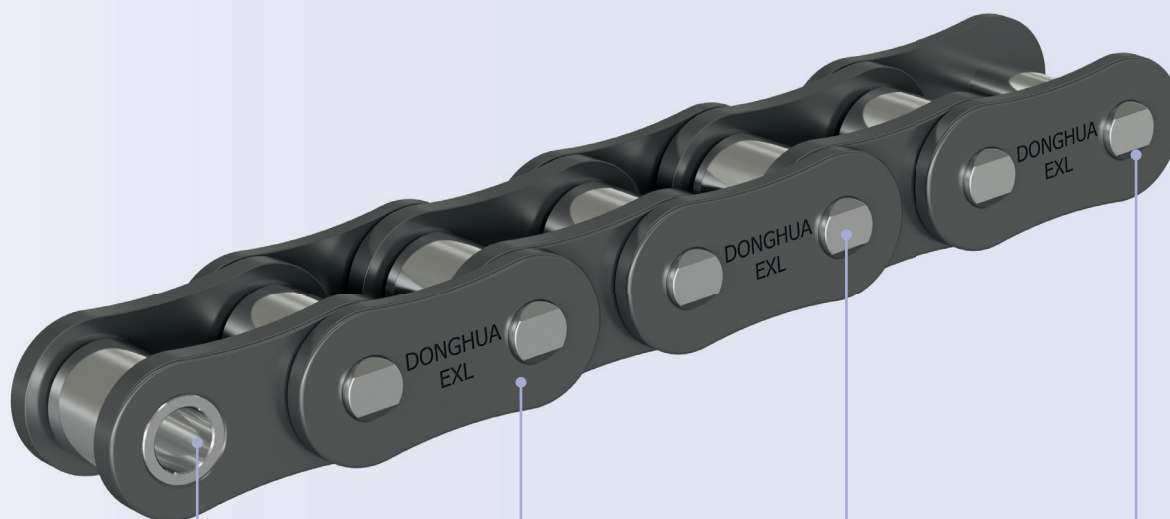




Tuleja pełna
Rolka pełna

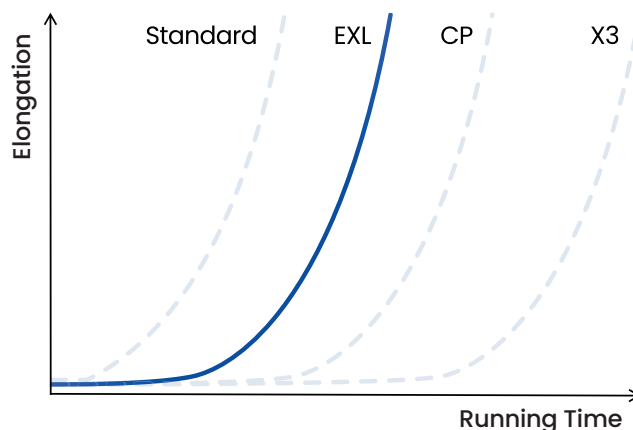
Szeroki pas
talerza

Technologia
łatwego
łamania

Specjalne
smarowanie

Łańcuch rolkowy EXL

Łańcuch rolkowy Donghua EXL został zaprojektowany z myślą o wyjątkowej wytrzymałości i trwałości w wymagających zastosowaniach. Utwardzane, kulowo śrutowane płytki zwiększają odporność na zmęczenie, a jednolite (bez szwu) tuleje i rolki zapewniają pełny kontakt dla wyjątkowej trwałości. Wstępnie nasmarowany specjalnym smarem DH-2, przeznaczonym do ciężkich obciążeń. Technologia rozkuwania łamania umożliwia szybkie i proste skracanie do odpowiedniej długości.

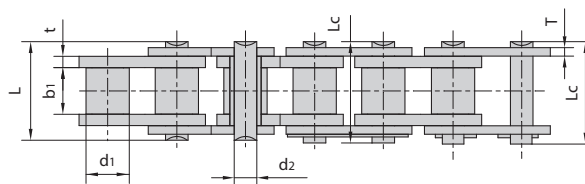
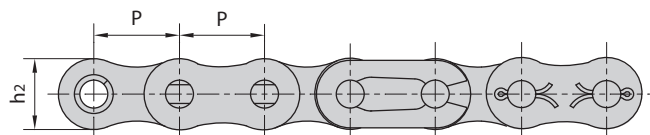


Najważniejsze cechy techniczne

- Jednolita tuleja i jednolita rolka
- Szersza konstrukcja płytek w talii
- Części kulowane strumieniowo
- Długa żywotność
- Technologia łatwego rozkuwania
- Wysoka wytrzymałość na zmęczenie dzięki zoptymalizowanemu wciskowi między sworzniem a płytką
- Wysoka odporność na zużycie
- Łańcuchy są wstępnie napięte na poziomie 40 do 50% wytrzymałości na zerwanie
- Standardowe wstępne smarowanie wysokiej jakości DH-2 (zakres temperatur od -5 do 100 °C)
- Alternatywne smary dostępne na specjalne zamówienie dla specjalnych zastosowań

Przemysły

- Motoryzacja
- Żywność i napoje
- Rolnictwo
- Budownictwo
- Logistyka i transport
- Obsługa materiałów
- Przemysł drzewny



Numer łańcucha Donghua	Podziałka	Średnica rolki	Szerokość między płytkami wewnętrznymi	Średnica sworznia	Długość sworznia	Wysokość wewnętrznej płyty	Grubość płyty	Wytrzymałość na rozciąganie				Waga na metr
								Zgodnie z ISO 606	Zgodnie z Donghua			
								F min	F min	F Średnia	q	
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	F min	F Średnia	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	kN	kg/m
BS-Simplex												
#06B-1 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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
ANSI-Simplex												
*35-1 EXL	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	10,20	11,30	0,33
40-1 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	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 EXL	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	240,20	266,90	10,10

*Łańcuch tulejkowy: d1 w tabeli oznacza zewnętrzną średnicę tulei

#Proste boczne płytki



A
Zewnętrzny link



B
Link wewnętrzny



C
Podwójne przesunięcie ogniwa



E
Sprężyna łącząca



L
Pojedyncze przesunięcie łącząca



S
Sworznię łączący

Notatki

- Łańcuchy Duplex i Triplex dostępne we wszystkich rozmiarach
- Łańcuchy przenośnikowe o podwójnym skoku dostępne na życzenie.
- Zawiasy i wydłużone sworznie dostępne na życzenie
- Dostępne są łańcuchy z prostymi płytkami bocznymi
- Różne rozmiary dostępne na życzenie

Kontakt

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

