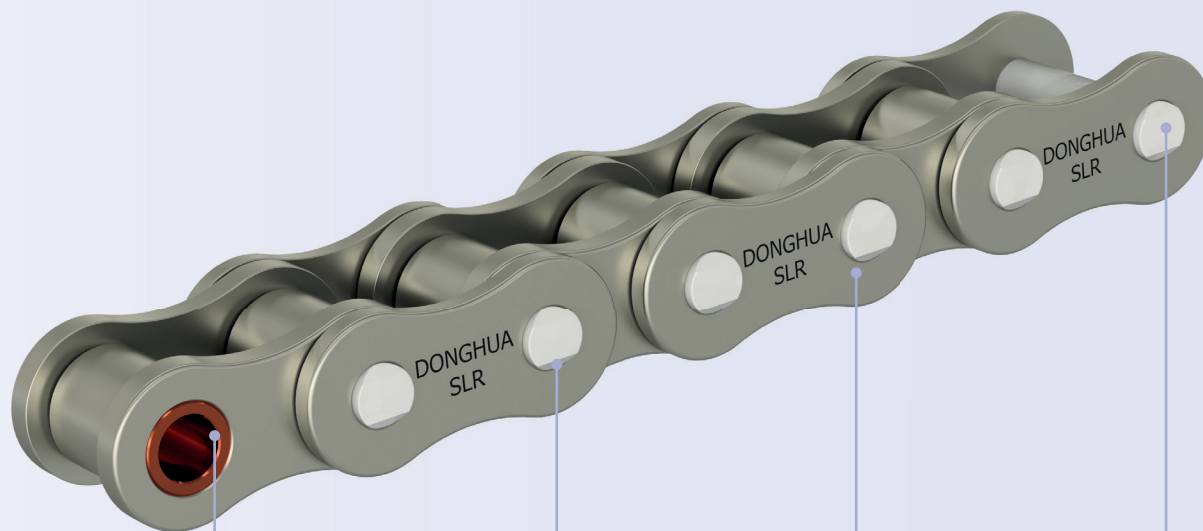




Sinterbus

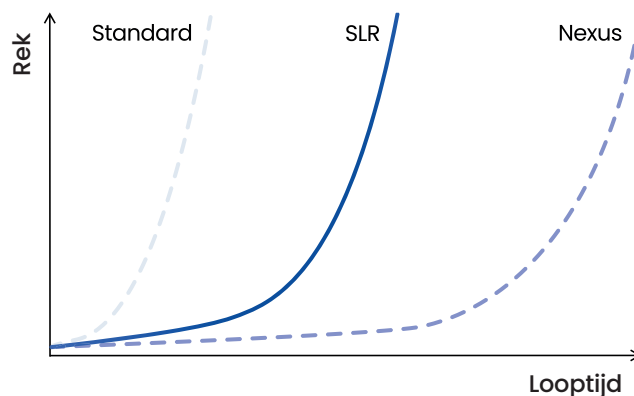
Droog
buitenoppervlakte

Vernikkelde
plaat en rol

Chemisch
vernikkelde pen

SLR (Self Lubricating Roller chain)

Donghua SLR-rolkettingen zijn ontworpen voor toepassingen waarbij geen onderhoud nodig is. Deze hoogpresterende ketting is vernikkeld voor corrosiebestendigheid. De pen is chemisch vernikkeld ($\pm 1000\text{HV}$) voor een verbeterde levensduur. De belangrijkste innovatie ligt in de met olie geïmpregneerde gesinterde stalen busjes, die tijdens het gebruik continue smering bieden. Deze innovatie maakt het een schone en droge oplossing. Donghua SLR-kettingen zijn ideaal voor lichte en langzame toepassingen.

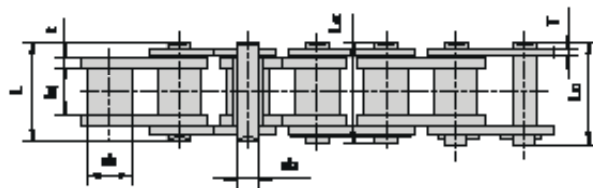
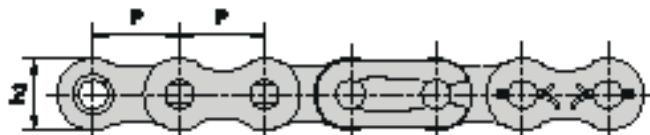


Technische informatie

- Vernikkelde platen en rollen
- Treksterkte is ongeveer 85% van de standaard koolstofstalen ketting
- Chemisch vernikkelde pennen ($\pm 1000\text{HV}$)
- Olie-geïmpregneerde sinterbussen
- Voor toepassingen met snelheden tot 2m/s zonder opnieuw smeren
- Afgesloten bus voorkomt binnendringen van vuil
- Temperatuurbereik: -30 tot $120\text{ }^{\circ}\text{C}$

Industrieën

- Elektriciteit
- Verpakking
- Papier
- Textiel
- Automotive



Donghua Ketting nr.			Breedte tussen binnenplaten	Pen diameter	Pen lengte		Plaat hoogte		Treksterkte	
	Steek	Roldiameter						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										
#06B-1 SLR	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90	0,41
08B-1 SLR	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	17,80	0,69
10B-1 SLR	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	0,93
12B-1 SLR	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90	1,15
16B-1 SLR	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	2,71
20B-1 SLR	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	3,70
24B-1 SLR	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,10
28B-1 SLR	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	8,50
32B-1 SLR	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	10,25
ANSI-Simplex										
40-1 SLR	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62
50-1 SLR	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02
60-1 SLR	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,65
80-1 SLR	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60
100-1 SLR	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,94
120-1 SLR	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62
140-1 SLR	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50
160-1 SLR	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10

#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 varianten
- Dubbele steek transport kettingen zijn op aanvraag verkrijgbaar
- Bevestigings- en verlengde penen zijn op aanvraag verkrijgbaar
- Kettingen met rechte zijplaten zijn verkrijgbaar op aanvraag
- Verschillende maten zijn op aanvraag verkrijgbaar

Contact

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

