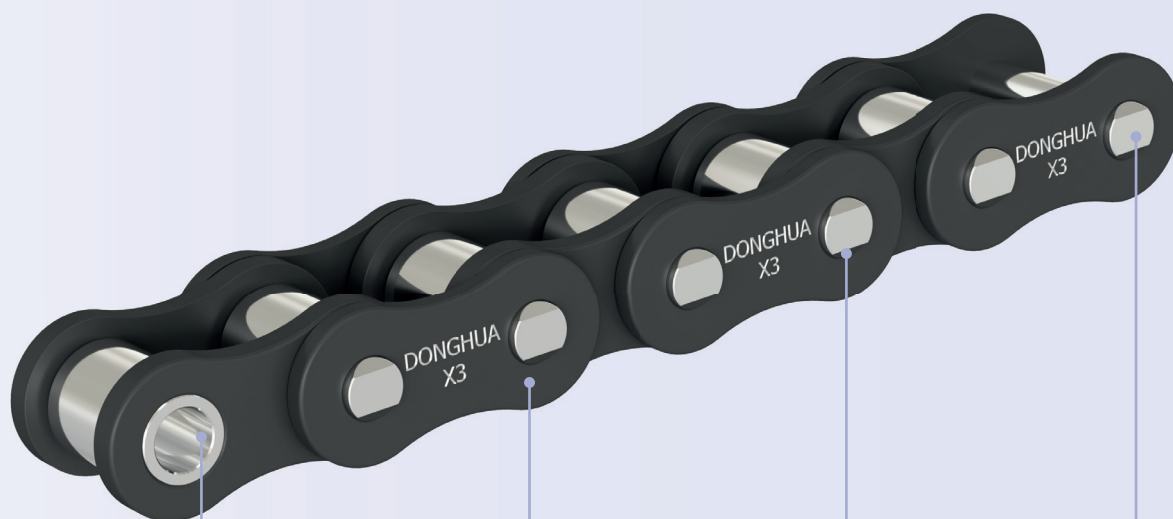




Wysoka
precyzja i
żywotność

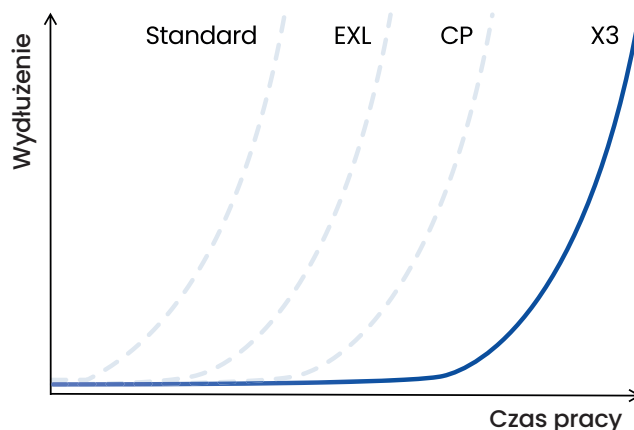
Poprawiona
wytrzymałość
zmęczeniowa i
odporność na
rozciąganie

Kalibrowane
otwory na
sworzeń i tuleję

Unikalna
powłoka
sworznia

X³(Premium)

The X³ łańcuch to łańcuch rolkowy pierwszej klasy z najnowszą technologią. Z żywotnością ponad trzykrotnie dłuższą niż standardowe łańcuchy, doskonałą odpornością na zużycie i zwiększoną wytrzymałością na zmęczenie, X³ minimalizuje przestoje i zapewnia niezawodność. Wysokowydajne materiały, zaawansowana obróbka cieplna oraz powłoka przeciw tarcia na sworzniach gwarantują wyjątkową trwałość w wymagających zastosowaniach, a precyzyjne tłoczenie zapewnia maksymalną funkcjonalność, czyniąc go ostatecznym wyborem dla najwyższej wydajności.

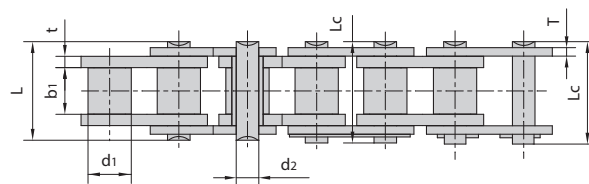
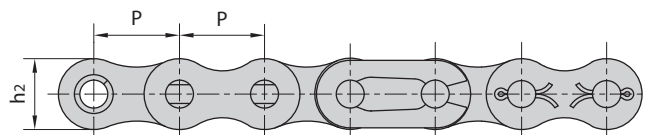


Najważniejsze cechy techniczne

- Ultra-niskie tarcie (energooszczędne)
- Ponad 3 razy dłuższa żywotność
- Płynne właściwości pracy
- Zastosowania o wysokiej precyzji
- Kompatybilne z aplikacjami wysokiej prędkości
- Bezszwowy tulejka i rolka (wytłaczane)
- Czterokrotnie nitowany sworzeń
- Łańcuchy wstępnie napięte na 40 do 50% wytrzymałości na zerwanie
- Wstępnie nasmarowane wysokowydajnym DH-3
- (zakres temperatur -5 do 120 °C)
- Alternatywne smary dostępne na specjalne zamówienie do zastosowań specjalnych

Przemysły

- Farmaceutyczny
- Rozlewanie do butelek
- Motoryzacyjny
- Sortowanie owoców i warzyw
- Pakowanie
- Wyroby cukiernicze
- Tekstylia



Numer łańcucha Donghua									Wytrzymałość na rozciąganie							
	Skok	Średnica rolki	Szerokość między płytkami wewnętrznymi		Średnica sworznia	Długość sworznia		Wysokość wewnętrznej płyty	Grubość płyty	Zgodnie z normą ISO 606	Zgodnie z Donghua		Waga na metr			
			b1	min		d2 max	L max			Lc max	h2 max	t/T max		F min	F min	F Average
														mm	mm	mm
												kg/m				
BS-Simplex																
#06B-1 X3	9,525	6,35		5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	9,00	9,90	11,00	0,41			
08B-1 X3	12,700	8,51		7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	20,80	23,10	0,69			
10B-1 X3	15,875	10,16		9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	28,20	31,35	0,93			
12B-1 X3	19,050	12,07		11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	29,00	32,70	36,30	1,15			
16B-1 X3	25,400	15,88		17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	69,30	77,00	2,71			
20B-1 X3	31,750	19,05		19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	105,60	117,37	3,70			
24B-1 X3	38,100	25,40		25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	174,20	193,60	7,10			
28B-1 X3	44,450	27,94		30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	227,70	253,00	8,50			
32B-1 X3	50,800	29,21		30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	250,00	308,00	10,25			
ANSI-Simplex																
*35-1 X3	9,525	5,08		4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	9,90	11,00	0,33			
40-1 X3	12,700	7,95		7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	20,80	23,10	0,62			
50-1 X3	15,870	10,16		9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	28,20	31,35	1,02			
60-1 X3	19,050	11,91		12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	32,70	36,30	1,50			
80-1 X3	25,400	15,88		15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	69,30	77,00	2,60			
100-1 X3	31,750	19,05		18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	105,60	117,37	3,91			
120-1 X3	38,100	22,23		25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	174,20	193,60	5,62			
140-1 X3	44,450	25,40		25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	227,70	253,00	7,50			
160-1 X3	50,800	28,58		31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	277,20	308,00	10,10			

*Łańcuch tulejkowy: d1 w tabeli oznacza zewnętrzną średnicę tulei

#Proste boczne płytki



A
Zewnętrzny link



B
Wewnętrzny link



C
Podwójne przesunięcie ogniwa



E
Sprężyna łącząca



L
Pojedyncze przesunięcie łącząca



S
Sworzeń łączący

Notatki

- Łańcuchy Duplex i Triplex dostępne we wszystkich rozmiarach
- Łańcuchy przenośnikowe o podwójnym skoku dostępne na życzenie.
- Złącza 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

