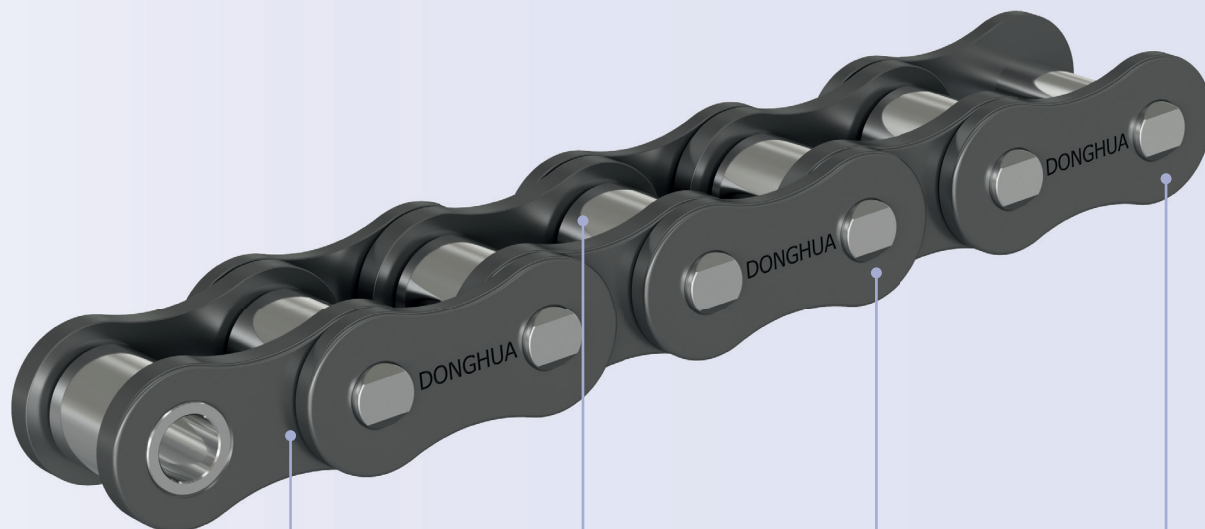




Hoge treksterkte

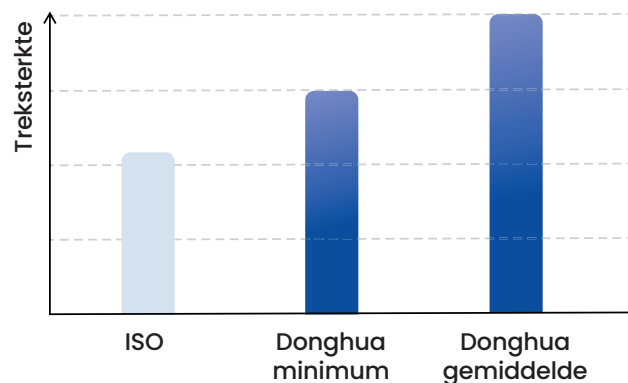
Naadloze rol

Voortdurend
hoge kwaliteit

Britse Norm en
ANSI

Standaardkettingen (BS & ANSI)

Donghua Standaardkettingen (BS & ANSI) zijn ontworpen en geproduceerd met een voortdurend hoge kwaliteit. Ze worden gebruikt in een breed scala aan aandrijvingssystemen en leveren uitzonderlijke prestaties. Deze kettingen zijn gebouwd om zware omstandigheden te doorstaan, bieden uitstekende slijtvastheid en vermoeiingsbestendigheid, samen met een hoge breuklastcapaciteit.

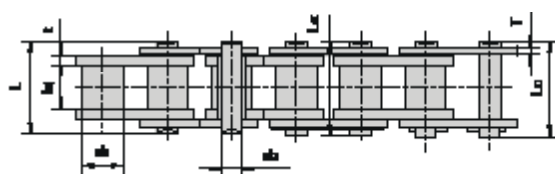
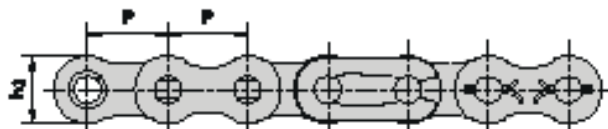


Technische informatie

- Naadloze rol
- Gewikkelde bus tot 1 1/4
- Naadloze bus vanaf 1 1/2
- Biedt hogere treksterkte dan ISO/DIN-eisen
- Constante hoge kwaliteit
- Beschikbaar in British Standard, ANSI en Worksnorm
- Standaard voorgesmeerd met DH-1 (temperatuurbereik -5 tot 80 °C)
- Alternatieve smeermiddelen voor speciale toepassingen op aanvraag beschikbaar

Alternatief

- Langere levensduur: EXL, CP, X3
- Hoge sterkte, zware serie: H, HV, HTX, SP, HSP, UHSP
- Onderhoudsvrij: SLR, NEXUS, SS Dry Tec, O-ring, X-ring ketting
- Corrosiebestendig: ZP, NP, ZT
- Roestvast staal: SS300, SS+400, SS600 serie (onderkast)



Donghua Ketting nr.	Steek	roldiameter	Breedte tussen binnenplaten	Pen diameter	Pen lengte	Plaat hoogte	Plaatdikte	Treksterkte			Gewicht per meter	
								Volgens ISO	Volgens Donghua			
									F min	F min		F Gemid- delde
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	F min	F Gemid- delde	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	kN	kg/m
BS-Simplex												
04B-1	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-1	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	5,30	5,90	0,20
#06B-1	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	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	18,00	19,40	0,69
10B-1	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	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	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	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	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	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	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	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
48B-1	75,200	48,26	45,72	29,24	99,10	107,00	63,80	12,00/10,0	560,00	560,00	621,60	25,00
56B-1	88,900	53,98	53,34	34,32	114,60	123,00	77,80	13,50/12,0	850,00	850,00	940,00	35,78
64B-1	101,600	63,50	60,96	39,40	130,00	138,50	90,17	15,00/13,0	1132,00	1132,00	1.240,00	46,00
72B-1	114,300	72,39	68,59	44,48	147,40	156,40	103,60	17,00/15,0	1.400,00	1400,00	1.550,00	60,80
ANSI-Simplex												
*25-1	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50	4,50	5,00	0,15
*35-1	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	10,20	11,30	0,33
41-1	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67	11,30	12,60	0,41
40-1	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	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	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	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	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	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	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	200,30	222,50	7,50
160-1	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	240,20	266,90	10,10
180-1	57,150	35,71	35,48	17,46	72,80	78,60	53,60	7,20	280,20	325,00	361,10	13,45
200-1	63,500	39,68	37,85	19,85	87,20	87,20	60,00	8,00	353,50	420,10	466,80	16,15
240-1	76,200	47,63	47,35	23,81	103,00	103,00	72,00	9,50	510,30	604,40	671,60	23,20

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

#Rechte zijplaten



Notities

- Duplex en Triplex kettingen zijn verkrijgbaar in alle maten en varianten
- 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

