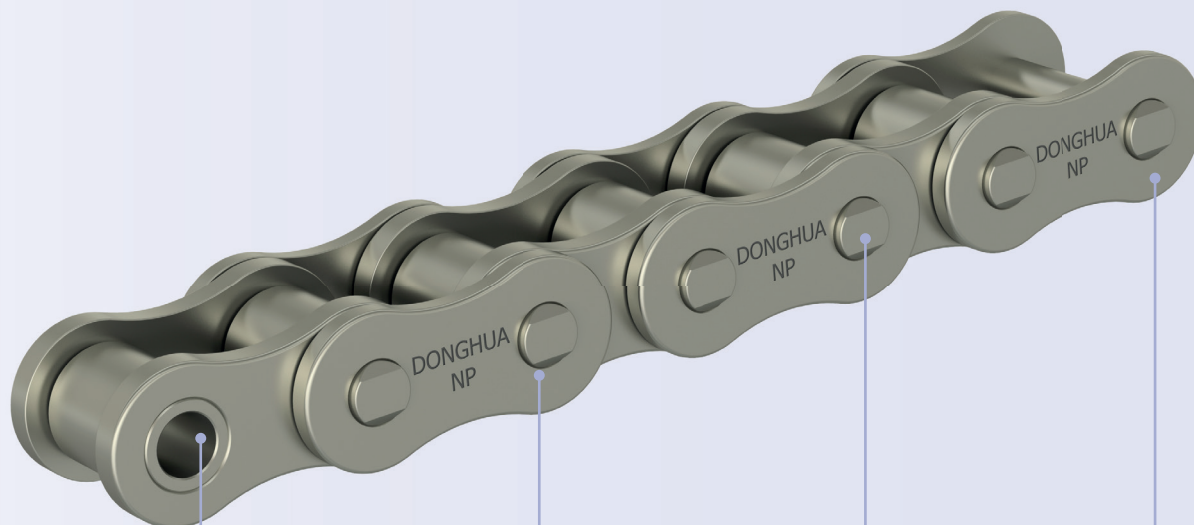




For-smurt

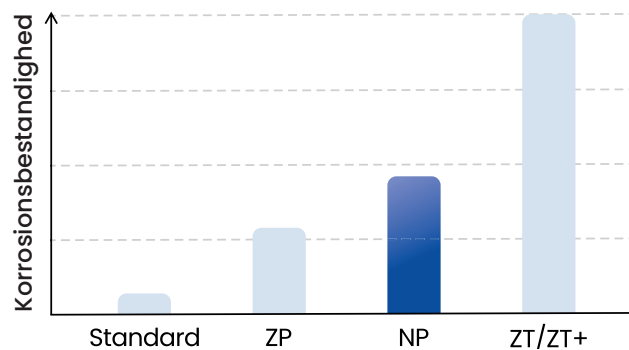
Belagt før
samling

Nikkelbelagt

God korrosions
beskyttelse

NP (Nikkelbelagt)

Nikkelbelagte kæder er et godt og omkostningseffektivt valg til anvendelser, der kræver god korrosionsbestandighed. Nikkelbelægningen beskytter det underliggende stål mod ilt og fugt, hvilket forhindrer korrosion. Dette gør NP-kæder ideelle til udstyr, hvor beskyttelse mod fugt er afgørende. Samlet set tilbyder nikkelbelagte kæder god beskyttelse mod rust.

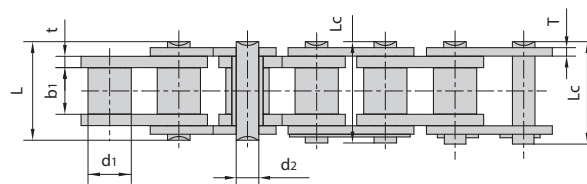
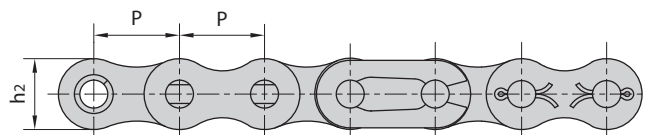


Tekniske specifikationer

- Korrosionsbestandig i op til 400 timer med saltspraytest
- Trækstyrken er cirka 85 % af standard kulstofstål kæden
- Standard forsmurt med DH-1 (temperaturområde -5 til 80 °C)
- Alternative smøremidler til specielle anvendelser fås efter anmodning
- Komponenter er elektrogalvaniserede før samling
- Elektroforzinkning har en rest risiko for hydrogenforsprødnig
- God beskyttelse mod en række syrer og alkalier
- Fri for hexavalent krom VI
- Kæder er forspændt til 40 til 50 % af brudbelastningen
- ZT-kæder fås med højere korrosionsbestandighed

Industrier

- Føde- og drikkevarer (kontaktfri)
- Emballageindustrien
- Udendørsudstyr
- Træforarbejdningsindustrien
- Genbrug
- Materialehåndtering



Donghua kæde nr.									Trækstyrke	
	Deling	Rulle diameter	Bredde mellem indre plader	Pin diameter	Pin længde		Indvendig pladedybde	Pladetyk- kelse	Ifølge ISO 606	Vægt per meter
	P	d1 maks	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kg/m
BS-Simplex										
05B-1 NP	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	0,20
#06B-1 NP	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90	0,41
08B-1 NP	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,0	0,69
10B-1 NP	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,20	0,93
12B-1 NP	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90	1,15
16B-1 NP	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	2,71
20B-1 NP	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	3,70
24B-1 NP	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,10
28B-1 NP	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	8,50
32B-1 NP	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	10,25
ANSI-Simplex										
*25-1 NP	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50	0,15
*35-1 NP	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	0,33
41-1 NP	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67	0,41
40-1 NP	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62
50-1 NP	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02
60-1 NP	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,50
80-1 NP	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60
100-1 NP	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,91
120-1 NP	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62
140-1 NP	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50
160-1 NP	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10

*Rullekæde: d1 i tabellen angiver rullens ydre diameter

#Lige sideplader



A
Udvendig led



B
Indvendig led



C
Dobbelt forkrøbbet led



E
Samleled med fjederlås



L
Enkelt forkrøbbet led



S
Samleled med split

Info

- Duplex- og Triplex-kæder i alle størrelser
- Dobbelt pitch transportkæder efter forespørgsel
- Medbringere og forlænget pin efter forespørgsel
- Kæder med lige sideplader
- Forskellige størrelser efter tilgængelig
- Kemisk nikkelbelægning efter anmodning

Kontakt

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

