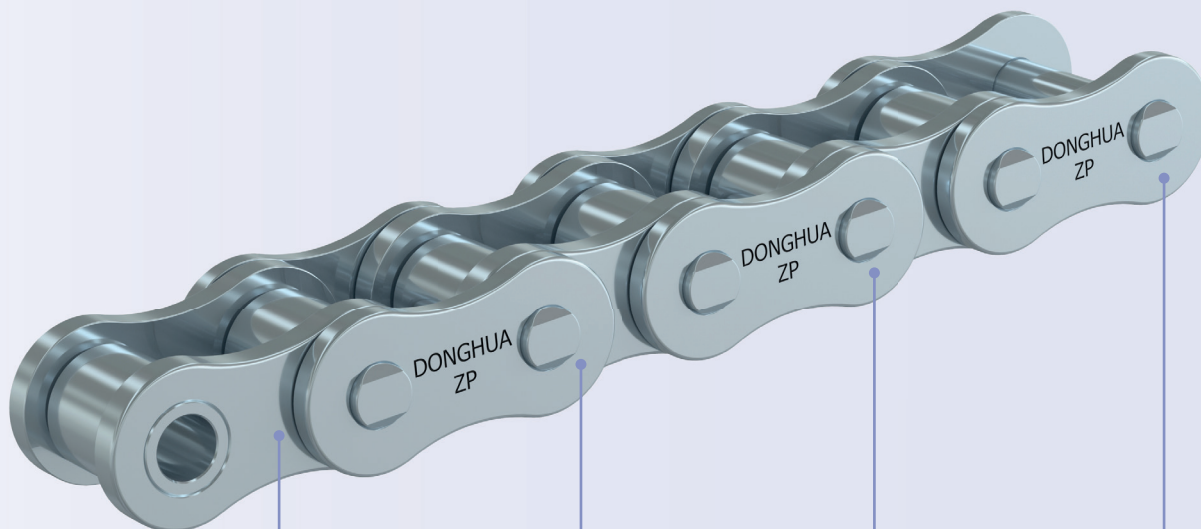




Verzinkt staal

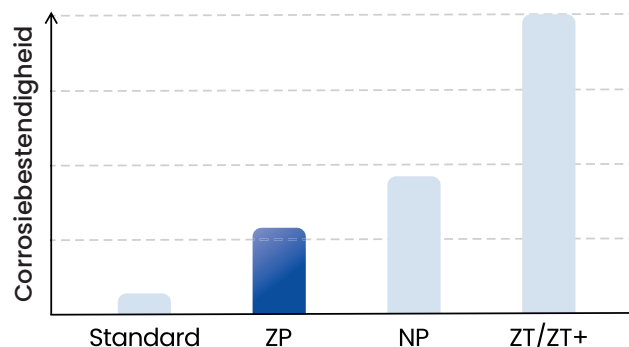
Gegalvaniseerd
voor montage

Zelfherstellende
laag

Lichte corrosie
bestendigheid

ZP (Verzinkt)

Verzinkte kettingen zijn een betrouwbare en kosteneffectieve keuze voor toepassingen die lichte corrosiebestendigheid vereisen. De zinklaag beschermt het onderliggende staal tegen zuurstof en vocht, waardoor corrosie wordt voorkomen. Dit maakt ZP-kettingen ideaal voor apparatuur waarbij basisbescherming tegen vocht essentieel is. Over het geheel genomen bieden verzinkte kettingen een betaalbare en duurzame bescherming tegen roest.

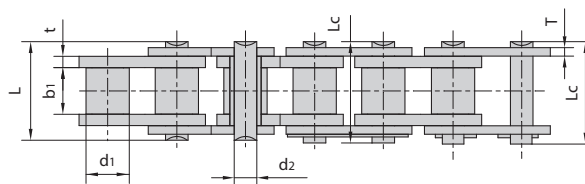
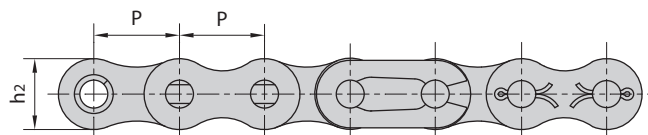


Technische informatie

- Corrosiebestendig tot wel 250 uur tijdens een zoutneveltest
- Treksterkte is ongeveer 85% van de standaard koolstofstalen ketting
- Standaard voorgesmeerd met DH-1 (temperatuurbereik -5 tot 80 °C)
- Alternatieve smeermiddelen voor speciale toepassingen op aanvraag
- Componenten zijn elektro-galvaniseerd vóór montage
- Elektro-galvaniseren heeft een restrisico op waterstofbroosheid
- Vrij van hexavalent chroom VI
- Ketting voorgerekte op 40 tot 50% van de breukbelasting
- NP- of ZT-kettingen zijn beschikbaar voor een hogere corrosieweerstand

Industrieën

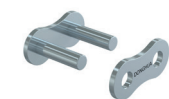
- Voedsel en dranken (zonder contact)
- Verpakkingen
- Extreme buitentoepassingen
- Houtverwerking
- Recycling



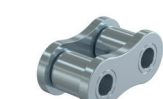
Donghua Ketting nr.									Treksterkte	
	Steek	Rol diameter	Breedte tussen binnenplaten	Pen diameter	Pen lengte		Plaat hoogte	Dikte plaat	Volgens ISO 606	Gewicht per meter
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kg/m
BS-Simplex										
05B-1 ZP	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	0,20
#06B-1 ZP	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90	0,41
08B-1 ZP	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	17,80	0,69
10B-1 ZP	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,20	0,93
12B-1 ZP	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90	1,15
16B-1 ZP	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	2,71
20B-1 ZP	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	3,70
24B-1 ZP	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,10
28B-1 ZP	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	8,50
32B-1 ZP	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 ZP	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50	0,15
*35-1 ZP	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	0,33
41-1 ZP	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67	0,41
40-1 ZP	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62
50-1 ZP	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02
60-1 ZP	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,50
80-1 ZP	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60
100-1 ZP	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,91
120-1 ZP	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62
140-1 ZP	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50
160-1 ZP	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10

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

#Rechte zijplaten



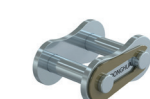
A
Buitenschakel
(klink schakel)



B
Binnenschakel



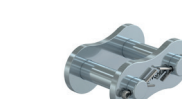
C
Dubbele verloop
schakel (onderkast)



E
Sluitschakel met
veer clip



L
Enkele verloop
schakel



S
Sluitschakel (bovenkast)

Notities

- Duplex en Triplex kettingen zijn beschikbaar in alle maten
- Dubbele steek transport kettingen zijn op aanvraag verkrijgbaar
- Meenenemers 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

