

Előkenve

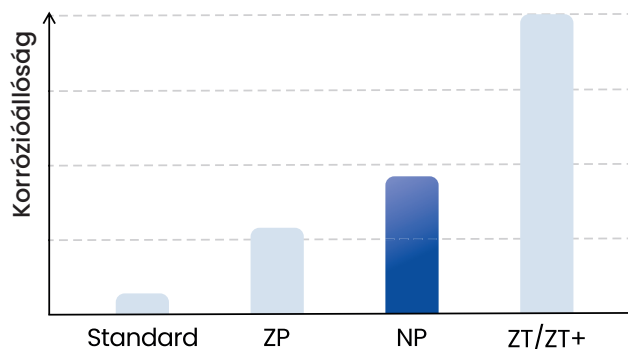
Összeszerelés
előtt galvanizált

Nikkel bevonat

Tartós korrózió
védelem

NP (Nikkel bevonatos)

A nikkelbevonatú láncok kiváló és gazdaságos megoldást kínálnak minden olyan alkalmazáshoz, ahol elsődleges szempont a megbízható korrózióállóság. A tartós nikkelréteg hatékonyan szigeteli az acélmagot az oxidációt előidéző nedvességtől és levegőtől, így hosszú távon biztosítja a lánc élettartamát és teljesítményét. Ezek az NP típusú láncok ideális választást jelentenek minden olyan gép és berendezés számára, ahol a párás, nedves környezet elleni védelem nem csupán előny, hanem alapkövetelmény.

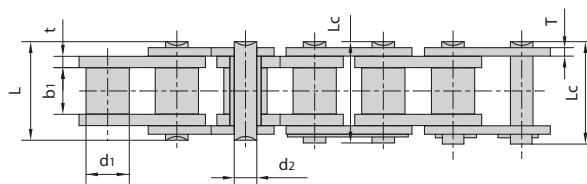
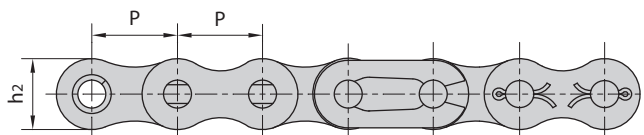


Műszaki jellemzők

- Akár 400 órás sópermet-tesztnek is ellenálló korrózióvédelem
- Szakítószilárdsága kb. a hagyományos szénacél lánc 85%-ának felel meg
- Gyárilag DH-1 kenőanyaggal előkenve – -5 °C-tól +80 °C-ig biztosít optimális működést
- Speciális alkalmazásokhoz alternatív kenőanyagok kérésre elérhetők
- Az alkatrészek összeszerelés előtt elektrolitikus horganyzáson esnek át
- Az elektrokémiai bevonatnak maradék kockázata van a hidrogén ridegségre
- Jó kémiai ellenálló képesség – többféle savval és lúggal szemben is védelmet nyújt
- Hat vegyértékű króm (Cr VI) mentes
- Előfeszített láncok, a törési terhelés 40–50%-án
- ZT típusú láncok is elérhetők – még magasabb fokú korrózióállóságot igénylő alkalmazásokhoz

Iparágak

- Élelmiszer ipar (érintkezés mentes)
- Csomagoló ipar
- Szabadtéri felszerelések
- Faipar
- Újrahasznosítás
- Anyagmozgatás



Donghua kód	Osztás	Görgő átmérő	Belső szélesség		Csap átmérője	Pin hossza		Heveder-magasság	Heveder-vastagság	Szakítás-zilárdság	
			b1	min		L max	Lc max			ISO 606	súly/méter
			mm	mm		mm	mm			F min	q
BS-Simplex											
05B-1 NP	8,000	5,00	3,00	2,31	8,20	8,90	7,10	0,80	5,00	0,20	
#06B-1 NP	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90	0,41	
08B-1 NP	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	18,0	0,69	
10B-1 NP	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,20	0,93	
12B-1 NP	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90	1,15	
16B-1 NP	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	2,71	
20B-1 NP	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	3,70	
24B-1 NP	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,10	
28B-1 NP	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	8,50	
32B-1 NP	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	10,25	
ANSI-Simplex											
*25-1 NP	6,350	3,30	3,18	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,50	0,15	
*35-1 NP	9,525	5,08	4,77	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	0,33	
41-1 NP	12,700	7,77	6,25	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67	0,41	
40-1 NP	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62	
50-1 NP	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02	
60-1 NP	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,50	
80-1 NP	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60	
100-1 NP	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,91	
120-1 NP	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62	
140-1 NP	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50	
160-1 NP	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10	

*Hüvelyes lánc: a táblázatban a d1 a hüvely külső átmérőjét jelzi

#Egyenes hevederek



Információ

- Duplex és Triplex láncok is minden méretben elérhetők
- Egyedi igény esetén dupla osztású láncok is rendelhetők
- Speciális kiegészítők, például szerelhető és hosszított csapok – a testreszabott megoldásokhoz
- EEgyenes hevederes láncok elérhetők készletről vagy kérésre
- Egyedi méretek kérésre biztosítottak – maximális rugalmasság a tervezés során
- Vegyi nikkelbevonat – külön kérésre rendelhető az extra korrózióállóság érdekében

Kapcsolat

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

