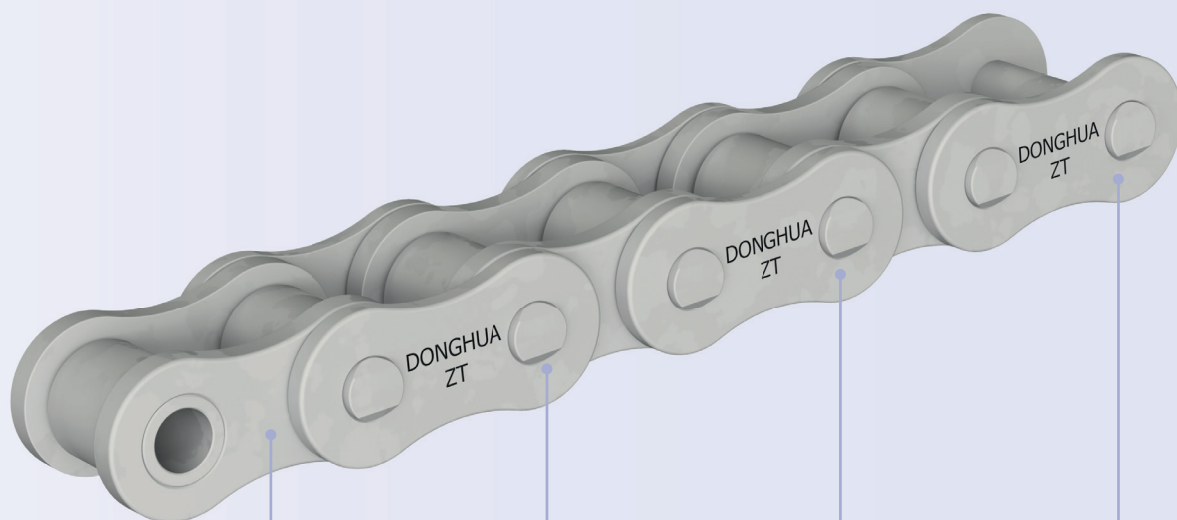




Povlak z
hliníkových a
zinkových vloček

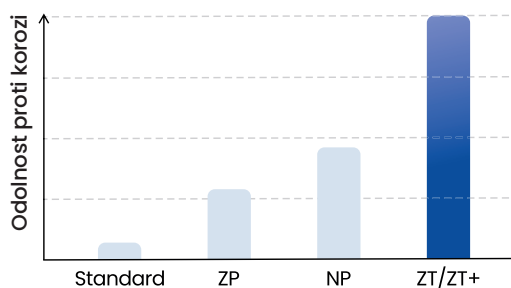
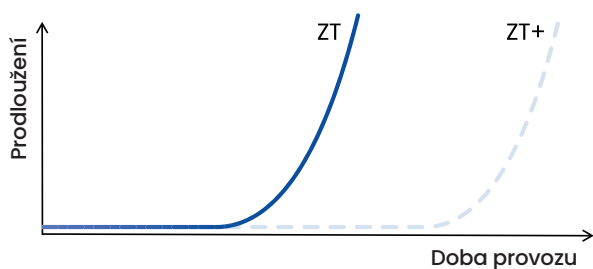
Součásti
ošetřené
tryskáním
abrazivem

Extrémně dlouhá
odolnost proti
korozi

Samoopravná
vrstva

ZT (Zin-Tek)

Řetězy Donghua ZT mají povlak z hliníku a zinku, který poskytuje vynikající odolnost proti korozi v náročných podmínkách, překonávající běžné zinkové nebo niklové povlaky. Neobsahují škodlivé kovy, ale nejsou vhodné pro styk s potravinami, jsou ideální pro náročné venkovní a průmyslové aplikace.

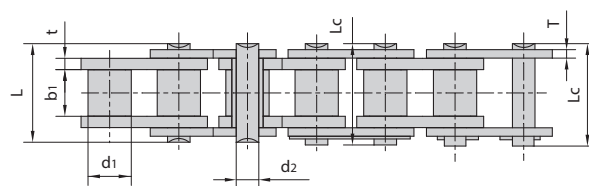
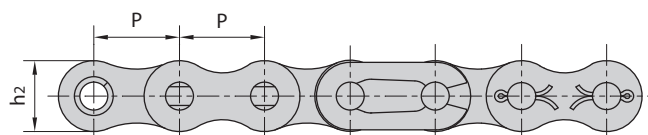


Technické zajímavosti

- Odolnost proti korozi po více než 1000 hodinách testu solným sprejem
- Žádné snížení maximální přípustné pracovní a mezní pevnosti
- Vynikající odolnost vůči vlhkému a slanému prostředí
- Chemická odolnost vůči různým kyselinám a zásadám
- Vysoká katodická ochrana proti korozi bez rizika křehnutí vodíkem
- Standardní předmazání DH-1 (teplotní rozsah -5 až 80 °C)
- Alternativní maziva k dispozici na vyžádání pro speciální aplikace
- Bez šestimocného chromu VI
- Samoobnovující se korozní vrstva
- Alternativní maziva k dispozici na vyžádání pro speciální aplikace

Průmysly

- Zpracování potravin (bez kontaktu)
- Obalový průmysl
- Extrémní venkovní aplikace
- Dřevařský průmysl
- Recyklace
- Třídění ovoce a zeleniny
- Konzervování
- Zemědělství



Číslo Donghua řetězu	Rozteč	Průměr válečku	Šířka mezi vnitřními deskami	Průměr čepu	Délka čepu		Výška vnitřní desky	Tloušťka desky	Pevnost v tahu			Hmotnost na metr
									Podle normy ISO 606	Podle Donghua		
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	F min	F Average	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	kN
1-řadý												
04B-1ZT	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-1ZT	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	5,30	5,90	0,20
#06BZT	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	9,00	9,40	10,40	0,41
O83	12,700	7,75	4,88	3,64	11,70	13,10	10,46	1,10	9,00	11,6	12,0	13,00
08BZT	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,00	18,0	19,40	0,69
10BZT	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	24,80	27,50	0,93
12BZT	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	29,00	29,00	32,20	1,15
16BZT	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
20BZT	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
24BZT	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
28BZT	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
32BZT	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
40BZT	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
1-řadý												
40ZT	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	16,70	18,60	0,62
50ZT	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	28,20	31,30	1,02
60ZT	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	38,90	43,20	1,50
80ZT	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	66,90	74,30	2,60
100ZT	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	96,80	107,60	3,91
120ZT	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	146,80	163,10	5,62
140ZT	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	200,30	222,50	7,50

*Řetěz s pouzdrem: d1 v tabulce označuje vnější průměr pouzdra

#Rovné destičky



A
Vnější článek



B
Vnitřní článek



C
Redukční dvojitý článek



E
Spojovací článek s pružinkou



L
Redukční článek



S
Spojovací článek se závlačkami

Poznámky

- Řetězy 2-řadé a 3-řadé jsou k dispozici ve všech velikostech.
- Řetězy s prodlouženou roztečí jsou k dispozici na vyžádání.
- Unašeče a prodloužené čepy jsou k dispozici na vyžádání.
- Řetězy s rovnými deskami jsou k dispozici.
- Různé velikosti jsou k dispozici na vyžádání.

Kontakt

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

