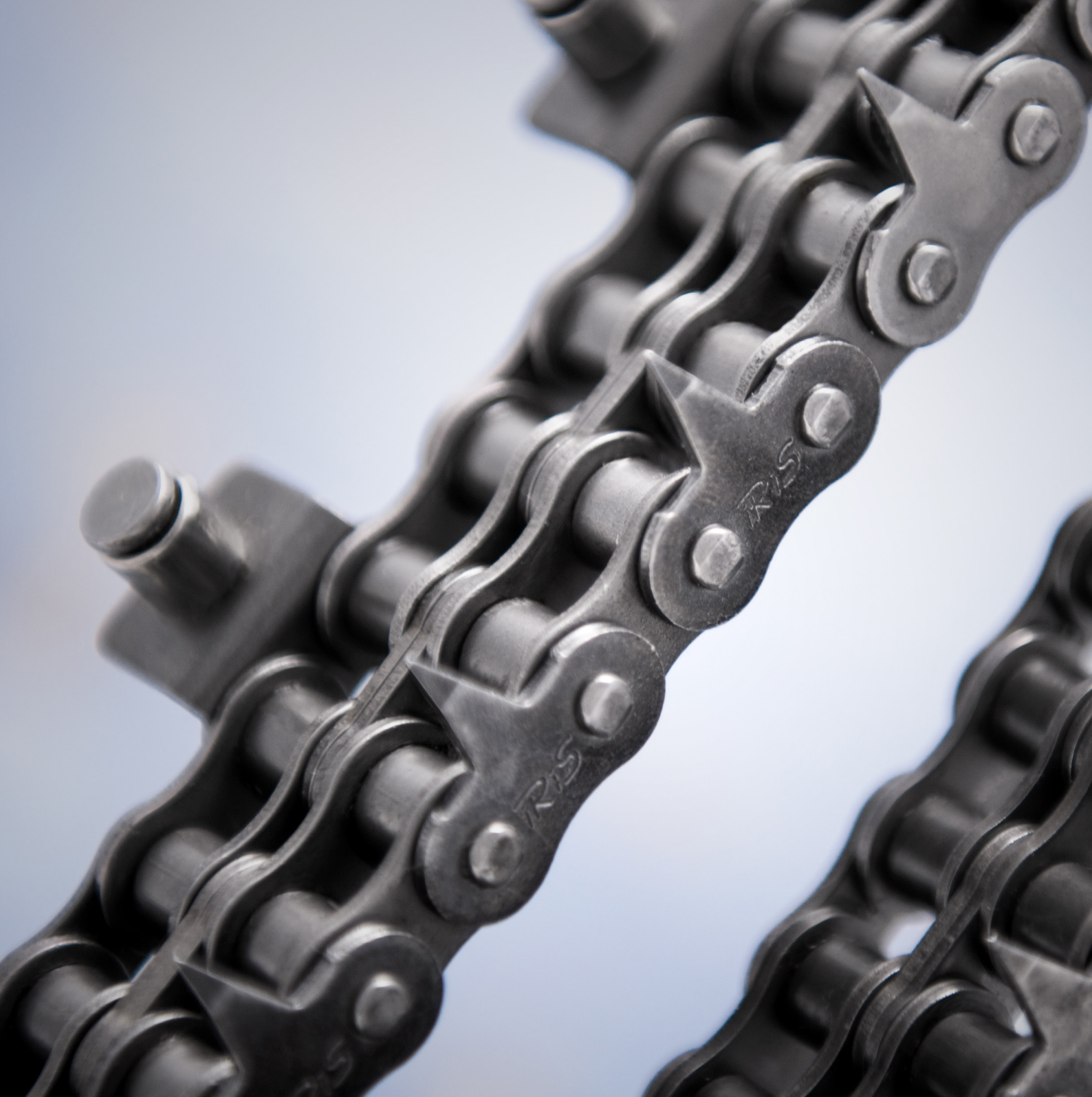
ISO SERIES											V-PLATE DIMENSIONS				
											Plate height		Plate width	Plate thickness	V-angle
DIN/ISO No.	Material	Attachment Type	Ref.	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	h2 mm	H mm	h1 mm	W mm	t max mm	A °
06B-1	CS, DT, SS	Type 6	V1201	9,525	6,35	5,72	3,31	13,10	13,80	8,20	25,10	21,00	17,60	1,20	90
06B-1	CS, DT, SS	Type 6	V1202	9,525	6,35	5,72	3,31	13,10	13,80	8,20	18,60	14,50	17,53	1,15	90
06B-1	CS, DT, SS	Type 5	V1203	9,525	6,35	5,84	3,31	13,10	13,80	8,20	22,64	18,54	17,75	1,50	60
08B-1	CS, DT, SS	Type 1	V1901	12,700	8,51	7,75	4,45	16,80	18,80	12,00	21,98	16,00	23,00	1,55	90
08B-1	CS, DT, SS	Type 4	V1902	12,700	8,51	7,75	4,45	16,80	18,80	12,00	26,50	20,15	23,20	1,55	91
08B-1	CS, DT, SS	Type 3	V1903	12,700	8,51	7,75	4,45	16,80	18,80	12,00	20,15	15,05	24,00	1,55	90
08B-1	CS, DT, SS	Type 2	V1904	12,700	8,51	7,75	4,45	16,80	18,80	12,00	22,00	17,50	25,06	1,55	90
081-1	CS, DT, SS	Type 2	V1401	12,700	7,75	3,30	3,64	9,30	10,75	9,90	20,60	15,00	24,00	1,00	90
083-1	CS, DT, SS	Type 2	V1451	12,700	7,75	4,88	3,91	10,25	12,25	12,00	22,00	17,50	24,80	1,05	90
083-1	CS, DT, SS	Type 2	V1452	12,700	7,75	4,88	3,91	10,25	12,25	12,00	22,00	17,50	24,80	1,05	90
084-1	CS, DT, SS	Type 2	V1501	12,700	7,75	4,88	3,91	10,25	12,25	9,00	22,00	17,50	24,80	1,35	90
084-1	CS, DT, SS	Type 3	V1502	12,700	7,75	4,88	3,91	10,25	12,25	10,20	20,15	15,05	24,00	1,55	90
10B-1	CS, DT, SS	Type 6	V2001	15,880	10,16	9,70	5,08	19,50	20,90	14,70	38,00	31,65	29,00	1,60	80
12B-1	CS, DT, SS	Type 6	V2101	19,050	12,07	11,73	5,72	22,50	24,20	16,00	44,60	36,60	38,00	1,80	90

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL



V-plate attachments





IRIS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Roller chains with tip shaped plates

IRIS sticker chains serve the purpose of conveying plastic film in thermoforming applications, with absolute precision

Roller chains with tip shaped plates

Our sticker chains serve the purpose of conveying plastic film in thermoforming applications, with absolute precision.

IRIS develops sticker chains that adapt to specific client requirements and applications, either by combining the guide roller chain and attachment plate designs that we introduce, or by developing tailor-made designs and customizations for specified client requests.

SERVICES

*Many references **available in stock.***

Corrosion-resistant versions available
(delta tone, stainless steel).

Specific designs on request

Matched pairs on request for
chains working in parallel.

Chains of any length.

Technical assistance.

Special lube at request for extreme temperatures

Highlights

- ▶ Dimensions according to ISO 606.
- ▶ Exact length tolerance for precise film alignment.
- ▶ Higher fatigue strength due to optimized press fit of pin and outer plate.
- ▶ Higher wear resistance thanks to optimize plate hardness
- ▶ Minimum elongation and a long service life
- ▶ Hardened sticker profiles for precise handling of material handling

Base options

Our base options are styled after the machine design of well-know operators in the industry:

Name	Trade name registered by
Bellaplast®	SwissPrimePack AG
Dinieper®	Dinieper Ind. Metalurgica
Gabler®	Gabler Thermoform GmbH
ILLIG®	ILLIG Maschinenbaum GmbH
Irwin®	Irwin Research and Development Inc.
Kiefel®	Kiefel GmbH
OMW®	OMW Machinery Srl
TFT®	WM Wrapping Machinery SA

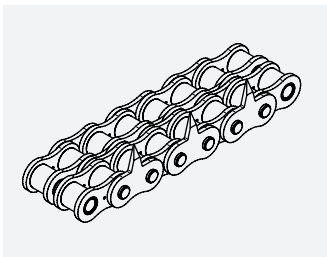
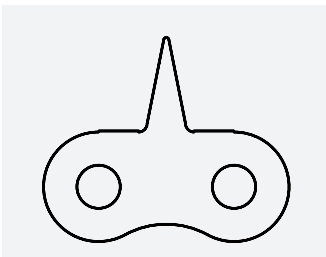
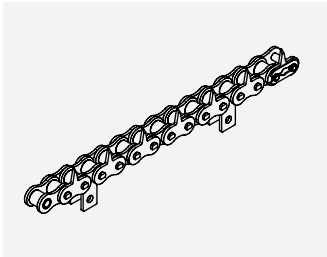
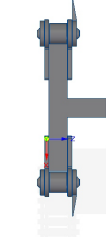
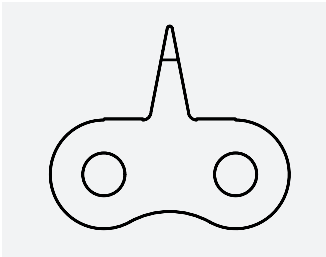
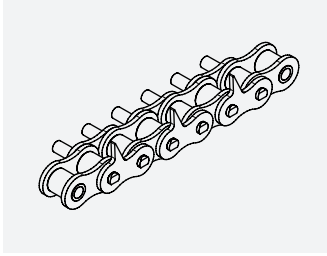
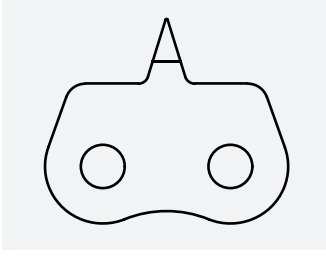
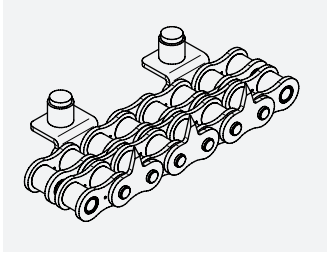
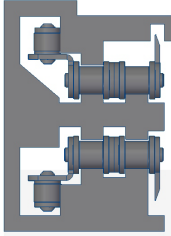
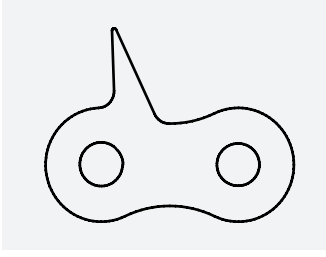
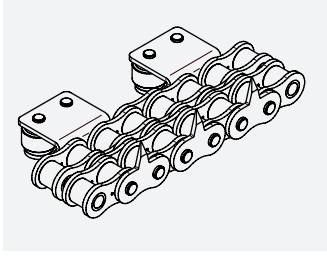
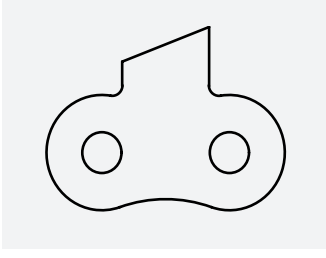


Roller chains with tip shaped plates

Customization options

Clients can design the conveyor chain they need for their specific application by combining the base option guide rollers with the attachment plate options shown below.

IRIS has additional attachment plate design available and can develop tailor-made designs and customizations to meet the client requests.

GUIDE ROLLER OPTIONS			ATTACHMENT PLATE OPTIONS	
		Guided on Chain rollers		Standard
		Guided on Saddle		Coined
		Guided on Extended pin		Deep Link
		Guided on Single Outboard roller		Asymmetric
		Guided on Double Outboard roller		Chisel

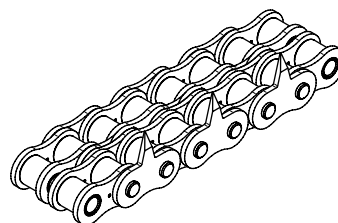
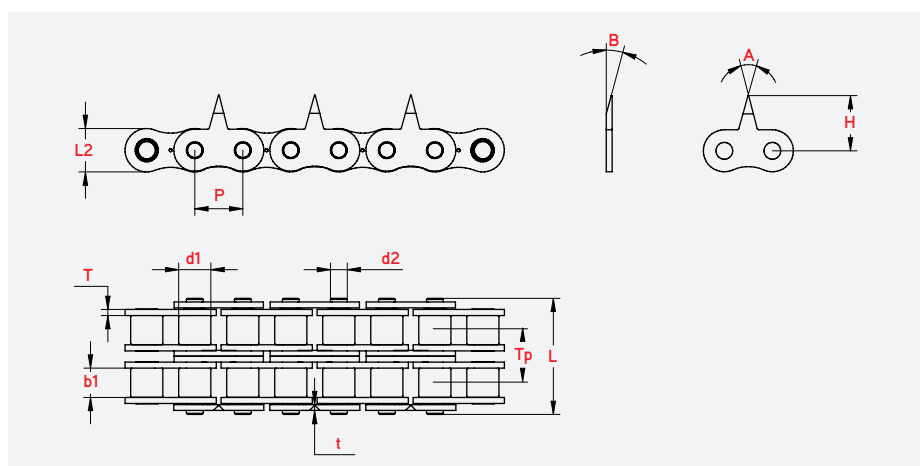
Additional attachment designs at request

Roller chains with tip shaped plates 1/2"

GUIDED ON CHAIN ROLLER - COINED - ILLIG, TFT, WM type

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions			Traverse pitch	Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	TP mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08B-2	CS, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	14,60	30,00	15,00	13,92	1,60	38,70	1,31

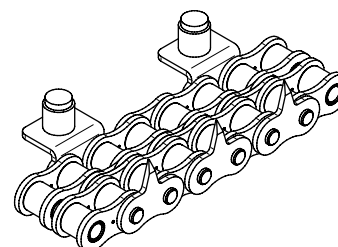
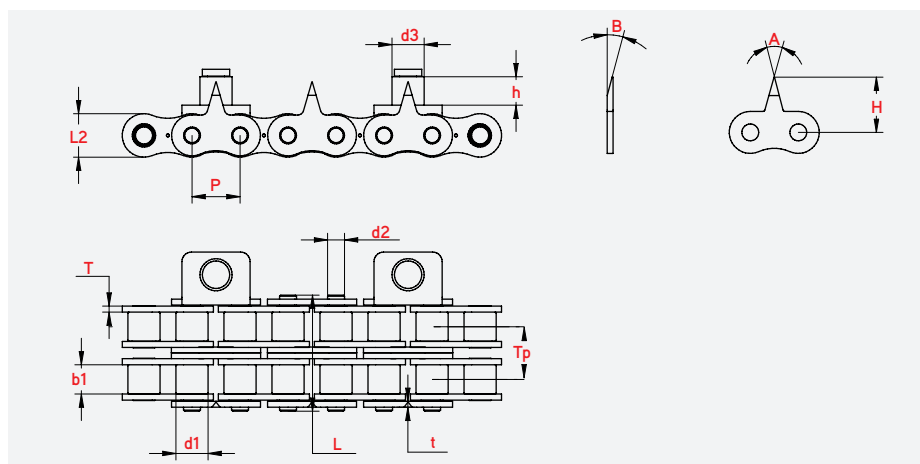
CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL



GUIDED ON SINGLE OUTBOARD ROLLER - COINED - GABLER, KIEFER type

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions					Traverse pitch	Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	h mm	d3 mm	TP mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08B-2	CS, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	8,51	14,50	30,00	10,00	7,50	8,51	13,92	1,60	38,70	1,56

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL

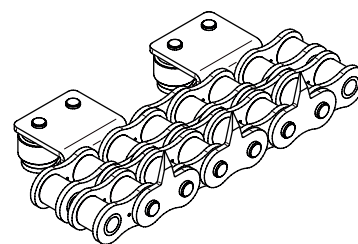
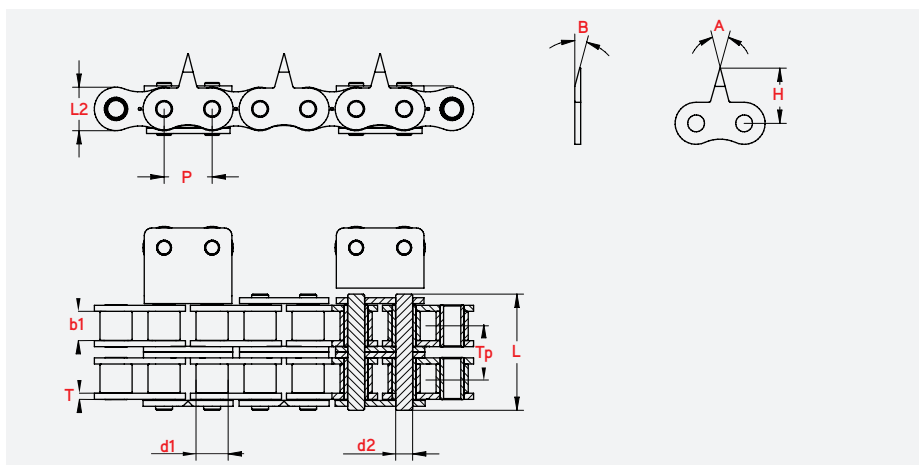


Roller chains with tip shaped plates 1/2"

GUIDED ON DOUBLE OUTBOARD ROLLER - COINED

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions			Traverse pitch	Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	TP mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08B-2	CS, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	17,70	8,51	14,50	30,00	10,00	13,92	1,60	38,70	1,73

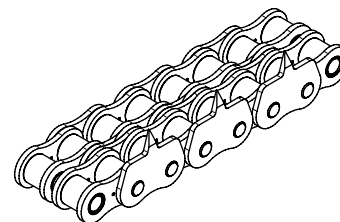
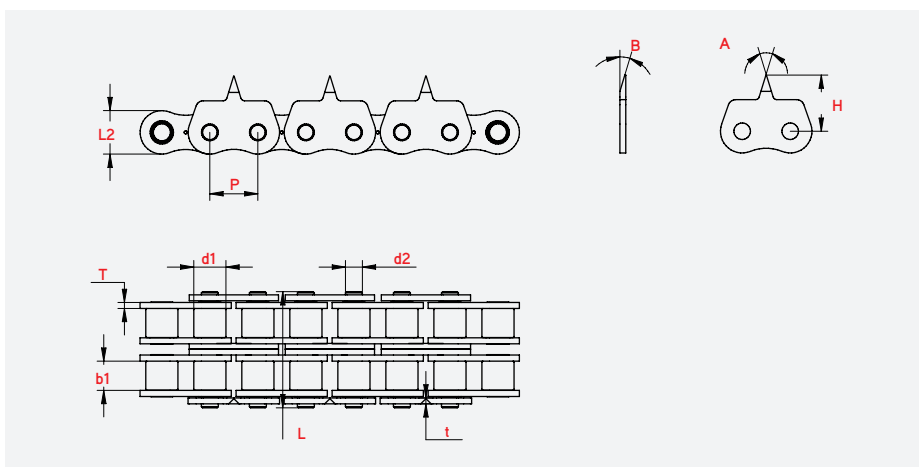
CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL



GUIDED ON CHAIN ROLLER - DEEP LINK - ILLIG, TFT, WM type

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions			Traverse pitch	Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	TP mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08B-2	CS, DT, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	14,85	34,00	15,00	13,92	1,60	38,70	1,42

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL

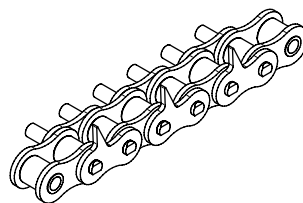
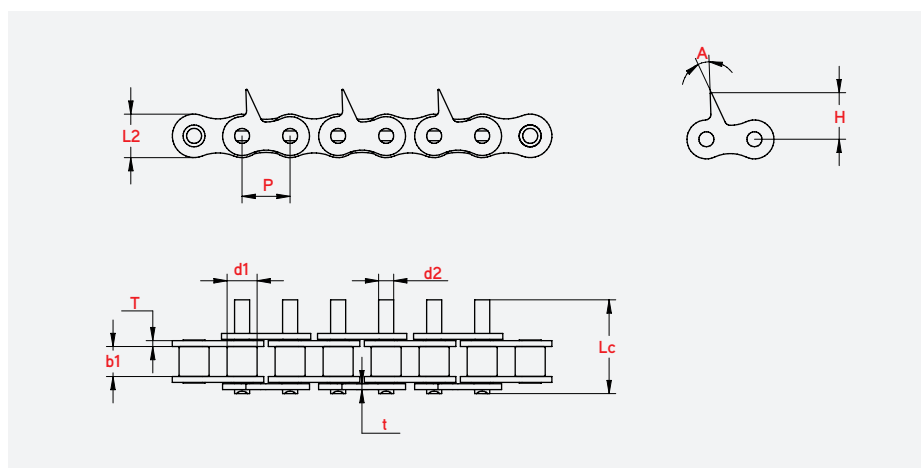


Roller chains with tip shaped plates 1/2"

GUIDED ON EXTENDED PIN - ASYMMETRIC - IRWIN type

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions		Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08A-1	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	24,80	26,30	12,00	12,30	23,00	1,50	17,50	0,73

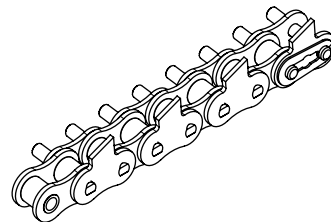
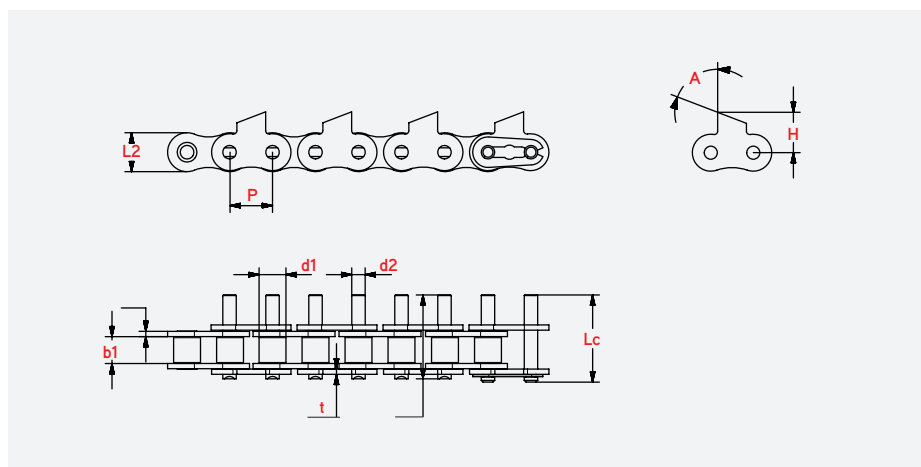
CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL



GUIDED ON EXTENDED PIN - CHISEL - IRWIN type

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions		Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08A-1	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	24,80	26,30	12,00	12,30	23,00	1,50	17,50	0,73

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL

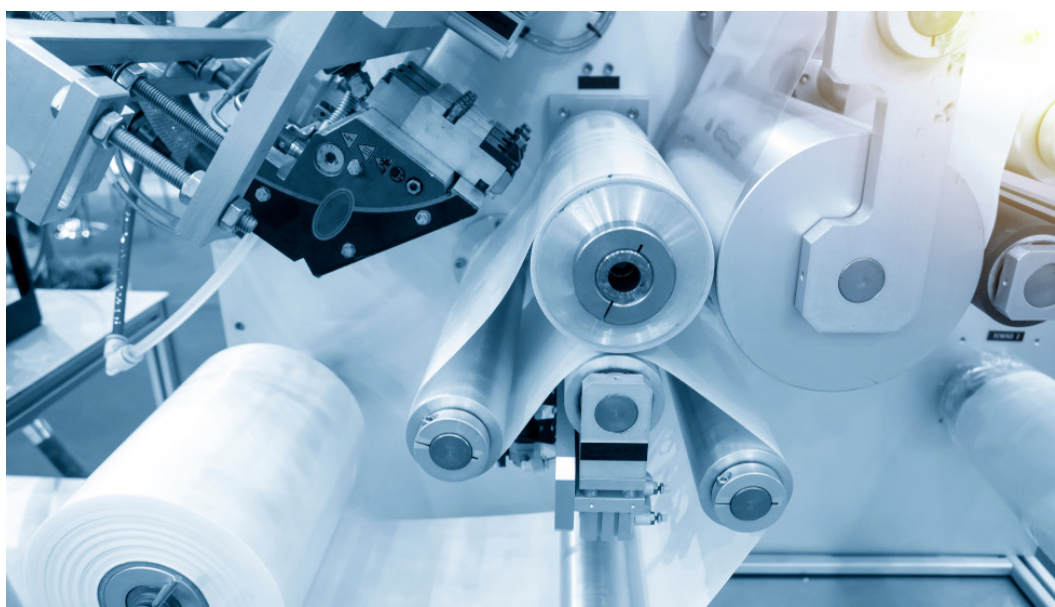
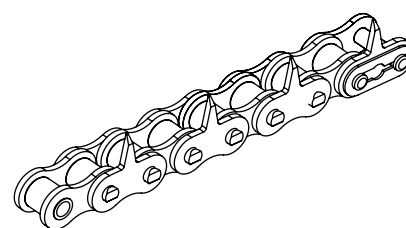
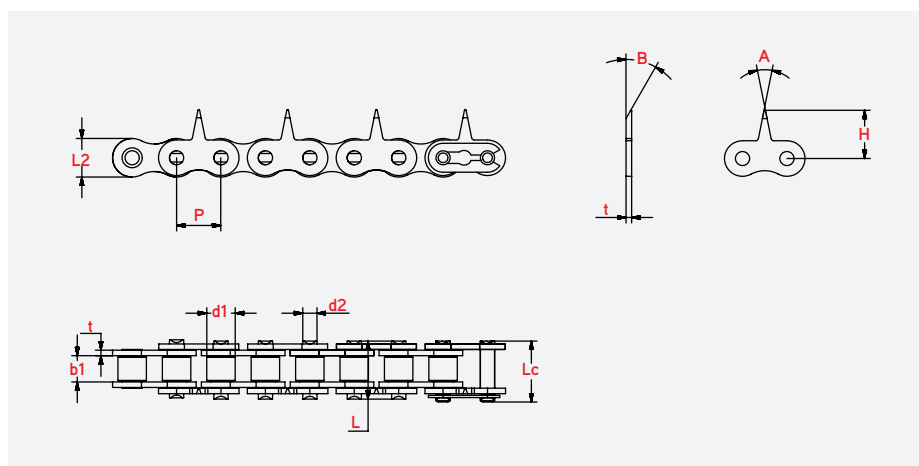


Roller chains with tip shaped plates 1/2"

GUIDED ON CHAIN ROLLER - COINED - DINIEPER type

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions			Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
08A-1	CS, DT, SS	12,700	7,95	7,85	3,96	24,80	26,30	12,00	12,30	23,00	10,00	1,50	17,50	0,73

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL

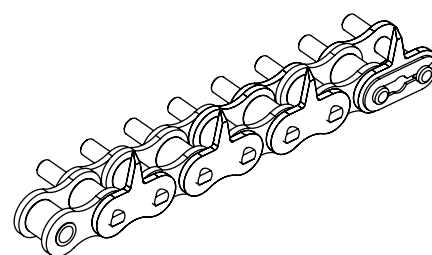
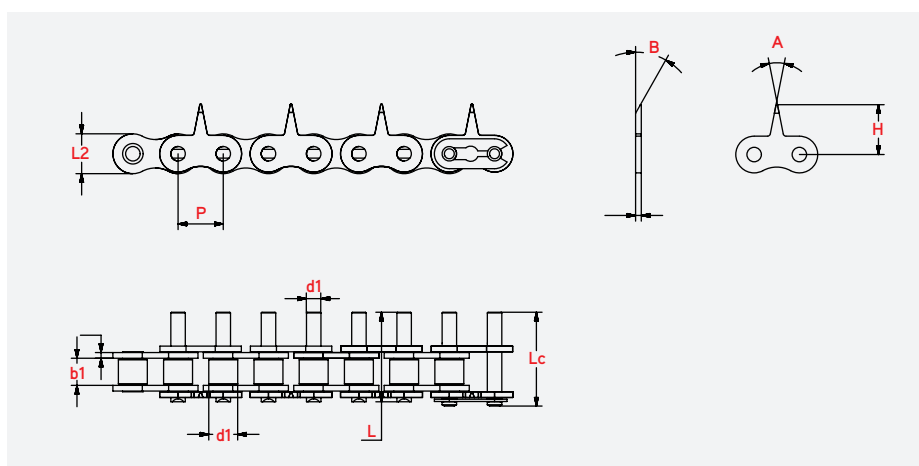


Roller chains with tip shaped plates 5/8"

GUIDED ON EXTENDED PIN - COINED

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions			Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
10A-1	CS, DT, SS	15,875	7,95	7,85	3,96	24,80	26,30	12,00	12,30	23,00	11,00	1,50	17,50	0,73

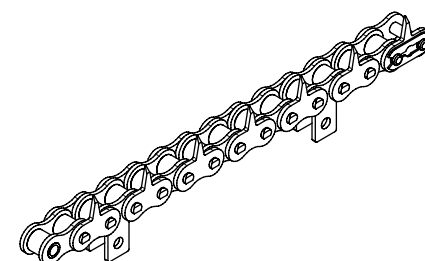
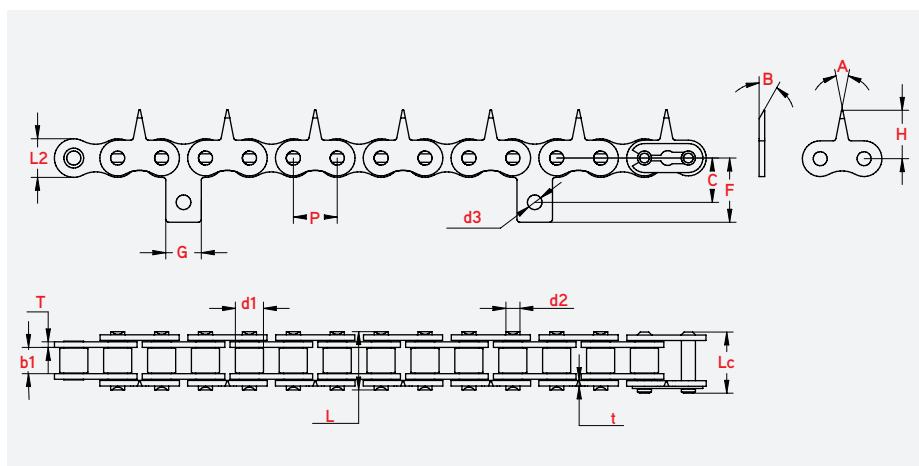
CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL



GUIDED ON SADDLE - COINED

DIN/ISO No.	Material	Pitch	Roller diameter	width between plates	Pin diameter	Pin length		Inner Plate height	Attachment dimensions							Plate thickness	Minimum Tensile strength	Weight per meter
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	L2 mm	H mm	A °	B °	F mm	C mm	G mm	d3 mm	t/T max mm	Q min KN	q kg/m
10A-1	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	17,50	22,34	30,00	23,20	16,00	12,80	5,30	2,00	29,40	1,02

CS CARBON STEEL
DT DELTA-TONE
SS STAINLESS STEEL





iRiS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Catene di accumulo

Le catene di accumulo assicurano un trasporto di merci
privo di problemi.

Catene di accumulo

Le catene di accumulo IRIS assicurano un trasporto di merci senza problemi in linee che si avviano e si arrestano in modo intermittente mentre le catene mantengono una velocità regolare grazie ai rulli centrali, esterni o superiori.

Questi rulli, disponibili anche in acciaio inossidabile e materiali sintetici, aiutano le catene a trasportare in modo efficiente pesi notevolmente più cospicui mantenendo al tempo stesso la distribuzione ottimale del carico.

È possibile fornire una varietà di catene di accumulo per una vasta gamma di applicazioni di trasporto: dal trasporto di magazzino ai sistemi dotati di robot per la movimentazione dei materiali.

SERVIZI

Molte riferimenti disponibili in stock.

Disponibilità di versioni resistenti a corrosione.

Prodotti specifici su richiesta.

Coppie abbinate su richiesta

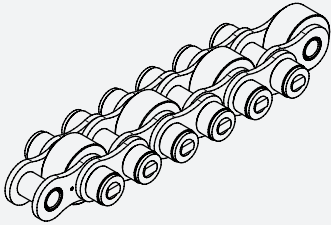
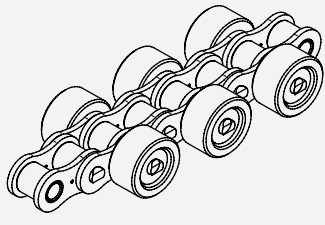
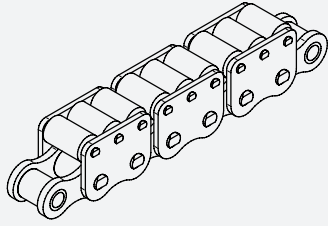
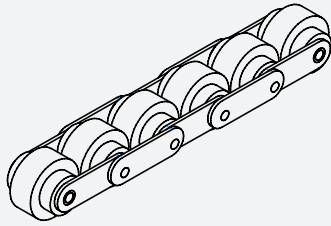
per catene che lavorano in parallelo.

Catene di qualsiasi lunghezza.

Assistenza tecnica.

Lubrificazione speciale iniziale disponibile

per una maggiore vita di servizio.

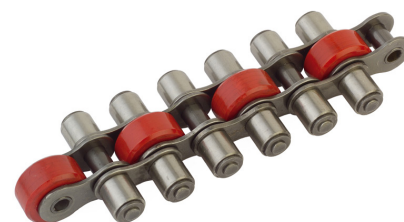
CATENE DI ACCUMULO	SPECIE	APPLICAZIONE
Catene a rulli centrali 	A, A1, A doppia B C, C tripla D E	Convogliamento stabile per il trasporto di merci
Catene a rulli laterali 	F, F1, F2 G, G1	Particolarmente adatte per ridimensionare trasportatori
Catene a rulli superiori 	H J, J doppia, J1	Perfette per il trasporto lento di elementi pesanti
Catene a doppia velocità 	DS	Velocità di trasporto 2,5 volte superiore Risparmio energetico del 60%

IRIS può fornire riferimenti aggiuntivi su richiesta, e così pure soluzioni appositamente sviluppate per il cliente.

Catene a rulli centrale

Chains with central rollers, which are available in both stainless steel and plastic, provide a stable conveyance for the transportation of goods. The central roller, aided by its side rollers, marks the most balanced line of convergence for the conveyor.

Roller chains on the sides transmit drive power and keep the chain running on the guide profile, respectively, guaranteeing a precise positioning and an even distribution of the load.

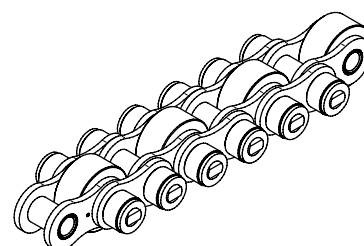
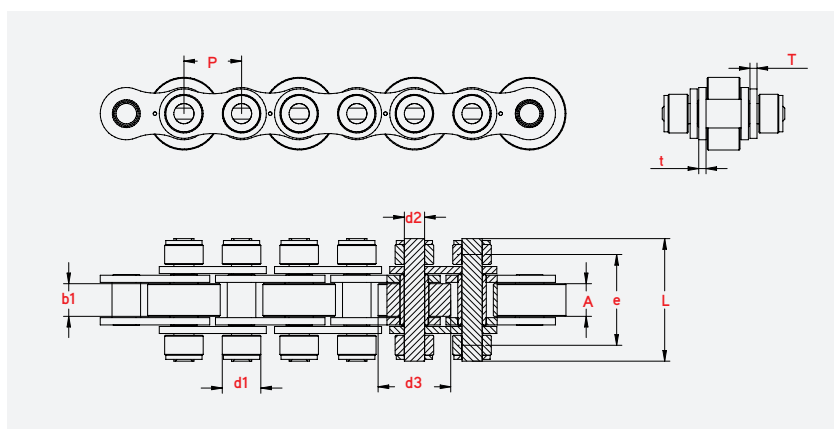


Catene di trasporto specie "A"

SERIE ISO

			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Passo trasversale	Diametro rulli di trasporto	Larghezza rullo di trasporto
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	P mm	d1 mm	b1 min mm	d2 mm	L mm	Lc max mm	t/T max mm	e mm	d3 mm	A mm
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,50	7,75	4,45	27,00	28,30	1,55	20,00	16,00	7,20
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	11,00	7,75	4,45	27,00	28,30	1,55	20,00	17,00	7,20
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	40,00	41,70	1,80	27,50	26,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	40,00	41,70	1,80	27,50	28,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	43,00	44,70	1,85	29,00	24,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	43,00	44,70	1,85	29,00	25,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	43,00	44,70	1,85	29,00	26,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	43,00	44,70	1,85	29,00	28,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	48,00	49,70	1,85	31,50	24,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	48,00	49,70	1,85	31,50	28,00	11,00
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,00	11,68	5,72	48,00	49,70	1,85	31,50	26,00	11,00
16B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	65,00	67,65	4/3	45,80	38,50	16,80
16B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	65,00	67,65	4/3	45,80	38,00	16,80

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



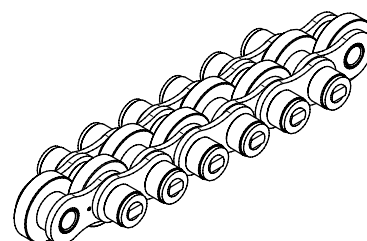
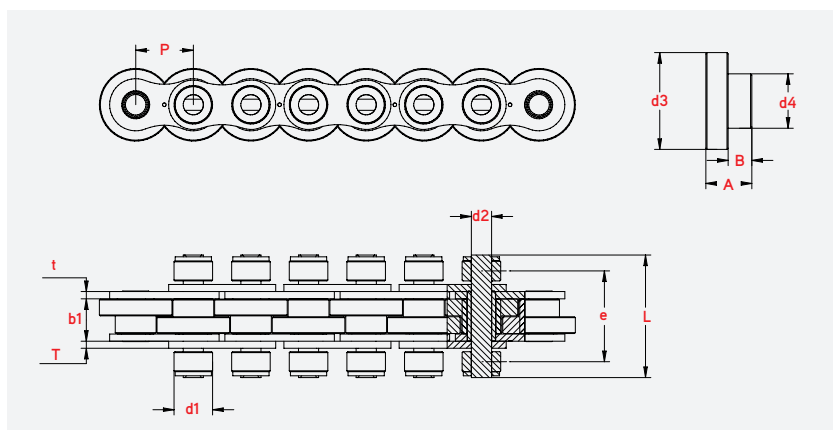
Catene a rulli centrale

Catene di trasporto specie "A1"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 mm	Lunghezza perno L mm	Lc max mm	Spessore piatto t/T max mm	Passo trasversale e mm	Diametro rulli di trasporto A mm	Diametro rulli di trasporto grande d3 mm	Diametro rulli di trasporto piccolo d4 mm	Larghezza rullo di trasporto d3 B mm
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,50	7,75	4,45	27,00	28,80	1,55	20,00	7,60	16,00	9,00	3,70
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,50	7,75	4,45	27,00	28,30	1,55	20,00	3,80	18,00	-	-
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	41,70	40,00	1,80	27,50	6,00	27,00	17,00	5,50
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	40,00	40,00	1,80	27,50	6,00	27,00	17,00	5,50
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	40,00	40,00	1,80	29,00	6,00	27,00	17,00	5,50
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	49,70	48,00	1,80	31,50	11,50	25,00	12,20	5,50
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	48,00	48,00	1,80	31,50	11,50	25,00	12,20	5,50

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

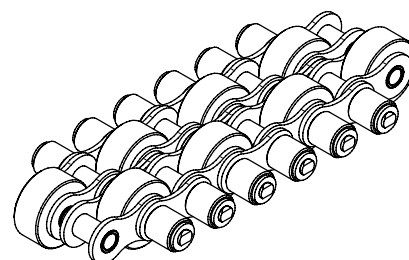
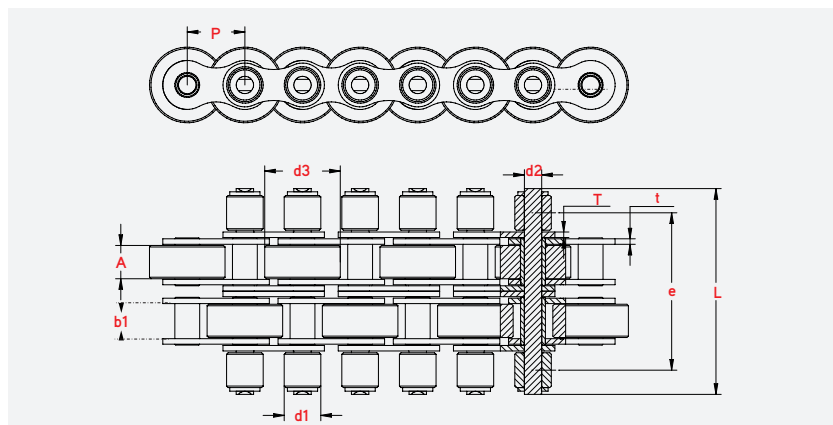


Catene di trasporto specie "A" doppia

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	Passo trasversale e mm	Diametro rulli di trasporto d3 mm	Larghezza rullo di trasporto A mm
12B-2	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	68,00	68,00	1,85	52,00	25,00	11,00

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a rulli centrale

Catene di trasporto specie "B"

SERIE ISO

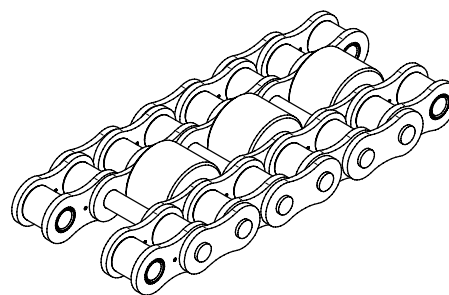
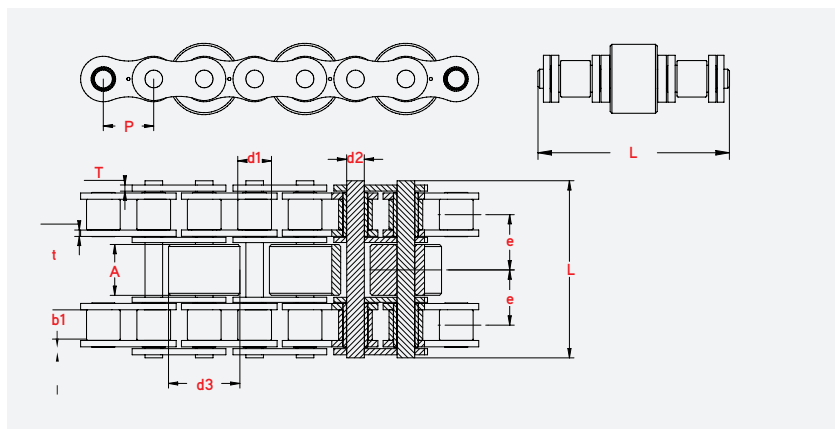
SERIE ISO			Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Passo trasversale	Diametro rulli di trasporto	Larghezza rullo di trasporto
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	e mm	d3 mm	A mm
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	44,60	46,10	1,55	13,92	17,0	12,8
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	44,60	46,10	1,55	13,92	17,0	13,5
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	44,60	46,10	1,55	13,92	18,0	9,9
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	44,60	46,10	1,55	13,92	18,0	12,8
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	44,60	46,10	1,55	13,92	20,0	9,9
10B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	52,30	54,10	1,60	16,59	18,0	11,7
10B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	52,30	54,10	1,60	16,59	22,0	11,7
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	20,0	15,0
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	24,0	15,0
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	24,0	19,0
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	26,0	15,0
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	28,0	15,0
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	28,0	17,5
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,72	61,60	63,30	1,80	19,46	28,0	19,0
16B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	98,50	101,20	4,15/3,1	31,88	35,0	24,7
16B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	99,40	101,20	4,15/3,1	31,88	38,5	24,7

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a rulli centrale

Catene di trasporto specie "C"

SERIE ISO

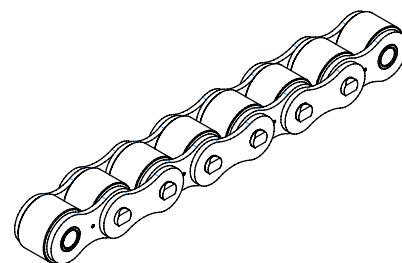
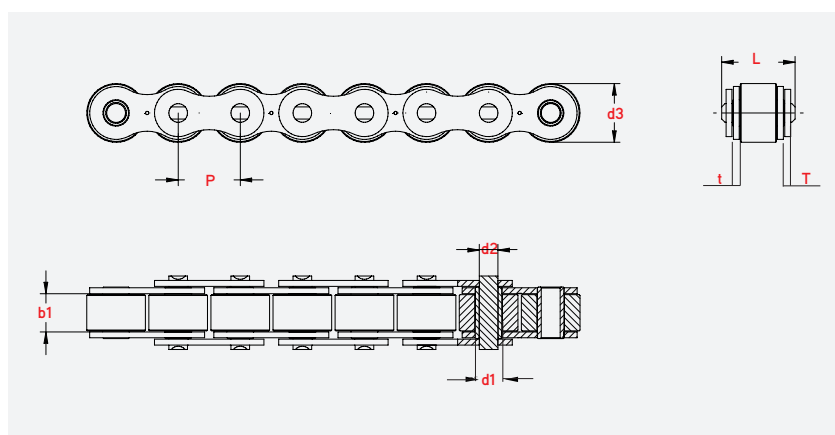
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm Lc max mm		Spessore piatto t/T max mm	Diametro rulli di trasporto d3 mm	Larghezza rullo di trasporto A mm
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	22,1	23,6	1,80	18,00	11,10

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene di trasporto specie "C" tripla

ISO SERIES

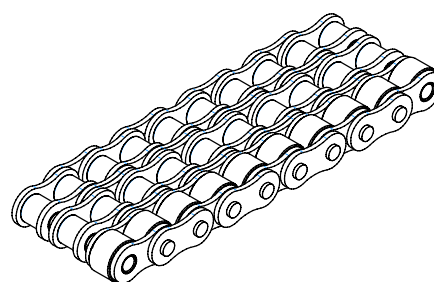
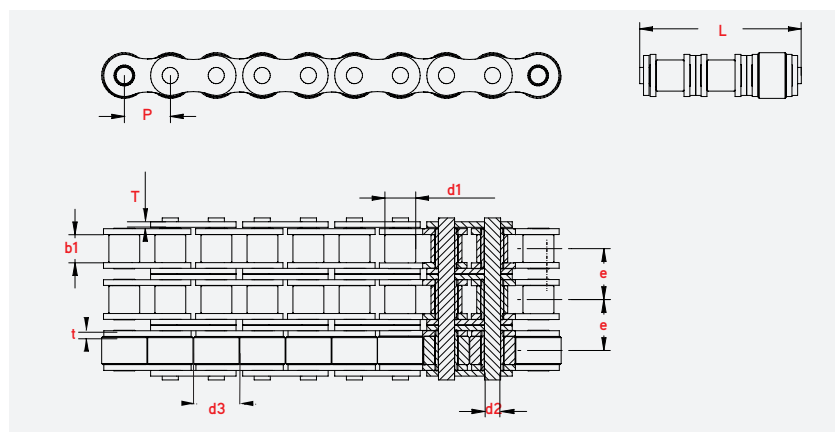
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm Lc max mm		Spessore piatto t/T max mm	Larghezza rullo di trasporto d3 mm	Diametro rulli di trasporto A mm	Passo trasversale e mm
06B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	9,525	6,35	5,84	3,31	33,4	34,9	1,28/1,15	9	5,2	10,24
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	44,6	46,3	1,55/1,6	12,5	7,7	13,92
10B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,7	5,08	52,5	54,5	1,6	15	9	16,59
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,05	12,07	11,73	5,72	61,6	63,8	1,8	18	11,1	19,46
16B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,4	15,88	17,02	8,28	100	103,5	4/3	22	16	31,40

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a rulli centrale

Catene di trasporto specie "D"

SERIE ISO

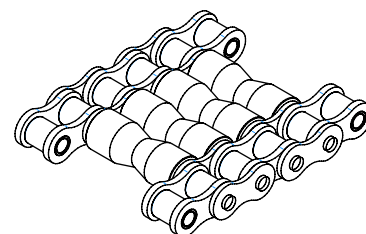
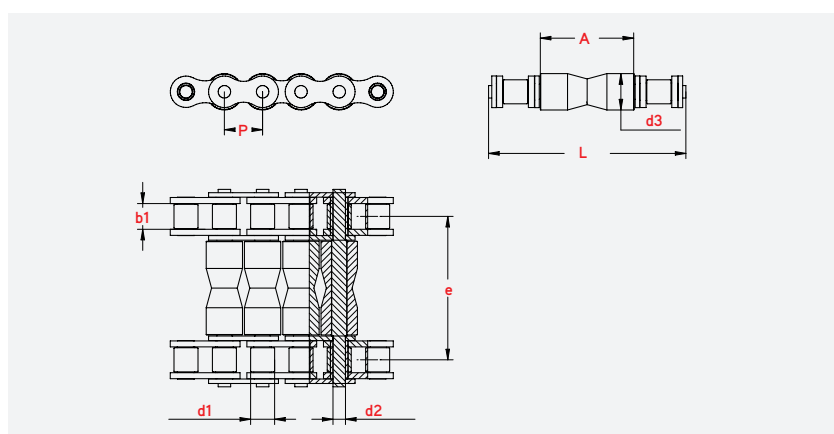
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm	Lc max mm	Spessore piatto t/T max mm	Larghezza rullo di trasporto d3 mm	Diametro rulli di trasporto A mm	Passo trasversale e mm
08B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	136	138	1,55	12,0	39,1	115,6
10B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	143	145	1,60	15,0	44,4	119
12B-3	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	154	156	1,80	18,00	47,5	124

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene di trasporto specie "E"

SERIE ISO

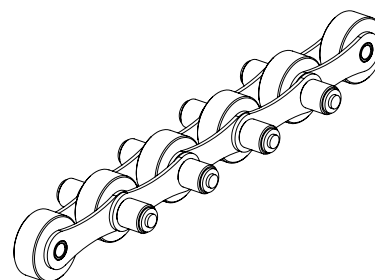
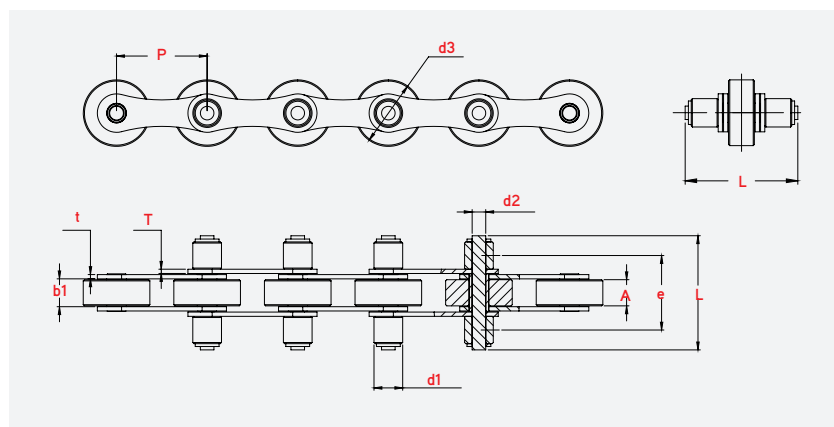
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm	Lc max mm	Spessore piatto t/T max mm	Larghezza rullo di trasporto d3 mm	Diametro rulli di trasporto A mm	Passo trasversale e mm
212B	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	38,100	12,07	11,73	5,72	48,00	50,0	1,80	12,00	11,5	31,50
216B	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	50,800	15,88	17,02	8,28	65,00	67,0	4/3	15,88	12,5	44,50

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a rulli laterali

Con le catene a rulli laterali, è possibile far aderire numerosi rulli aggiuntivi, rendendoli flessibili per il ridimensionamento dei trasportatori e, pertanto, esse costituiscono la soluzione perfetta per applicazioni in cui merci di piccole dimensioni vengono trasportate direttamente sulla catena.

I rulli fuori bordo consentono al nastro trasportatore di piegarsi all'indietro e ciò semplifica la configurazione del lato di ritorno.

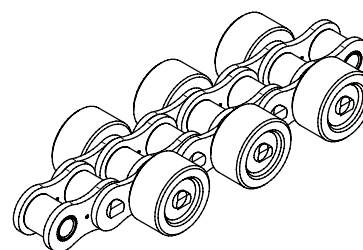
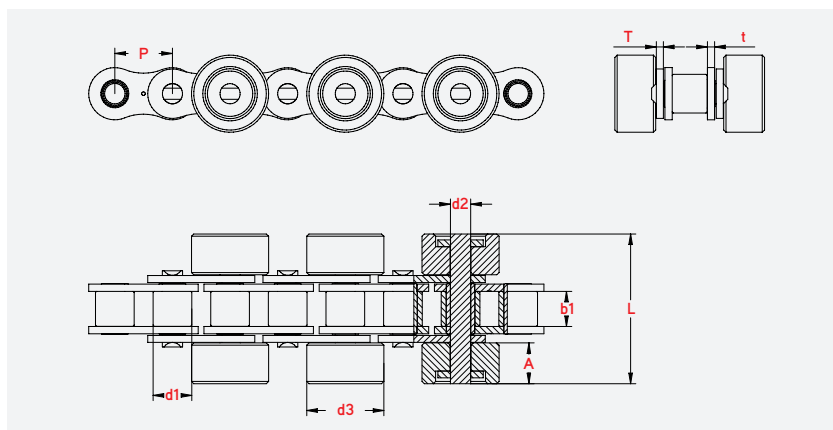


Catene di trasporto specie "F"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Diametro rulli di trasporto	Larghezza rullo di trasporto
			P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	d3 mm	A mm
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	31,70	33,00	1,55	16,00	8,50
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	33,00	34,40	1,55	16,00	9,00
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	33,00	34,40	1,55	17,00	9,00
10B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	42,00	42,00	1,70	22,00	12,00

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



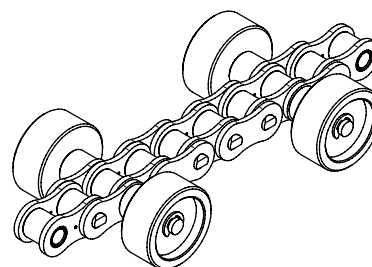
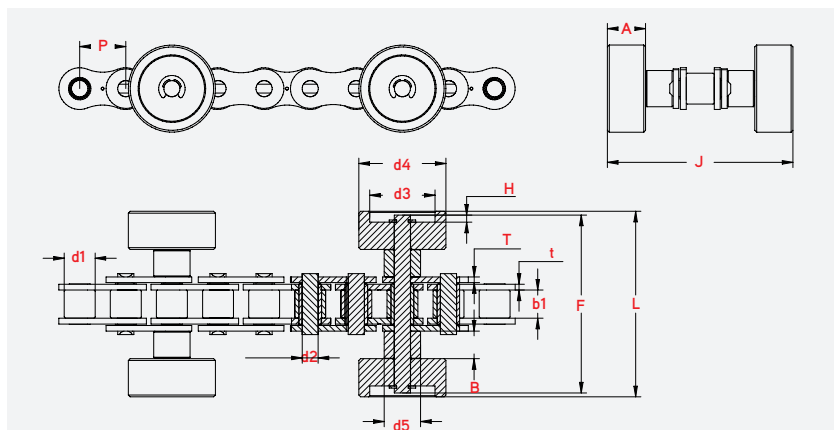
Catene a rulli laterali

Catene di trasporto specie "F1"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Diametro interno rullo di trasporto	Diametro rullo di trasporto	Larghezza rullo di trasporto	Dimensione dell'attacco		Diametro rullo di trasporto piccolo	Larghezza rullo di trasporto piccolo
			P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	d3 mm	d4 mm	A mm	H mm	J mm	d5 mm	B mm
12B-2	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	49,00	49,00	1,60	18,00	24,00	10,50	3,00	52,00	10,00	7,50

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

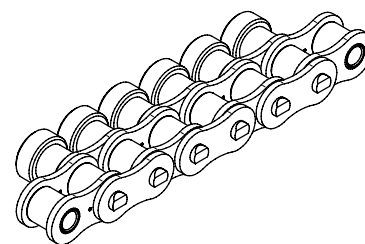
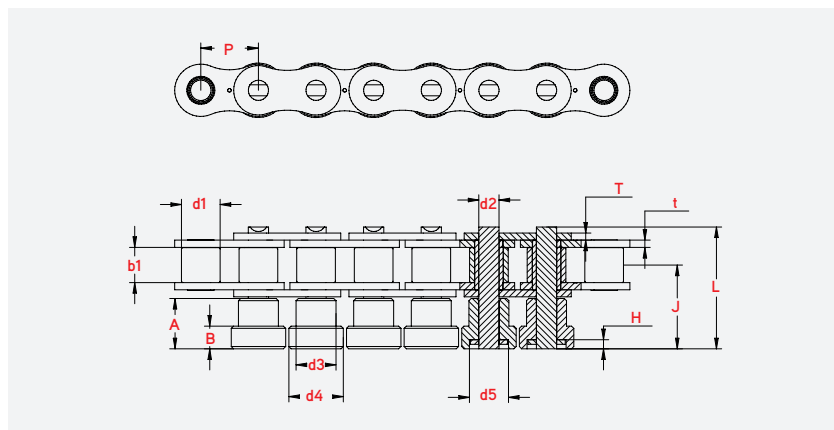


Catene di trasporto specie "F2"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Diametro rullo di trasporto	Diametro rullo di trasporto	Diametro interno rullo di trasporto	Larghezza rullo di trasporto	Larghezza rullo di trasporto	Dimensione dell'attacco	
			P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	d3 mm	d4 mm	D5 mm	A mm	B mm	H mm	J mm
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	4,45	7,75	4,45	26,85	26,85	1,55	8,8	12,00	8,60	11,10	5,00	2,00	18,45

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



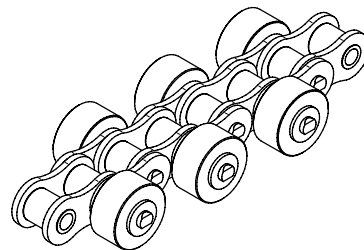
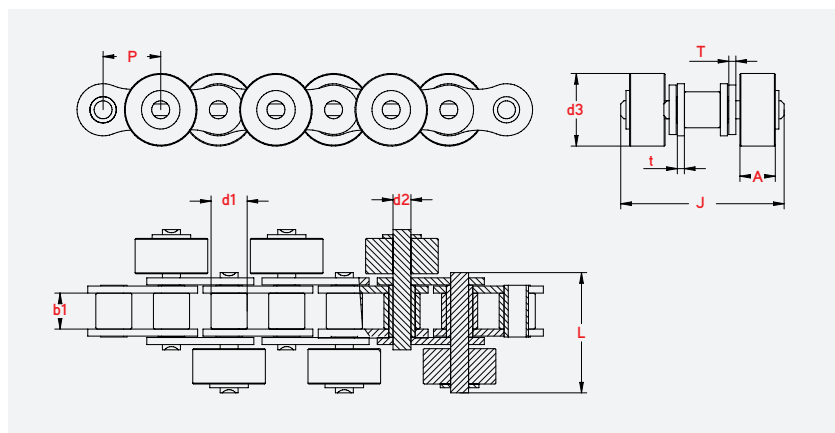
Catene a rulli laterali

Catene di trasporto specie "G"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno		Spessore piatto t/T max mm	Diametro rulli di trasporto d3 mm	Larghezza rullo di trasporto A mm	Lunghezza totale rullo di trasporto J mm
08A-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	7,94	7,94	3,97	L max 26,50	Lc max 28,50	1,55	16,00	7,80	36,00
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	27,00	29,00	1,60	16,00	8,40	33,60
10B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	32,10	34,10	1,60	19,00	9,80	44,60
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,75	45,40	47,40	1,80	22,00	12,20	53,20
16B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	50,00	52,00	4,15/3,1	28,00	14,50	62,10

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

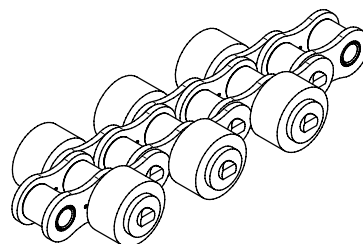
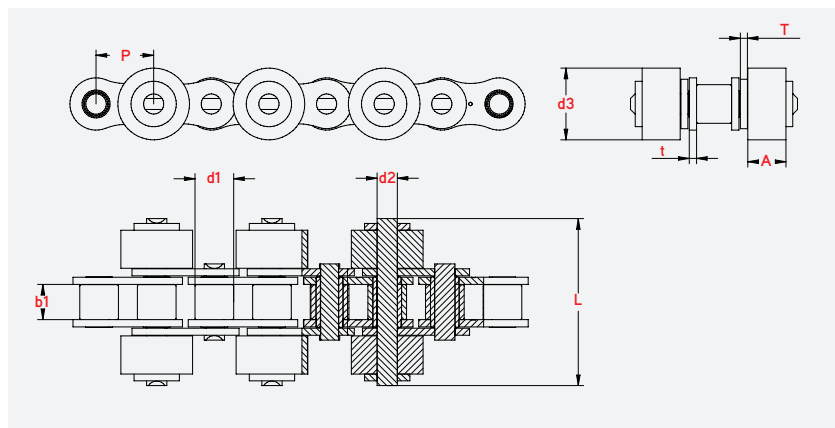


Catene di trasporto specie "G1"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno		Spessore piatto t/T max mm	Diametro rulli di trasporto d3 mm	Larghezza rullo di trasporto A mm
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	L max 33,60	Lc max 36,80	1,60	16,00	8,40
10B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	44,60	46,60	1,60	19,00	11,60
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,68	5,75	53,20	55,20	1,80	22,00	13,50
16B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	67,40	69,40	4,15/3,1	28,00	14,50

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a rulli superiori

Le catene con rulli superiori a rotazione libera sono assistite da piastre sui lati, il che consente un trasporto uniforme delle merci. Sono perfetti per il trasporto di merci pesanti a bassa velocità, in applicazioni come l'industria automobilistica. Le catene a rulli superiori sono caratterizzate da una larghezza inferiore rispetto alle altre catene di accumulo.

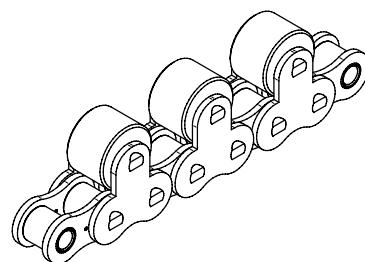
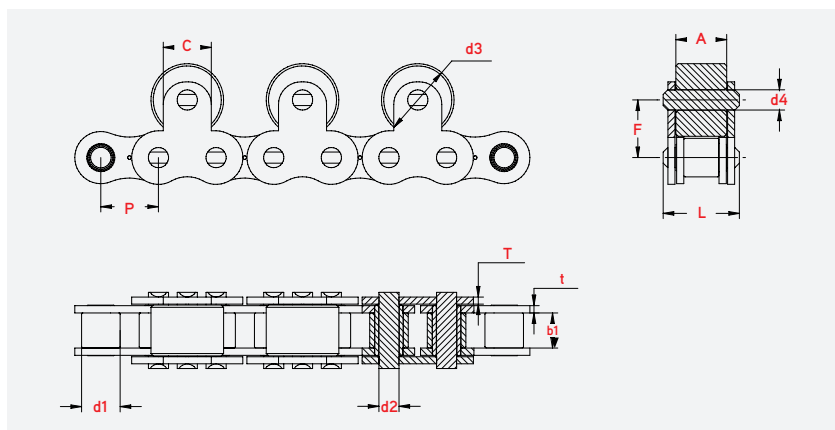


Catene di trasporto specie "H"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm	Lc max mm	Spessore piatto t/T max mm	Diametro rulli di trasporto d3 mm	Diametro perno rulli d4 mm	Larghezza rullo di trasporti A mm	Dimensione dell'attaccamento C mm F mm	
08A-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,70	7,94	7,94	3,96	18,50	20,50	1,55	18,00	3,96	11	9,50	12,70
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	16,80	18,20	1,55	16,00	4,45	11,2	10,60	12,70
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,05	12,07	11,7	5,72	22,5	24,7	1,80	20,00	5,75	15,0	16,20	17,90
16B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,4	15,88	17,02	8,28	35	38,5	4/3	30,00	8,26	24,6	20,75	26,00

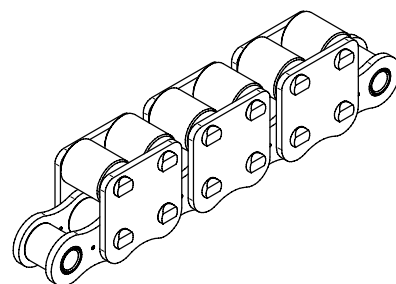
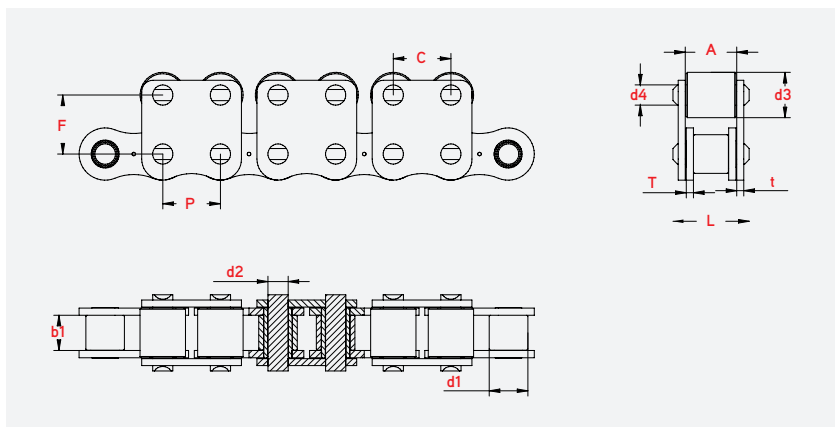
CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene di trasporto specie "J"

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm	Lc max mm	Spessore piatto t/T max mm	Diametro rulli di trasporto d3 mm	Diametro perno rulli d4 mm	Larghezza rullo di trasporti A mm	Dimensione dell'attaccamento C mm F mm	
06B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	9,525	6,35	5,84	3,31	13,1	14,6	1,15/1,3	9	3,31	8	9,525	10
08B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,700	8,51	7,75	4,45	16,8	18,2	1,60	10	4,45	11,35	12,70	13
10B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,875	10,16	9,7	5,08	19,3	21,3	1,60	13	5,08	12,9	15,975	15,75
12B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,05	12,07	11,7	5,75	22,3	24,5	1,80	18	5,75	15,4	19,05	17,9



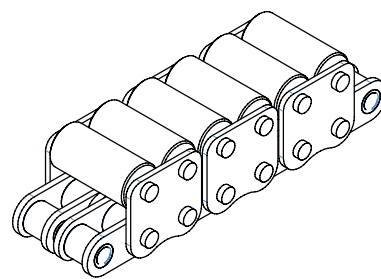
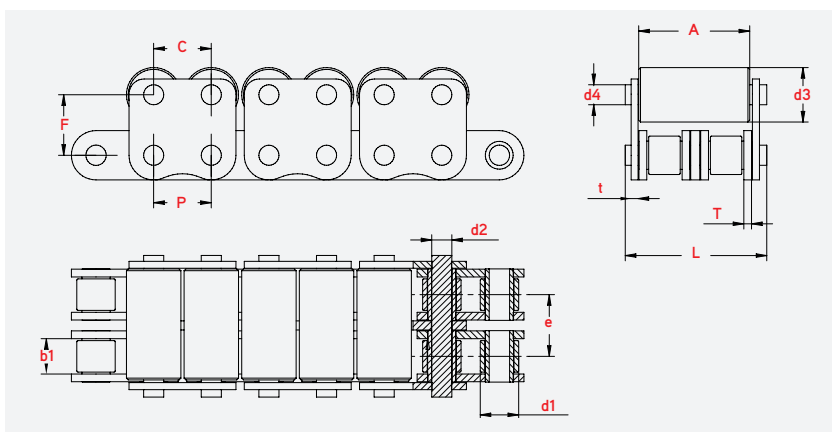
Catene a rulli superiori

Catene di trasporto "J" doppia

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Diametro rulli di trasporto	Diametro perno rulli	Larghezza rullo di trasporti	Dimensione dell'attacco	
			P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	d3 mm	d4 mm	A mm	C mm	F mm
06B-2	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	9,525	6,35	5,84	3,31	23,40	24,40	1,30	9,00	3,31	18,35	9,53	10,00
08B-2	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	12,7	8,51	7,75	4,45	30,7	32,4	1,55/1,6	10	4,45	24,5	12,7	13
10B-2	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	15,88	10,16	9,7	5,08	35,7	37,7	1,6	13	5,08	29,6	15,88	15,75
12B-2	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,050	12,07	11,73	5,72	42,00	43,60	1,85	18,00	6,50	35,00	19,05	18,20

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

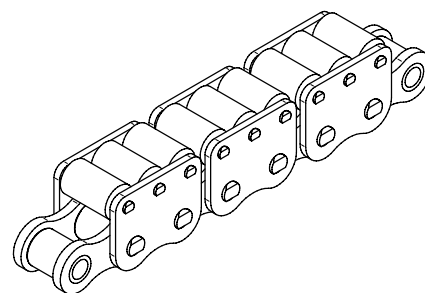
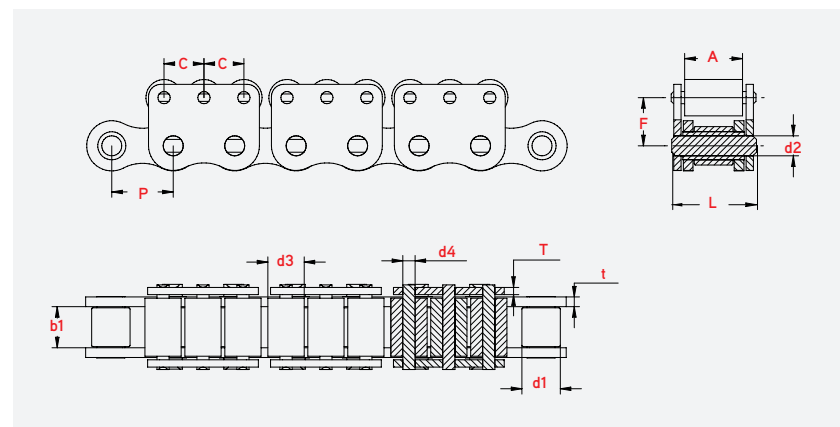


Catene di trasporto "J1"

SERIE S

DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Spessore piatto	Diametro rulli di trasporto	Diametro perno rulli	Larghezza rullo di trasporti	Dimensione dell'attacco	
			P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	t/T max mm	d3 mm	d4 mm	A mm	C mm	F mm
16B-1	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,400	15,88	17,02	8,28	35,00	38,50	4/3	15,00	5,05	24,00	16,50	19,90

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
NP PLACCATO NICKEL
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Catene a doppia velocità

Le catene a doppia velocità consentono un trasporto di merci 2,5 volte più veloce della catena stessa, grazie alla loro combinazione di rulli centrali di dimensioni diverse.

Di conseguenza, è possibile ottenere lo stesso livello di produttività con un significativo risparmio energetico, dal momento che la catena può rallentare fino al 60%. La velocità più bassa favorisce una corsa silenziosa del trasportatore.

La vita di servizio è pure massimizzata.

SERIE ISO

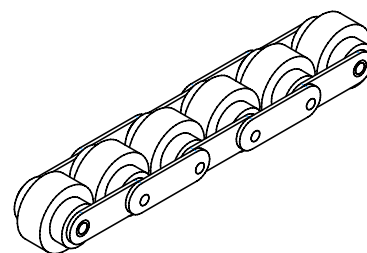
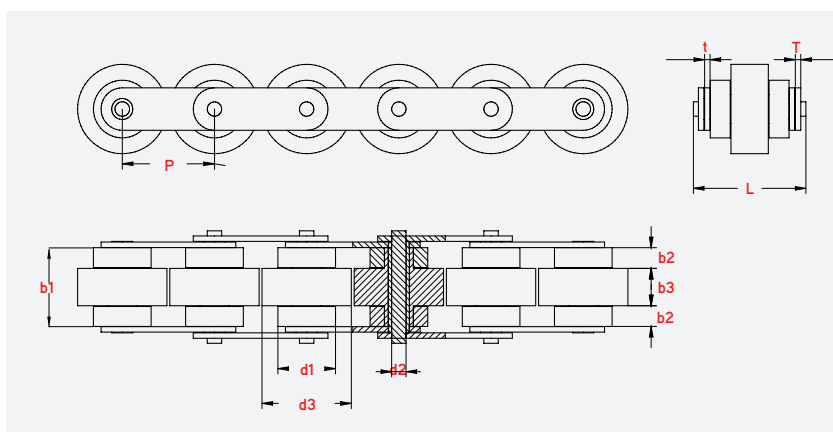
DIN/ISO No.	Materiale	Materiale rulli di trasporto	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm Lc max mm		Spessore piatto t/T max mm	Larghezza rullo di trasporto d3 mm	Larghezza rullo esterno b2 mm	Larghezza rullo di trasporti b3 mm
DS C2030	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	19,05	11,91	16	3,28	24	26	1,50/1,30	18,3	4	4
DS C2040	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	25,4	15,88	21,7	3,96	31	33	1,50	24,6	5,7	5,7
DS C2050	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	31,75	19,05	27,2	5,08	39,5	41,5	2,03	30,6	7,1	7,1
DS C2060H	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	38,1	22,23	32,5	5,94	49,8	52,8	3,25	36,6	8,5	8,5
DS C2080	CS, NP, DT, SS	P, CS, SS	50,8	28,58	43,2	7,92	66,2	69,2	5,00/4,00	49	11	11

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

NP PLACCATO NICKEL

SS ACCIAIO INOSSIDABILE





iRiS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Catene Gripper

Con oltre 25 anni di esperienza, le nostre catene gripper ad alte prestazioni formano, riempiono e sigillano a vuoto film di materiale plastico in modo sicuro e senza intoppi.

Catene Gripper

Con oltre 25 anni di esperienza, le nostre catene gripper ad alte prestazioni formano, riempiono e sigillano a vuoto film di materiale plastico in modo sicuro e senza intoppi. Queste catene ad alte prestazioni sono ampiamente accettate sia dagli utenti aftermarket che dagli OEM. Garantiscono durata e resistenza alla corrosione, incrementando i tempi di attività e la produttività. Grazie al design migliorato della pinza, le linee scorrono con facilità e un'ampia gamma di materiali viene gestita in modo fermo, delicato e preciso.

Le catene gripper con elementi di bloccaggio resistenti all'usura e alla corrosione vengono utilizzate per afferrare, tirare e trasportare materiali a pareti sottili con ampie superfici. Materiali sensibili come imballaggi in film plastico, lamiere sottili, plastica e altri materiali in fogli rigidi richiedono un'attenta manipolazione per evitare danni durante il trasporto, il posizionamento, l'alimentazione, l'estrazione, lo stampaggio, la saldatura, il riempimento, la laminazione, il taglio, l'allungamento, la formatura o la sigillatura.

Le catene gripper Iris con elementi di bloccaggio consentono un'alimentazione ottimale con i materiali. Lo speciale meccanismo di presa pivotante garantisce una movimentazione di alta precisione e un posizionamento preciso del materiale trasportato mediante un bloccaggio sicuro. Le forze variabili della molla consentono un serraggio delicato di un'ampia varietà di materiali. La catena e gli elementi di bloccaggio sono protetti dalla corrosione, resistenti all'usura e trattati come standard con lubrificante iniziale di qualità alimentare.

SERVIZI

*Trefoli prestirati e accoppiati per una **configurazione della macchina priva di problemi.***

*Numerosi riferimenti **disponibili in stock.***

Catene di qualsiasi lunghezza.

Assistenza tecnica.

OPZIONI CATENA BASE IRIS

Scopri la differenza che la catena base di alta qualità IRIS fa per i tuoi profitti.

- ▶ **Catena placcata in nichel**
Cuscinetto migliorato e resistenza alla corrosione
- ▶ **Catena autolubrificante placcata in nichel**
Nessuna rilubrificazione necessaria, costi di manutenzione inferiori, maggiore operatività e produttività
- ▶ **Catena in acciaio inossidabile**
Eccezionale resistenza alla corrosione

Punti forti

- ▶ La doppia molla brevettata, con diversi livelli di forza della molla, consente di afferrare delicatamente una gamma estremamente ampia di materiali.
- ▶ Design della pinza migliorato per una maggiore ritenzione della pellicola e un funzionamento regolare.

Settori

Grazie alla loro elevata affidabilità e resistenza all'usura e alla corrosione, le catene gripper sono ideali per le esigenze speciali dell'industria alimentare. Le catene di presa vengono utilizzate per il trasporto di film plastici in macchine confezionatrici "form, fill and seal" (forma, riempi e sigilla).

*Viene fornita una
lubrificazione speciale di alta
qualità per alimenti per una
maggiore resistenza all'usura e
alla corrosione.*



Catene Gripper

GAMMA DI PRODOTTI

	STANDARD	OSCILLANTE	ORIZZONTALE	A BOTTONI
				
DIMENSIONI DISPONIBILI	1/2"	1/2" 5/8"	1/2" 3/4"	5/8"

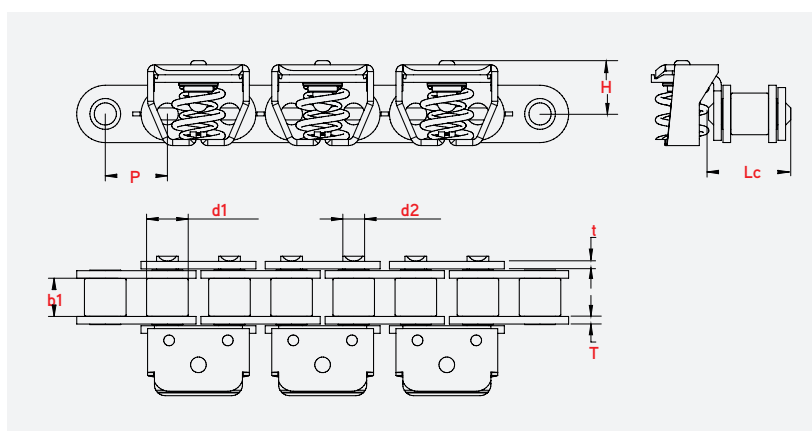
Catene Gripper Standard ISO 606

La pinza standard si apre verticalmente con un leggero movimento laterale per seguire la forma della camma. La forza di ritenzione è determinata dal materiale trasportato, considerando che sono disponibili versioni sia a molla standard che a molla dura. La doppia molla brevettata Iris-Chains riduce la fatica e aumenta la durata. Le nostre versioni autolubrificanti resistenti all'usura evitano una lubrificazione eccessiva e costi di manutenzione regolari.

Catena singola 1/2" × 5/16"

DIN/ISO No.	Materiale			Passo	Larghezza interna	Diametro rullo	Lunghezza perno		Diametro perno	Profondità piastra	Spessore piastra	Forza di serraggio
	Catena di base	Pinza	Molla	P mm	b1 max mm	d1 max mm	L max mm	Lc max mm	d2 max mm	H2 max mm	T max mm	Q mm
8B-1	NP	SS	SS	12,700	7,8	8,51	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	75
8B-1	NP Autolube	SS	SS	12,700	7,8	8,51	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	75
8B-1	SS	SS	SS	12,700	7,8	8,51	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	75

NP NICKEL-DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



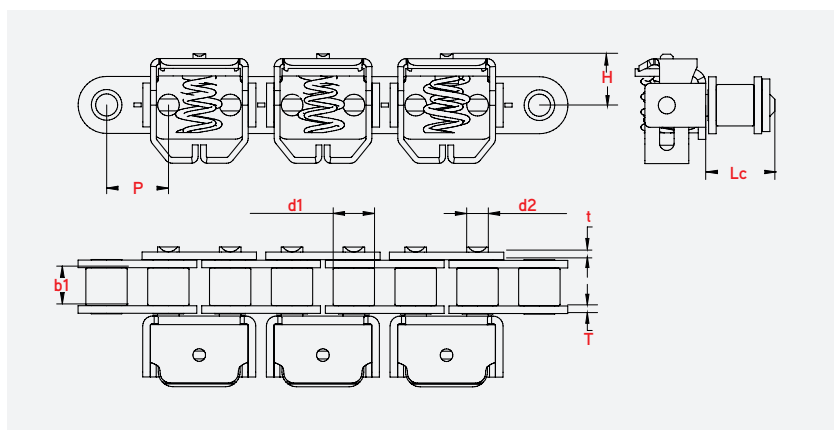
Catene Gripper a pinza oscillante ISO 606

La pinza oscillante consente un movimento verticale combinato con rotazione laterale per garantire un facile impegno del film e rilascio degli scarti. Il nostro design migliorato della pinza aumenta la ritenzione del film e rende regolari le operazioni. La forza di ritenzione è determinata dal materiale trasportato. Le pinze e le molle che forniamo sono sempre realizzate in acciaio inox, speciale acciaio in lega. La doppia molla brevettata Iris-Chains riduce la fatica e aumenta la durata. Le nostre versioni autolubrificanti resistenti all'usura evitano una lubrificazione eccessiva e costi di manutenzione regolari.

Catena singola 1/2" × 5/16" o 5/8" × 3/8"

DIN/ISO No.	Materiale			Passo	Larghezza interna	Diametro rullo	Lunghezza perno		Diametro perno	Profondità piastra	Spessore piastra	Forza di serraggio
	Catena di base	Pinza	Molla	P mm	b1 max mm	d1 max mm	L max mm	Lc max mm	d2 max mm	H _z max mm	T max mm	Q mm
8B-1 OC	NP	SS	SS	12,700	7,8	8,51	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	80
8B-1 OC	NP Autolube	SS	SS	12,700	7,8	8,51	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	80
8B-1 OC	SS	SS	SS	12,700	7,8	8,51	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	80
10B-1 OC	NP	SS	SS	15,875	9,7	10,16	19,2	20,7	5,08	14,25	1,50	80
10B-1 OC	NP Autolube	SS	SS	15,857	9,7	10,16	19,2	20,7	5,08	14,25	1,50	80
10B-1 OC	SS	SS	SS	15,857	9,7	10,16	19,2	20,7	5,08	14,25	1,50	80

NP NICKEL-DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



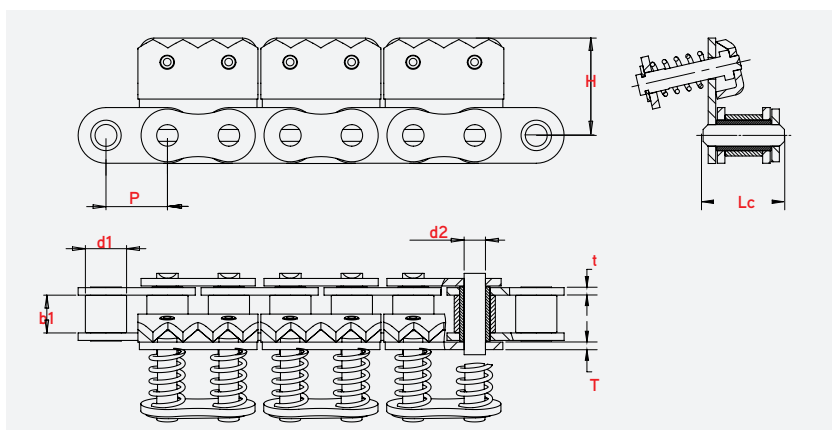
Catene Gripper a pinza orizzontale ISO 606

Due molle da 30 N ciascuna consentono un bloccaggio uniforme della pellicola. Il nostro design migliorato della pinza aumenta la ritenzione del film e rende regolari le operazioni. La forza di ritenzione è determinata dal materiale trasportato. Le pinze e le molle che forniamo sono sempre realizzate in acciaio inox, speciale acciaio in lega. La doppia molla brevettata Iris-Chains riduce la fatica e aumenta la durata. Le nostre versioni autolubrificanti resistenti all'usura evitano una lubrificazione eccessiva e costi di manutenzione regolari.

Catena singola 1/2" x 5/16"

DIN/ISO No.	Materiale			Passo	Larghezza interna	Diametro rullo	Lunghezza perno		Diametro perno	Profondità piastra	Spessore piastra	Forza di serraggio
	Catena di base	Pinza	Molla	P mm	b1 max mm	d1 max mm	L max mm	Lc max mm	d2 max mm	H2 max mm	T max mm	Q mm
8B-1 HC	NP	SS	SS	12,700	8,51	7,7	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	60
8B-1 HC	NP Autolube	SS	SS	12,700	8,51	7,7	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	60
8B-1 HC	SS	SS	SS	12,700	8,51	7,7	16,9	18,1	4,45	11,7	1,55	60

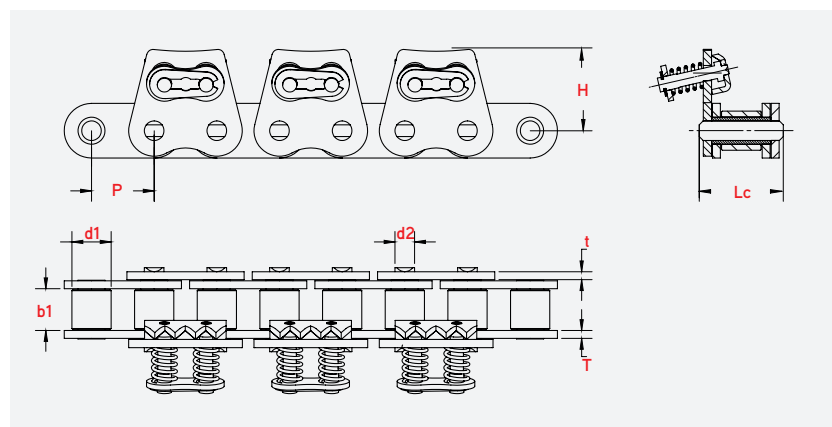
NP NICKEL-DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE



Eizeine Kette 1/2 x 5/16

DIN/ISO No.	Materiale			Passo	Larghezza interna	Diametro rullo	Lunghezza perno		Diametro perno	Profondità piastra	Spessore piastra	Forza di serraggio
	Catena di base	Pinza	Molla	P mm	b1 min mm	d1 max mm	L max mm	Lc max mm	d2 max mm	H2 max mm	T max mm	Q mm
12A-1 HC	NP	SS	SS	19,050	11,68	11,90	25,4	27,3	5,98	16,6	2,5	60
12A-1 HC	NP Autolube	SS	SS	19,050	11,68	11,90	25,4	27,3	5,98	16,6	2,5	60
12A-1 HC	SS	SS	SS	19,050	11,68	11,90	25,4	27,3	5,98	16,6	2,4	60

NP NICKEL-DELTA-TONE
SS ROSTFREIER STAHL



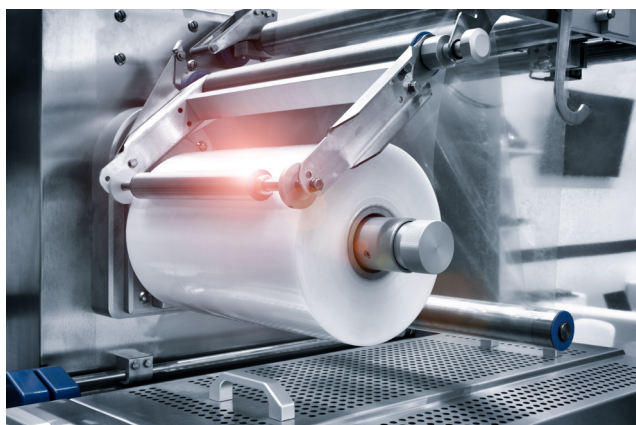
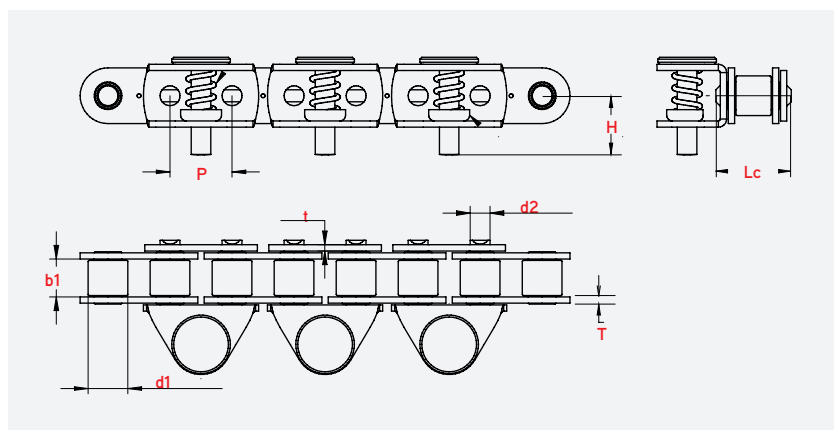
Catene Gripper con pinza a bottoni ISO 606

La pinza a bottoni consente una rotazione simmetrica. La forza di ritenzione è determinata dal materiale trasportato. La pinza non ruota verso l'esterno quando si apre. Sono disponibili su piastra nichelata e acciaio inossidabile, oltre alla versione autolubrificante che evita l'eccessiva lubrificazione e i costi di manutenzione regolare.

Catena singola 5/8" × 3/8" secondo ISO 606

DIN/ISO No.	Materiale			Passo	Larghezza interna	Diametro rullo	Lunghezza perno		Diametro perno	Profondità piastra	Spessore piastra	Forza di serraggio
	Catena di base	Pinza	Molla	P mm	b1 max mm	d1 max mm	L max mm	Lc max mm	d2 max mm	H2 max mm	T max mm	Q mm
10B-1 HC	NP	SS	SS	15,875	9,7	10,16	19,3	21,3	5,08	16,6	2,4	60
10B-1 HC	NP Autolube	SS	SS	15,875	9,7	10,16	19,3	21,3	5,08	16,6	2,4	60
10B-1 HC	SS	SS	SS	15,875	9,7	10,16	19,3	21,3	5,08	16,6	2,4	60

NP NICKEL-DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE





iRiS
chains

www.iris-chains.com

SINCE
1935

Catene a rulli con attacchi a U

Queste catene sono dotate di cuscinetti in gomma per trasportare i prodotti senza danneggiarne la finitura superficiale

Catene a rulli con profili in elastomero vulcanizzato

Queste catene sono dotate di cuscinetti in gomma per trasportare i prodotti senza danneggiarne la finitura superficiale. Le applicazioni tradizionali si hanno nelle industrie della lavorazione del legno, dell'arredamento, del vetro e delle piastrelle ceramiche. I cuscinetti in gomma vulcanizzata possono essere forniti in diverse gradazioni di durezza Shore a seconda della resistenza all'usura e della morbidezza richieste dall'applicazione. Altri profili di cuscinetto sono possibili per applicazioni speciali e possono essere forniti su richiesta. Gli attacchi SNAP-ON sono disponibili in diverse dimensioni.

Le catene con profilo in gomma possono essere utilizzate in molti ambienti diversi semplicemente cambiando il materiale dei cuscinetti. I jumper con profilo in gomma vulcanizzata sulle piastre con profilo a U sono resistenti all'usura e hanno una punta dura che va da 75 a 85. Sono adatti per lavorare a temperature fino a 80 °C (176 °F). La dimensione della catena dentata con profilo in gomma ne consente il funzionamento su pignoni standard.

Altre misure e materiali per catene di blocchi possono essere forniti separatamente. Per applicazioni speciali, è possibile montare e utilizzare con successo più di sei catene quando è necessaria una rotaia più larga del jumper.

SERVIZI

Numerosi riferimenti **disponibili in stock**

Disponibili versioni resistenti a corrosione
(colori, gomma indurita, configurazioni speciali).

Coppie abbinata su richiesta

per catene che lavorano in parallelo

Catene di qualsiasi lunghezza.

Assistenza tecnica.

O-ring disponibili su richiesta.

Punti forti

- ▶ Gamma di temperatura di funzionamento: da -30 °C a +100 °C
- ▶ Il profilo in gomma standard è in gomma nitrile butadiene (NBR) con durezza di 80 Shore A.
- ▶ Altri tipi di gomma sono disponibili su richiesta.
- ▶ Maggiore resistenza alla fatica grazie all'accoppiamento a pressione ottimizzato di perno e piastra esterna.
- ▶ Maggiore resistenza alla trazione grazie all'ottimizzazione della resistenza della piastra.
- ▶ Queste catene possono essere fornite con O-ring per aumentarne la resistenza all'usura.

Catene a rulli con profili in elastomero vulcanizzato (Tipo UG1)

SERIE ISO

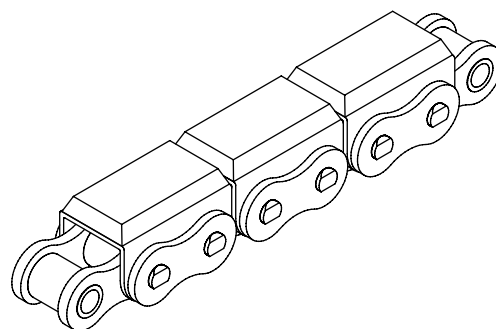
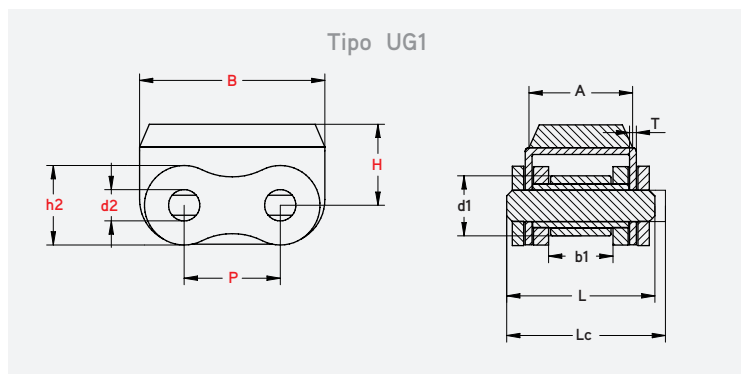
DIN/ISO No.	Material	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma					Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
		P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
08B-1 UG1	CS, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	20,00	23,90	11,80	14,60	24,20	12,30	1,60	18,00	1,19
08B-2 UG1	CS, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	34,30	38,20	11,80	28,40	24,20	12,30	1,50	32,00	2,07
10B-1 UG1	CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	23,20	27,30	14,70	16,80	30,00	17,00	1,70	22,40	1,62
10B-2 UG1	CS, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	39,70	43,80	14,70	33,30	30,00	17,00	1,70	44,50	2,56
12B-1 UG1	CS, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	25,70	30,30	16,00	19,60	36,00	21,00	1,85	29,00	2,01
12B-2 UG1	CS, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	45,30	49,90	16,00	39,10	36,00	16,00	1,85	57,80	3,21
16B-1 UG1	CS, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	39,70	45,10	21,00	29,10	49,00	21,40	1,60	58,00	3,83
16B-2 UG1	CS, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	71,58	76,98	21,00	61,00	49,00	21,40	1,60	116,00	7,32
20B-1 UG1	CS, SS	31,75	19,05	19,56	10,19	48,00	54,10	26,40	36,00	57,00	27,00	3,50	85,00	6,19
24B-1 UG1	CS, SS	38,10	25,40	25,40	14,93	61,60	68,20	33,20	47,00	72,60	34,00	4,50	160,00	11,25

SERIE ASA

DIN/ISO No.	Matériel	Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma					Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
		P mm	d1 max mm	b1 max mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
16A-1 UG1	CS, SS	25,40	15,88	15,75	7,92	37,20	41,20	24,00	27,50	46,00	20,00	2,42	42,00	3,97

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

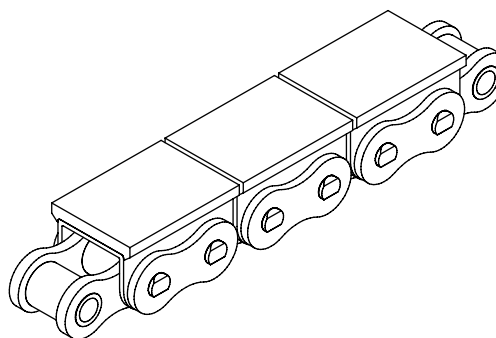
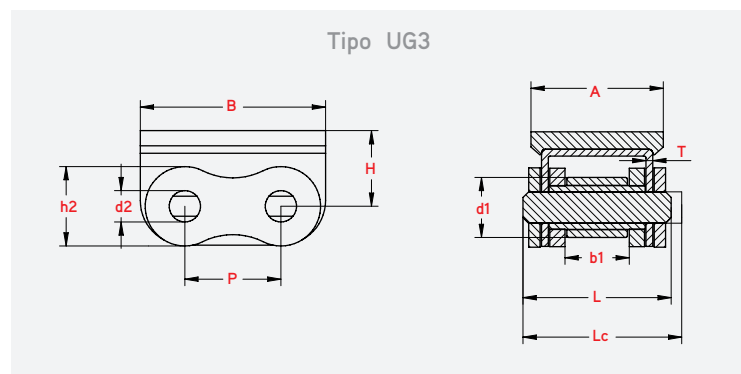
Catene a rulli con profili in elastomero vulcanizzato



Catene a rulli con profili in elastomero vulcanizzato (Tipo UG3)

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Material	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm	Lunghezza perno Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Resistenza minima alla trazione Q min KN	Peso al metro q kg/m
08B-1 UG3	CS, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	20,00	23,00	11,80	18,00	24,20	12,30	1,60	18,00	1,35

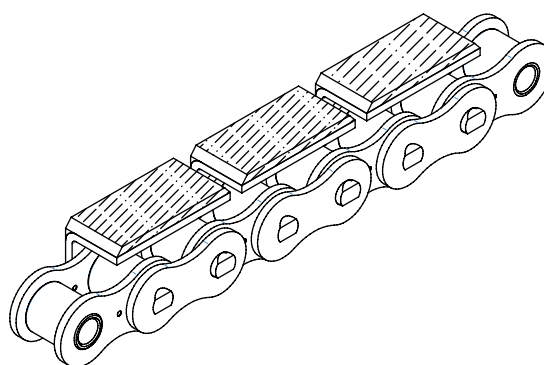
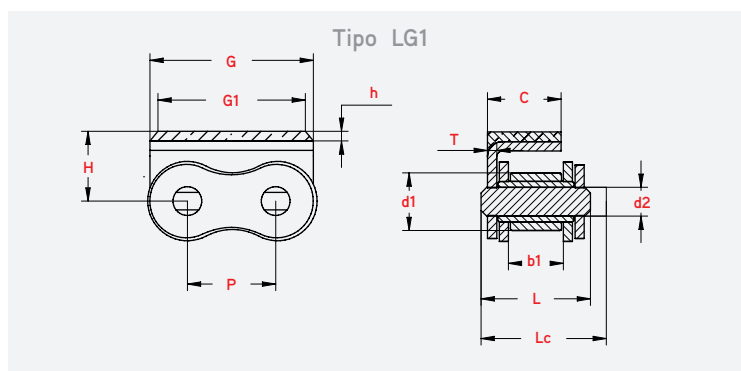


CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Catene a rulli con profili in elastomero vulcanizzato (Tipo LG1)

SERIE ISO

DIN/ISO No.	Material	Passo P mm	Diametro rullo d1 max mm	Larghezza interna b1 min mm	Diametro perno d2 max mm	Lunghezza perno L max mm	Dimensioni piastra e blocchi di gomma G mm	T mm	h mm	H mm	C mm	Resistenza minima alla trazione Q min KN	Peso al metro q kg/m
06B-LG1	CS	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	17,55	1,03	2,50	9,00	9,05	16,90	0,55
08B-LG1	CS	12,700	8,51	7,75	4,45	20,00	23,20	1,40	3,00	11,40	12,85	32,00	0,89
10B-LG1	CS	15,875	10,16	6,48	5,08	23,20	28,80	1,53	2,30	12,60	13,00	44,50	0,98



Catene a rulli con attacchi a U

Le catene con attacchi a U sulle piastre possono scorrere su pignoni standard, in quanto le dimensioni sono perfettamente compatibili. Possono essere fornite versioni con fori sull'attacco, o attacchi di larghezza inferiore.

Sono disponibili versioni in acciaio al carbonio, delta-tone e acciaio inossidabile per una maggiore resistenza all'usura.

Gli attacchi SNAP-ON sono disponibili in diverse dimensioni.

SERVIZI

*Numerosi riferimenti **disponibili in stock***

***Coppie abbinate** su richiesta*

per catene che lavorano in parallelo

Catene di qualsiasi lunghezza

Assistenza tecnica

Catene a rulli con attacchi a U (Tipo U1)

SERIE ISO

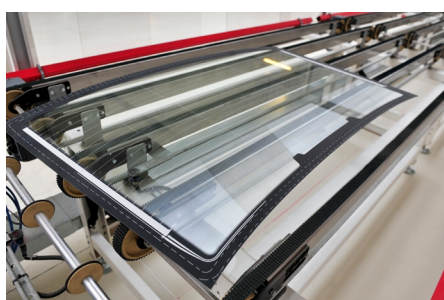
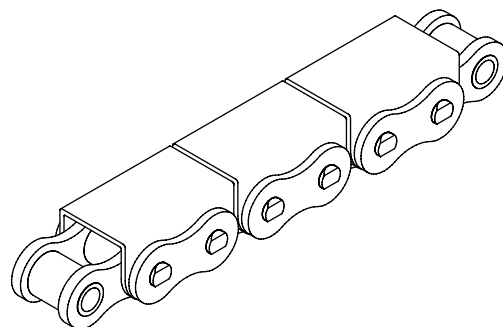
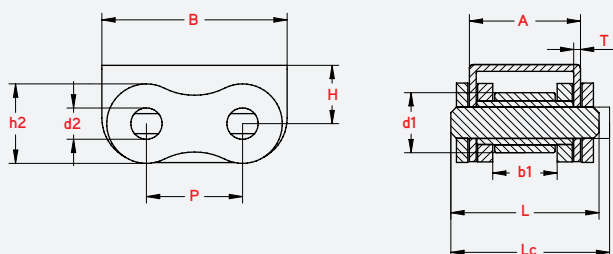
SERIE ISO		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma					Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
08B-1 U1	CS, DT, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	20,00	23,90	11,80	14,60	24,20	8,30	1,60	18,00	1,19
08B-2 U1	CS, DT, SS	12,70	8,51	7,75	4,45	34,30	38,20	11,80	28,40	24,20	8,30	1,50	32,00	2,07
10B-1 U1	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	23,20	27,30	14,70	16,80	30,00	11,30	1,60	22,40	1,62
10B-2 U1	CS, DT, SS	15,875	10,16	9,65	5,08	39,70	43,80	14,70	33,30	30,00	11,30	1,50	44,50	2,56
12B-1 U1	CS, DT, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	25,70	30,30	16,00	19,60	36,00	13,00	1,85	29,00	2,01
12B-2 U1	CS, DT, SS	19,05	12,07	11,68	5,72	45,30	49,90	16,00	39,10	36,00	12,00	1,85	57,80	3,21
16B-1 U1	CS, DT, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	39,70	45,10	21,00	29,10	49,00	15,40	1,60	58,00	3,83
16B-2 U1	CS, DT, SS	25,40	15,88	17,02	8,28	71,58	76,98	21,00	61,00	49,00	16,20	1,60	116,00	7,32
20B-1 U1	CS, DT, SS	31,75	19,05	19,56	10,19	48,00	54,10	26,40	36,00	57,00	21,00	3,50	85,00	6,19
24B-1 U1	CS, DT, SS	38,10	25,40	25,40	14,93	61,60	68,20	33,20	47,00	72,60	28,00	4,50	160,00	11,25

SERIE ASA

SERIE ASA		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma				Resistenza minima alla trazione	Peso al metro	
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
16A-1 U1	CS, DT, SS	25,40	15,88	15,75	7,92	37,20	42,60	24,00	27,50	46,00	16,00	2,42	42,00	3,97

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Tipo U1



Catene a rulli con attacchi a U

Catene a rullo con attacchi a U con fori (Tipo UH1)

SERIE ISO

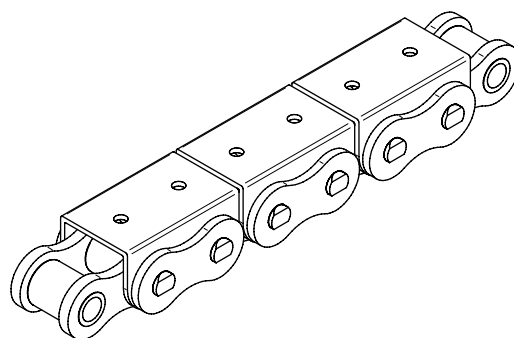
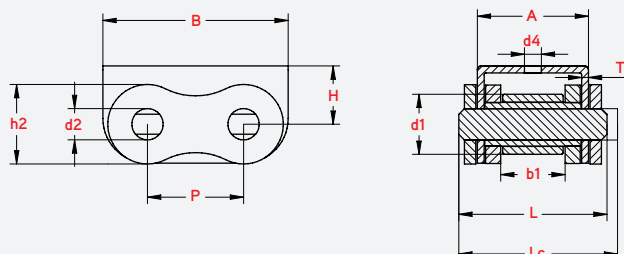
SERIE ISO		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma				Resistenza minima alla trazione	Peso al metro	Diametro foro	
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m	D4 mm
08B-1 UH1	CS, DT	12,70	8,51	7,75	4,45	20,00	23,90	11,80	14,60	24,20	8,30	1,60	18,00	1,13	4
08B-2 UH1	CS, DT	12,70	8,51	7,75	4,45	34,30	38,20	11,80	28,40	24,20	8,30	1,50	32,00	1,96	4
10B-1 UH1	CS, DT	15,875	10,16	9,65	5,08	23,20	27,30	14,70	16,80	30,00	11,30	1,60	22,40	1,53	5
10B-2 UH1	CS, DT	15,875	10,16	9,65	5,08	39,70	43,80	14,70	33,30	30,00	11,30	1,50	44,50	2,47	5
12B-1 UH1	CS, DT	19,05	12,07	11,68	5,72	25,70	30,30	16,00	19,60	36,00	13,00	1,85	29,00	1,90	5
12B-2 UH1	CS, DT	19,05	12,07	11,68	5,72	45,30	49,90	16,00	39,10	36,00	12,00	1,85	57,80	3,03	5
16B-1 UH1	CS, DT	25,40	15,88	17,02	8,28	39,70	45,10	21,00	29,10	49,00	15,40	1,60	58,00	3,73	6
16B-2 UH1	CS, DT	25,40	15,88	17,02	8,28	71,58	76,98	21,00	61,00	49,00	16,20	1,60	116,00	7,15	6
20B-1 UH1	CS, DT	31,75	19,05	19,56	10,19	48,00	54,10	26,40	36,00	57,00	21,00	3,50	85,00	6,00	8
24B-1 UH1	CS, DT	38,10	25,40	25,40	14,93	61,60	68,20	33,20	47,00	72,60	28,00	4,50	160,00	10,88	10

SERIE ASA

SERIE ASA		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma				Resistenza minima alla trazione	Peso al metro	Diametro foro	
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m	D4 mm
16A-1 U1	CS, DT	25,40	15,88	15,75	7,92	37,20	42,60	24,00	27,50	46,00	16,00	2,42	42,00	3,87	7

CS ACCIAIO AL CARBONIO
DT DELTA-TONE
SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Tipo UH1

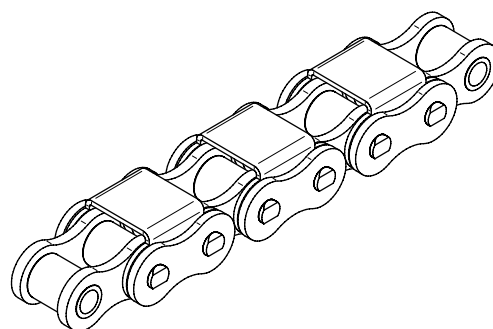
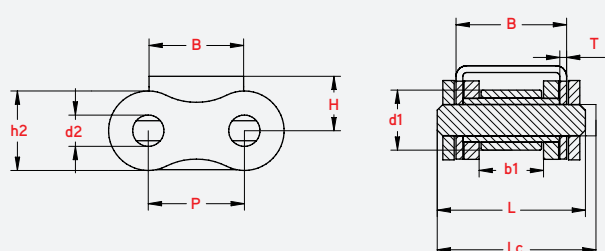


Catene a rulli con attacchi a U (Tipo U2 - 25mm di larghezza)

SERIE ISO

SERIE ISO		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma				Resistenza minima alla trazione	Peso al metro	
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
16B-1 U1 / 25	CS, DT	25,40	15,88	17,02	8,28	39,70	45,10	21,00	29,10	25,00	15,40	1,80	58,00	3,83

Tipo U2 - 25mm di larghezza



Catene a rulli con attacchi SNAP-ON

La soluzione SNAP-ON previene il contatto diretto tra la catena e gli elementi da trasportare. Questi attacchi sono adatti a catene a rulli diverse e possono essere installati anche con soluzioni O-ring.

Catena base disponibile in acciaio inox. Ideale per il trasporto di articoli delicati come vetro, legno e imballaggi.

SERVIZI

Prodotti specifici su richiesta

Coppie abbinate su richiesta

per catene che lavorano in parallelo

Catene di qualsiasi lunghezza

Catene a rulli con attacchi a U (Tipo SNAP-ON O'RING)

SERIE ISO

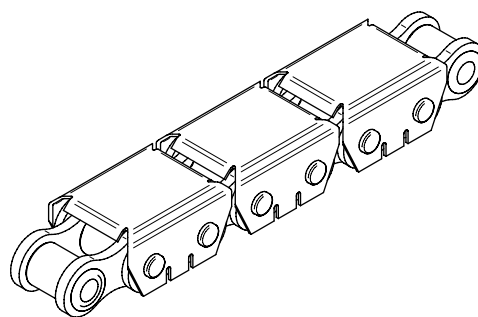
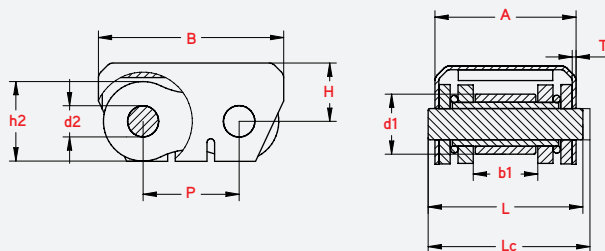
		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno		Dimensioni piastra e blocchi di gomma					Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	Lc max mm	H2 max mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
16B-1 USO-OR	CS, DT	25,40	15,88	17,02	8,28	39,70	45,10	21,00	40,90	49,00	15,40	4,15	58,00	3,73

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Tipo SNAP-ON O'RING



Catene a rulli con attacchi a U (Tipo SNAP-ON Plastica)

SERIE ISO

SÉRIE ISO		Passo	Diametro rullo	Larghezza interna	Diametro perno	Lunghezza perno	Dimensioni piastra e blocchi di gomma					Resistenza minima alla trazione	Peso al metro
DIN/ISO No.	Material	P mm	d1 max mm	b1 min mm	d2 max mm	L max mm	a1 mm	A mm	B mm	H mm	T mm	Q min KN	q kg/m
12B-USO-P	CS	19,050	12,07	11,68	5,72	35,60	22,70	26,10	35,60	21,00	2,80	57,80	3,03

CS ACCIAIO AL CARBONIO

DT DELTA-TONE

SS ACCIAIO INOSSIDABILE

Tipo SNAP-ON Plastica

