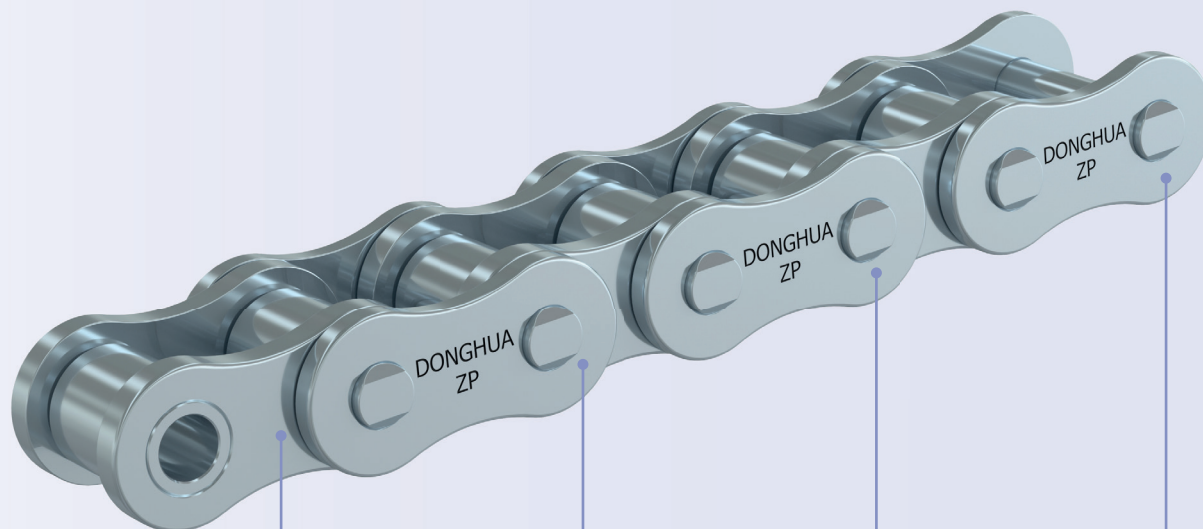


ZP (Zincato)

Applicazioni che richiedono una leggera resistenza alla corrosione



Zincato

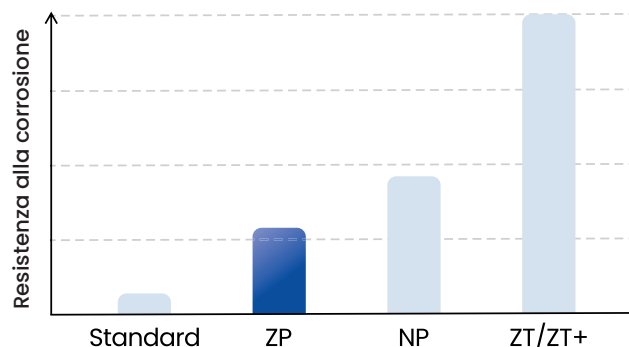
Zincato prima
dell'assemblaggio

Strato
auto-riparante

Leggera
resistenza alla
corrosione

ZP (Zincato)

Le catene zincate sono una scelta affidabile ed economica per applicazioni che richiedono una leggera resistenza alla corrosione. Lo strato di zinco protegge l'acciaio sottostante da ossigeno e umidità, prevenendo la corrosione. Questo rende le catene ZP ideali per attrezzature dove è essenziale una protezione di base contro l'umidità. In generale, le catene zincate offrono una protezione conveniente e sostenibile contro la ruggine. Le catene sono pre-tensionate.

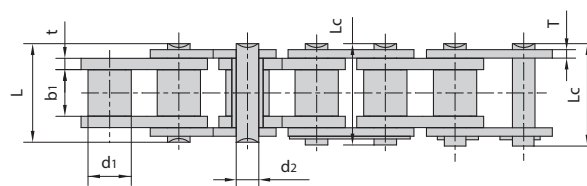
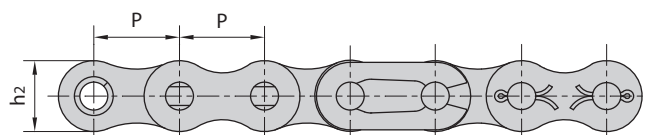


Punti salienti tecnici

- Resistente alla corrosione fino a 250 ore di test con nebbia salina
- La resistenza alla trazione è circa l'85% della catena in acciaio al carbonio standard
- Pre-lubrificato di serie con DH-1 (intervallo di temperatura da -5 a 80 °C)
- Lubrificanti alternativi per applicazioni speciali su richiesta
- I componenti sono elettrozincati prima dell'assemblaggio
- La elettro-galvanizzazione presenta un rischio residuo di fragilità da idrogeno
- Privo di cromo esavalente VI
- Catene pre-tensionate al 40-50% del carico di rottura
- Catene NP o ZT disponibili per una maggiore resistenza alla corrosione

Industrie

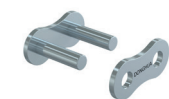
- Alimentari e bevande (senza contatto)
- Industria del packaging
- Attrezzature per esterni
- Industria della lavorazione del legno
- Riciclaggio
- Movimentazione dei materiali



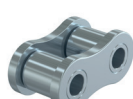
Codice catena Donghua	Passo	Diametro rullo	Larghezza tra le piastre interne	Diametro perno	Lunghezza del perno	Profondità della piastra interna	Spessore della piastra	Resistenza a trazione	
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/m
BS-Simplex									
05B-1 ZP	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00
#06B-1 ZP	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90
08B-1 ZP	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	17,80
10B-1 ZP	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,20
12B-1 ZP	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90
16B-1 ZP	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00
20B-1 ZP	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00
24B-1 ZP	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00
28B-1 ZP	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00
32B-1 ZP	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00
ANSI-Simplex									
*25-1 ZP	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50
*35-1 ZP	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90
41-1 ZP	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67
40-1 ZP	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10
50-1 ZP	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20
60-1 ZP	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80
80-1 ZP	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70
100-1 ZP	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50
120-1 ZP	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00
140-1 ZP	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40
160-1 ZP	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80

*Catena a boccia: d1 nella tabella indica il diametro esterno della boccia

#Piastrine laterali dritte



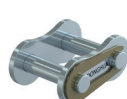
A
Link esterno



B
Collegamento interno



C
Doppio Collegamento Offset



E
Molla di collegamento



L
Collegamento a offset singolo



S
Spina di collegamento

Note

- Le catene Duplex e Triplex sono disponibili in tutte le dimensioni
- Le catene a doppio passo sono disponibili su richiesta
- Perni di attacco e allungati sono disponibili su richiesta
- Catene con piastre laterali dritte sono disponibili
- Dimensioni diverse sono disponibili su richiesta

Contatto

+31(0)72 820 0120

vendite@donghua.eu

www.donghua.eu

