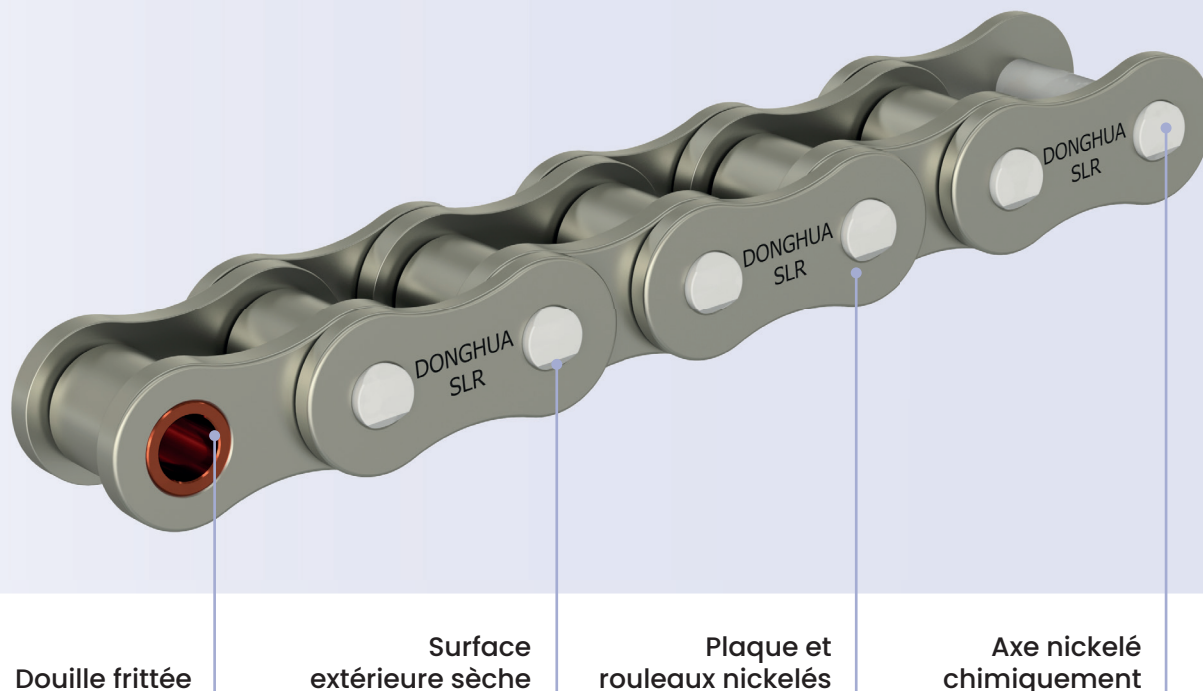
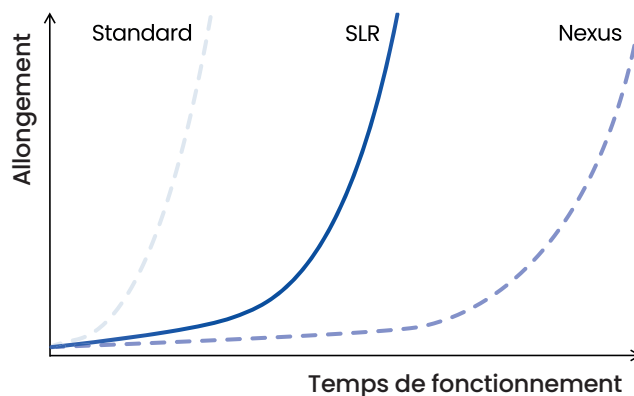




SLR (chaîne à rouleaux auto-lubrifiante)

Les chaînes à rouleaux Donghua SLR sont conçues pour des applications où aucun entretien n'est nécessaire. Ces chaînes haute performance sont nickelées pour une résistance à la corrosion. L'axe est chimiquement Nickelé ($\pm 1000\text{HV}$) pour une durée de vie améliorée. La principale innovation réside dans les bagues en acier fritté imprégnées d'huile, qui assurent une lubrification continue pendant le fonctionnement. Cette innovation en fait une solution propre et sèche. Les chaînes SLR Donghua sont idéales pour les applications légères et à basse vitesse.

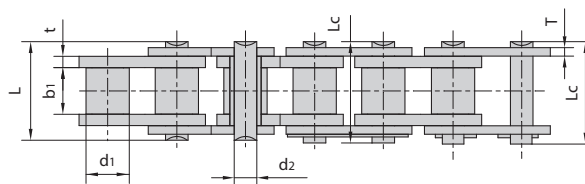
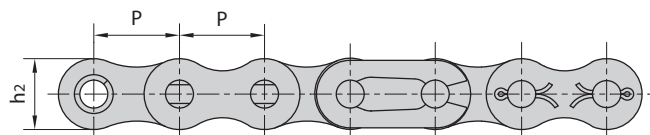


Points forts techniques

- Plaques et rouleaux nickelés
- La résistance à la traction est d'environ 85 % de celle de la chaîne en acier au carbone standard
- Axes nickelés chimiquement ($\pm 1000\text{HV}$)
- Douilles frittées imprégnées d'huile
- Pour les applications avec des vitesses allant jusqu'à 2 m/s sans relubrification
- La douille allongée empêche la pénétration de saleté et d'objets étrangers
- Manipulation propre, empêche la contamination du produit transporté
- Plage de température : -30 à 120 °C

Industries

- Industrie électrique
- Industrie de l'emballage
- Industrie papetière
- Industrie textile
- Industrie automobile



Numéro de chaîne Donghua	Pas	Diamètre du rouleau	Entre plaques intérieures		Diamètre de l'axe	Longueur de l'axe		Diamètre de boule	Épaisseur de plaques	Résistance à la traction	
	P	d1 max	b1	min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	Poids par mètre
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kg/m
BS-Simplex											
#06B-1 SLR	9,525	6,35	5,72	3,28	13,15	14,10	8,20	1,30	8,90	0,41	
08B-1 SLR	12,700	8,51	7,75	4,45	16,70	18,20	11,80	1,60	17,80	0,69	
10B-1 SLR	15,875	10,16	9,65	5,08	19,50	20,90	14,70	1,70	22,40	0,93	
12B-1 SLR	19,050	12,07	11,68	5,72	22,50	24,20	16,00	1,85	28,90	1,15	
16B-1 SLR	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	2,71	
20B-1 SLR	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	3,70	
24B-1 SLR	38,100	25,40	25,40	14,63	53,40	57,80	33,20	6,0/4,8	160,00	7,10	
28B-1 SLR	44,450	27,94	30,99	15,90	65,10	69,50	36,70	7,5/6,0	200,00	8,50	
32B-1 SLR	50,800	29,21	30,99	17,81	66,00	71,00	42,00	7,0/6,0	250,00	10,25	
ANSI-Simplex											
40-1 SLR	12,700	7,95	7,85	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62	
50-1 SLR	15,870	10,16	9,40	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02	
60-1 SLR	19,050	11,91	12,57	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,65	
80-1 SLR	25,400	15,88	15,75	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60	
100-1 SLR	31,750	19,05	18,90	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,94	
120-1 SLR	38,100	22,23	25,22	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62	
140-1 SLR	44,450	25,40	25,22	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50	
160-1 SLR	50,800	28,58	31,55	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10	

#Plaques latérales droites



A
Maillon extérieur à river



B
Maillon intérieur



C
Maillon coudé double



E
Maillon de jonction à ressort d'attache rapide



L
Maillon coudé simple à goupille



S
Maillon de jonction à goupille

Notes

- Les chaînes Duplex & Triplex sont disponibles dans toutes les tailles
- Des chaînes de convoyage à double pas sont disponibles sur demande
- La fixation et les axes rallongées sont disponibles sur demande
- Des chaînes avec des plaques latérales droites sont disponibles
- Différentes tailles sont disponibles sur demande

Contact

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

