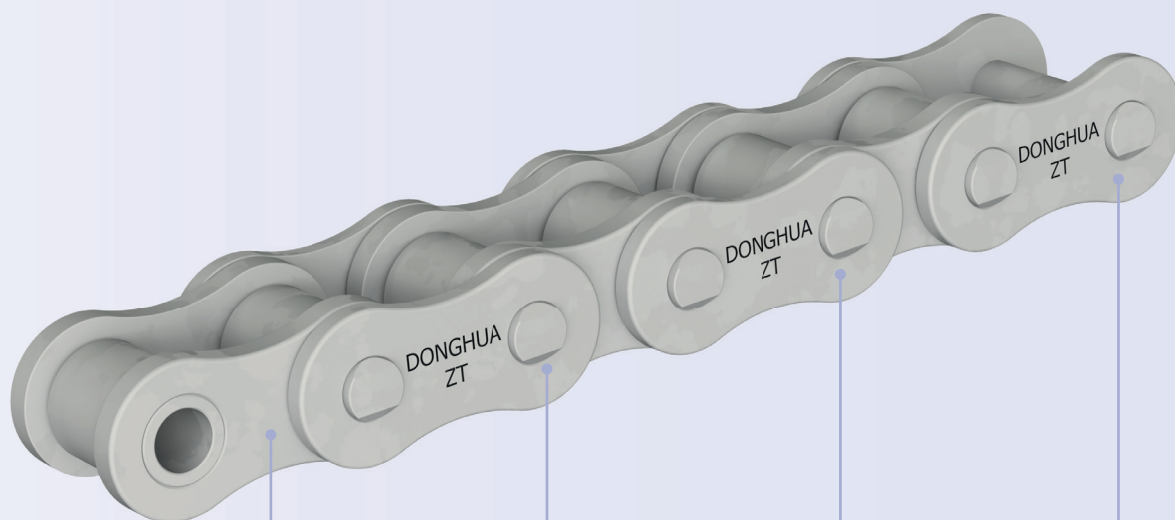




Alu-zink
pladebelægning

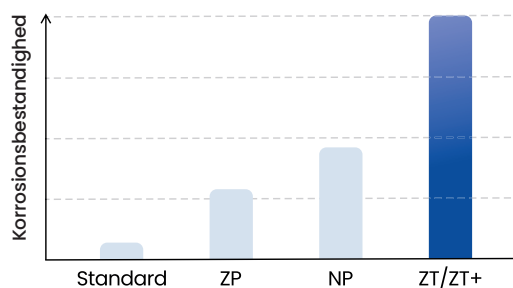
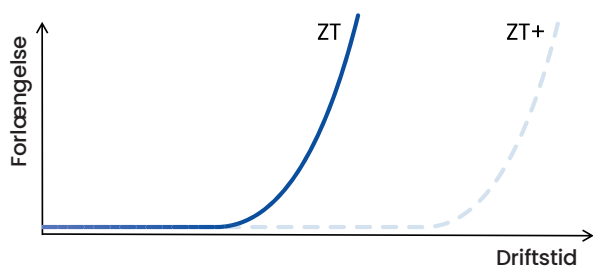
Shotpeened
dele

Ekstremt lang
korrosions
bestandighed

Selvekspande-
rende lag

ZT (Zin-Tek)

Donghua ZT kæder har en zink-aluminium belægning, der giver overlegen korrosionsbestandighed i barske miljøer og overgår standard zink- eller nikkelbelægninger. Fri for skadelige metaller, men ikke egnet til fødevarekontakt, er de ideelle til krævende udendørs og industrielle anvendelser.

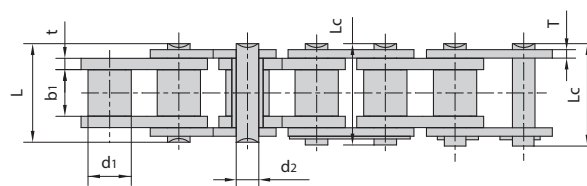
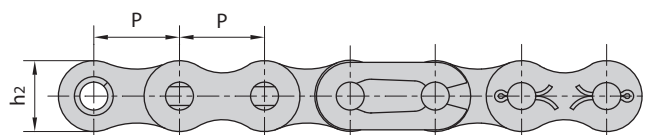


Tekniske specifikationer

- Korrosionsbestandighed i over 1000 timer salt spray test
- Ingen reduktion i maksimal tilladt arbejdsbelastning og brudstyrke
- Overlegen modstandsdygtighed over for våde og saltfugtige miljøer
- Kemisk modstandsdygtighed over for en række syrer og alkalier
- Høj katodisk korrosionsbeskyttelse uden risiko for hydrogensprødhed
- Standard forsmøring med DH-1 (temperaturområde -5 til 80 °C)
- Alternative smøremidler tilgængelige for specielle anvendelser efter anmodning
- Fri for hexavalent krom VI
- Selvekspanderende korrosionslag
- Alternative smøremidler tilgængelige for specielle anvendelser efter anmodning

Industrier

- Fødevarer (ingen kontakt)
- Emballageindustri
- Ekstreme udendørs anvendelser
- Træforarbejdningsindustri
- Genbrug
- Sortering af frugt og grøntsager
- Konservering
- Landbrug



Donghua kæde nr.	Deling	Rulle diameter	Bredde mellem in- dre plader	Pin diameter	Pin længde		Indvendig pladedyb- de	Pladetyk- kelse	Trækstyrke			Vægt per meter
									Ifølge ISO 606	Ifølge Donghua		
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	F min	F Average	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	kN	kg/m
BS-Simplex												
04B-1ZT	6,000	4,00	2,80	1,85	6,80	7,80	5,00	0,60	3,00	3,00	3,20	0,11
05B-1ZT	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	5,30	5,90	0,20
#06BZT	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	9,00	9,40	10,40	0,41
O83	12,700	7,75	4,88	3,64	11,70	13,10	10,46	1,10	9,00	11,6	12,0	13,00
08BZT	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	18,0	19,40	0,69
10BZT	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	24,80	27,50	0,93
12BZT	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	29,00	29,00	32,20	1,15
16BZT	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	69,40	77,10	2,71
20BZT	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	101,50	112,80	3,70
24BZT	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	160,20	178,00	7,10
28BZT	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	212,80	236,40	8,50
32BZT	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	250,00	277,50	10,25
40BZT	63,500	39,37	38,10	22,89	82,20	89,20	52,96	8,50/8,0	355,00	355,00	394,00	16,35
ANSI-Simplex												
40ZT	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	16,70	18,60	0,62
50ZT	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	28,20	31,30	1,02
60ZT	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	38,90	43,20	1,50
80ZT	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	66,90	74,30	2,60
100ZT	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	96,80	107,60	3,91
120ZT	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	146,80	163,10	5,62
140ZT	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	200,30	222,50	7,50

*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 triplexkæder i alle størrelser.
- Dobbelt pitch transportkæder efter forespørgsel.
- Medbringere og forlænget pin efter forespørgsel.
- Kæder med lige sideplader.
- Forskellige størrelser efter tilgængelig.

Kontakt

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

