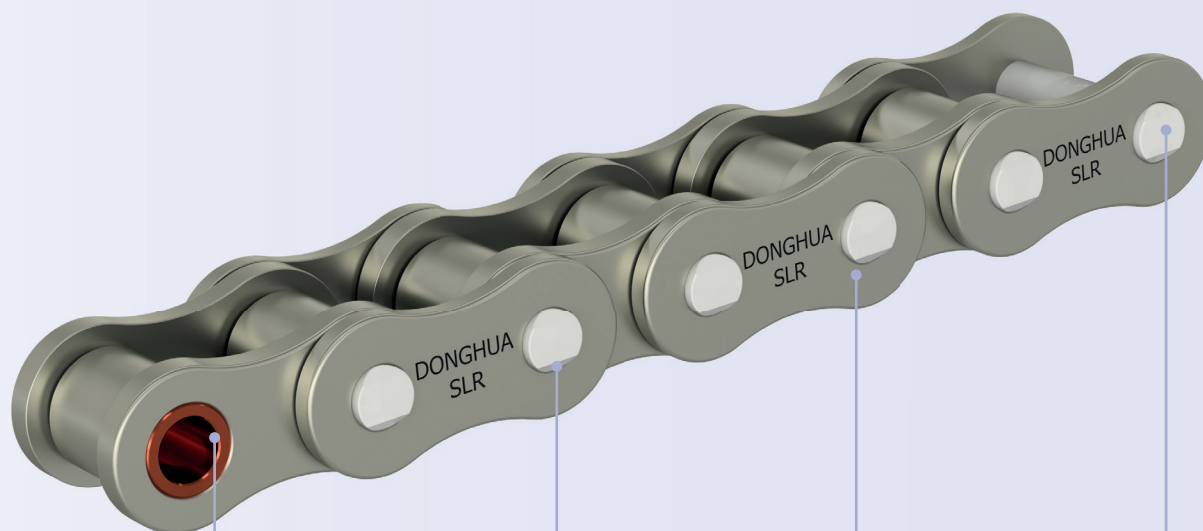




Slinuté
pouzdro

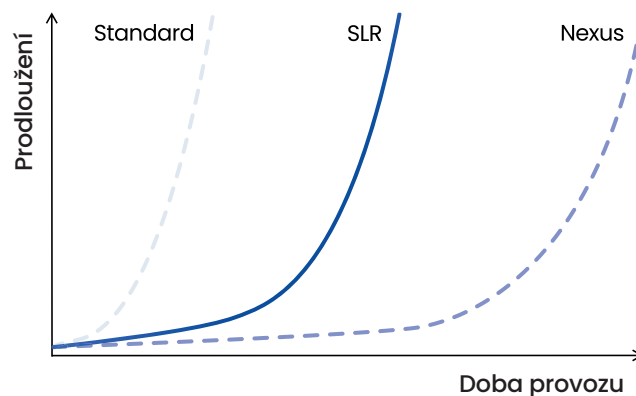
Suchý vnější
povrch

Niklované
deska a

Chemicky
niklovaný čep

SLR (Samomazný válečkový řetěz)

Válečkové řetězy Donghua SLR jsou navrženy pro aplikace, kde není vyžadována údržba. Tento vysoce výkonný řetěz je niklovaný pro odolnost proti korozi. Čep je chemicky niklovaný ($\pm 1000\text{HV}$) pro prodlouženou životnost. Klíčovou inovací jsou olejem impregnované slinuté ocelové pouzdra, která zajišťují nepřetržité mazání během provozu. Tato inovace činí řešení čistým a suchým. Řetězy Donghua SLR jsou ideální pro lehké a nízkorychlostní aplikace.

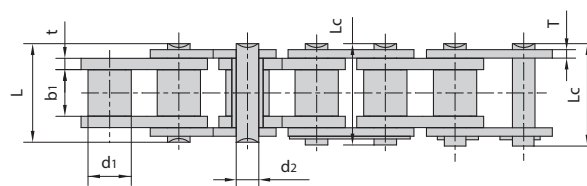
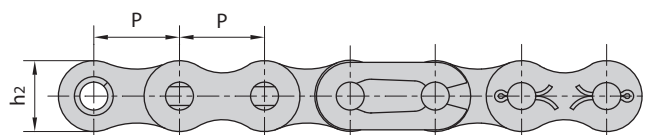


Technické zajímavosti

- Poniklované desky a válečky
- Pevnost v tahu je přibližně 85 % standardního řetězu z uhlíkové oceli
- Chemicky niklované čepy ($\pm 1000\text{HV}$)
- Olejové impregnované slinuté pouzdra
- Pro aplikace s rychlostí až 2 m/s bez opětovného mazání
- Prodloužená pouzdra zabraňují vniknutí nečistot a cizích předmětů
- čistá přeprava, zabraňuje kontaminaci přepravovaného produktu
- Rozsah teplot: -30 až $120\text{ }^{\circ}\text{C}$

Průmysly

- Elektrotechnický průmysl
- Obalový průmysl
- Papírenský průmysl
- Textilní průmysl
- Automobilový průmysl



Číslo Donghua řetězu	Rozteč	Průměr válečku	Šířka mezi vnitřními deskami	Průměr čepu	Délka čepu	Hloubka vnitřní desky	Tloušťka desky	Pevnost v tahu	
								Podle ISO 606	Hmotnost na metr
								F min	q
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/m
1-řadý									
#06B-1 SLR	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90
08B-1 SLR	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	17,80
10B-1 SLR	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40
12B-1 SLR	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90
16B-1 SLR	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00
20B-1 SLR	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00
24B-1 SLR	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00
28B-1 SLR	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00
32B-1 SLR	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00
1-řadý									
40-1 SLR	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10
50-1 SLR	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20
60-1 SLR	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80
80-1 SLR	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70
100-1 SLR	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50
120-1 SLR	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00
140-1 SLR	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40
160-1 SLR	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80

#Rovné destičky



A
Vnější článek



B
Vnitřní článek



C
Redukční dvojčlánek



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
- Příslušenství a prodloužené čepy jsou k dispozici na vyžádání
- Unašeče s rovnými bočními deskami jsou k dispozici
- Různé velikosti jsou k dispozici na vyžádání

Kontakt

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

