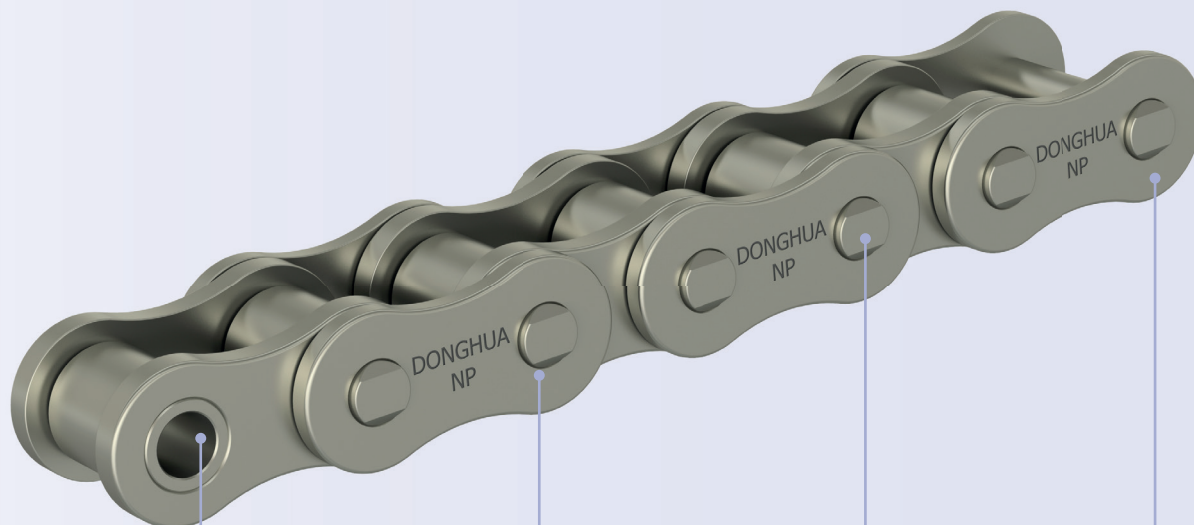




Voorgesmeerd

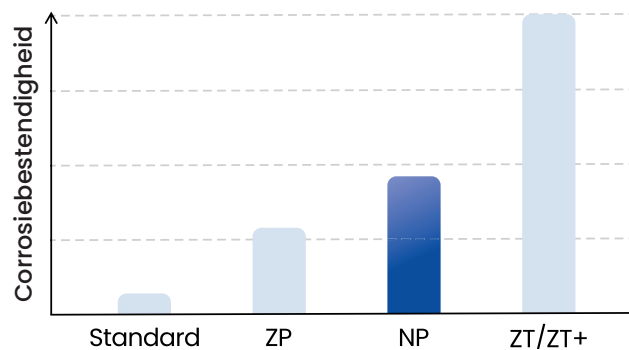
Gegalvaniseerd
vóór montage

Vernikkeld

Goede corrosie
bestendigheid

NP (Nickel-Plated)

Nickel-plated kettingen zijn een goede en kosteneffectieve keuze voor corrosiebestendige toepassingen.. De nikkellaag beschermt het onderliggende staal tegen zuurstof en vocht, waardoor corrosie wordt voorkomen. Dit maakt NP-kettingen ideaal voor apparatuur waarbij bescherming tegen vocht essentieel is. Over het algemeen bieden Nickel-plated kettingen goede bescherming tegen roest.

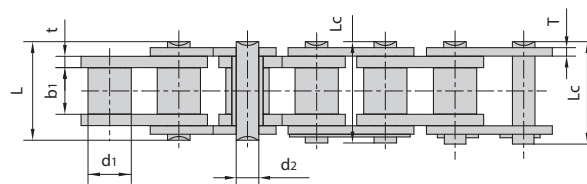
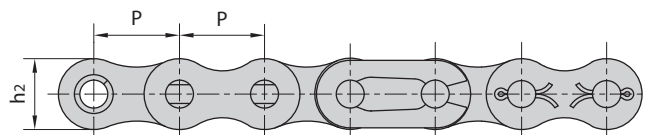


Technische informatie

- Corrosiebestendig tot wel 400 uur tijdens een zoutneveltest
- Treksterkte is ongeveer 85% van de standaard koolstofstalen ketting
- Standaard voorgesmeerd met DH-1 (temp bereik -5 tot 80 °C)
- Alternatieve smeermiddelen voor speciale toepassingen op aanvraag
- Componenten zijn elektro-galvaniseerd voor montage
- Elektroplaten heeft een residueel risico op waterstofbroosheid
- Goede bescherming tegen diverse zuren en alkalien
- Vrij van hexavalent chroom VI
- ZT-kettingen zijn verkrijgbaar voor een hogere corrosieweerstand

Industrieën

- Voedsel en dranken (zonder contact)
- Verpakking
- Buiten toepassingen
- Houtverwerking
- Recycling
- Transport en logistiek



Donghua Ketting nr.	Steek	Roldiameter	Breedte tussen binnenplaat	Pen diameter	Pen lengte	Plaat hoogte	Plaatdikte	Treksterkte	
								Volgens ISO 606	Gewicht per meter
								F min	q
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN
BS-Simplex									
05B-1 NP	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00
#06B-1 NP	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90
08B-1 NP	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,0
10B-1 NP	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,20
12B-1 NP	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90
16B-1 NP	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00
20B-1 NP	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00
24B-1 NP	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00
28B-1 NP	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00
32B-1 NP	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00
ANSI-Simplex									
*25-1 NP	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50
*35-1 NP	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90
41-1 NP	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67
40-1 NP	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10
50-1 NP	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20
60-1 NP	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80
80-1 NP	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70
100-1 NP	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50
120-1 NP	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00
140-1 NP	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40
160-1 NP	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80

*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)
met splitpen

Notities

- Duplex en Triplex kettingen zijn verkrijgbaar in alle afmetingen
- 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
- Chemisch nikkelplaten is op aanvraag verkrijgbaar

Contact

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

