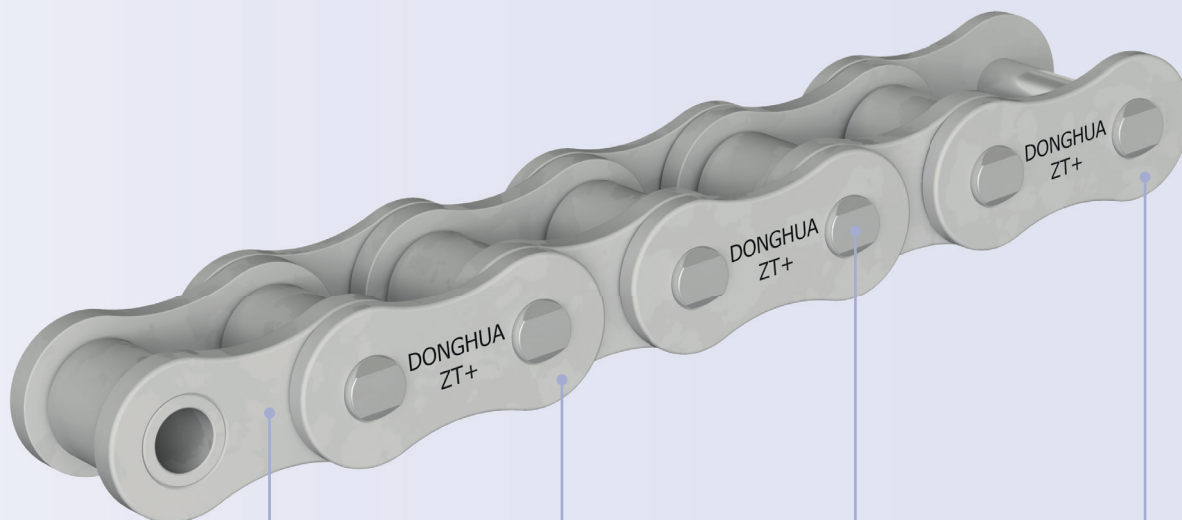




Alu-zink vlokken coating

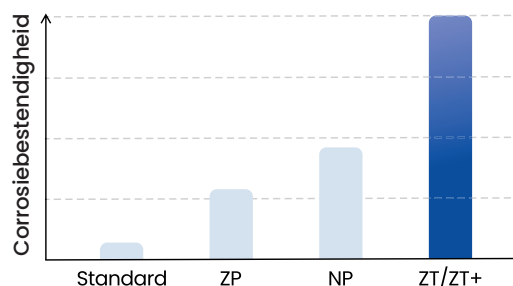
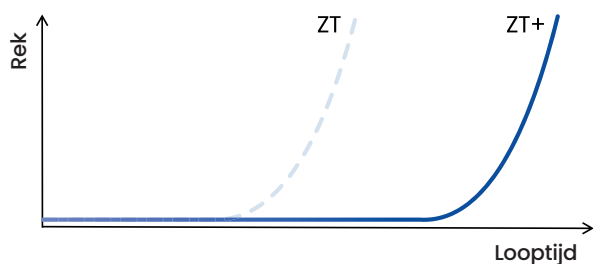
Kogelgestraalde onderdelen

Chemisch vernikkelde pennen

Uiterst lange corrosiebestendigheid

ZT+ (Zin-Tek)

ZT+ kettingen bieden alle voordelen van ZT kettingen, met extra slijtvastheid dankzij chemisch vernikkelde pennen met een oppervlaktehardheid van ± 1000 HV. Deze kettingen zijn ideaal voor zware belastingen en bieden superieure duurzaamheid en corrosiebescherming onder de zwaarste omstandigheden. Perfect voor veeleisende buiten- en industriële toepassingen.

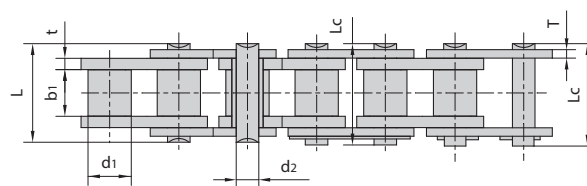
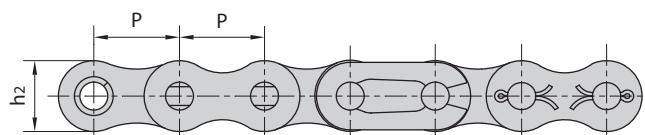


Technische informatie

- Meer dan 1000 uur corrosiebestendig tijdens een zoutneveltest
- Geen vermindering van maximale toelaatbare werk- en breeklastingen
- Lage wrijving en hoge slijtvastheid dankzij chemisch vernikkelde pennen
- Uitstekende weerstand tegen vochtige en zoutachtige omgevingen
- Chemische bestendigheid tegen diverse zuren en alkalische stoffen
- Hoge kathodische corrosiebescherming zonder risico op waterstofbroosheid
- Vrij van hexavalent chroom VI
- Zelfherstellende corrosielaag
- Ketting voorgerekte op 40 tot 50% van de breeklasting
- Standaard voorgesmeerd met DH-1 (temperatuurbereik -5 tot 80 °C)
- Alternatieve smeermiddelen voor speciale toepassingen op aanvraag

Industrieën

- Voedselverwerking (geen contact)
- Verpakking
- Extreme buitentoepassingen
- Houtverwerking
- Recycling
- Verwerking van fruit en groenten
- Conserven / metaalverpakking
- Machines
- Stoffige omgevingen



Donghua Ketting nr.	Steek	Roldiameter	Breedte tussen binnenplaten	Pen diameter	Pen lengte		Plaat hoogte	Plaatdikte	Treksterkte			Gewicht per meter	
									Volgens ISO 606	Volgens Donghua			
										F min	F min		F Average
P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Le 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													
#06B-1 ZT+	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	9,00	9,40	10,40	0,41	
08B-1 ZT+	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	18,0	19,40	0,69	
10B-1 ZT+	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	24,80	27,50	0,93	
12B-1 ZT+	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	29,00	29,00	32,20	1,15	
16B-1 ZT+	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	
20B-1 ZT+	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	
24B-1 ZT+	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	
28B-1 ZT+	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	
32B-1 ZT+	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	
40B-1 ZT+	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	
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	
ANSI-Simplex													
40-1 ZT+	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	16,70	18,60	0,62	
50-1 ZT+	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	28,20	31,30	1,02	
60-1 ZT+	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	38,90	43,20	1,50	
80-1 ZT+	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	66,90	74,30	2,60	
100-1 ZT+	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	96,80	107,60	3,91	
120-1 ZT+	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	146,80	163,10	5,62	
140-1 ZT+	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	200,30	222,50	7,50	

*Busketting: d1 in de tabel geeft de buitendiameter van de bus aan

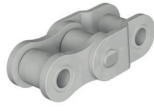
#Rechte zijplaten



A
Buitenschakel
(klink schakel)



B
Binnenschakel



C
Dubbele verloop
schakel



E
Sluitschakel met
veer clip



L
Enkele verloop
schakel



S
Sluitschakel met
splitpen

Notities

- Duplex en Triplex kettingen zijn verkrijgbaar in alle maten
- Dubbele steek transport kettingen zijn op aanvraag verkrijgbaar
- Meenemers en verlengde pennen zijn op aanvraag verkrijgbaar
- Kettingen met rechte zijplaten zijn verkrijgbaar
- Verschillende maten zijn op aanvraag verkrijgbaar

Contact

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

