

Douille pleine

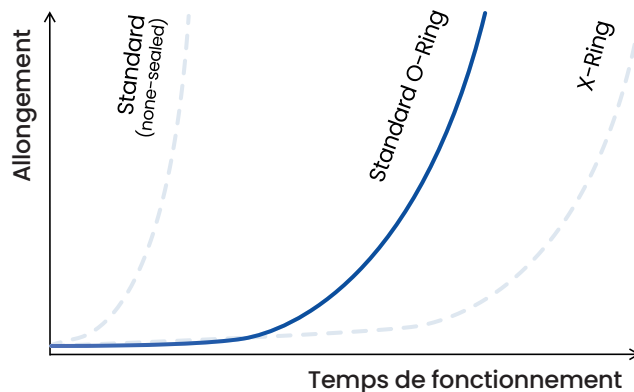
Lubrifiant
intégré

Zone étanche
de la douille et
de l'axe

Applications en
environnements
difficiles

O-Ring

La série O-Ring offre une option sans entretien pour les applications poussiéreuses et difficiles. La zone de la douille à l'axe est étanchéifiée par un joint torique positionné entre les plaques intérieure et extérieure. Cela permet de garder la poussière et la pollution à l'extérieur de la zone de la douille tout en gardant la lubrification à l'intérieur. Le joint torique est disponible en matériau NBR et FPM (Viton). Le joint torique est disponible pour les applications qui nécessitent une friction minimale et une durée de vie prolongée.

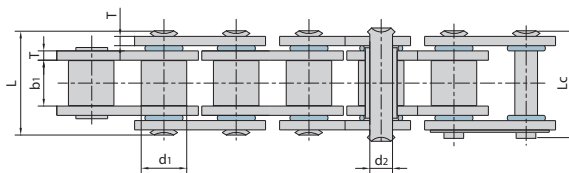
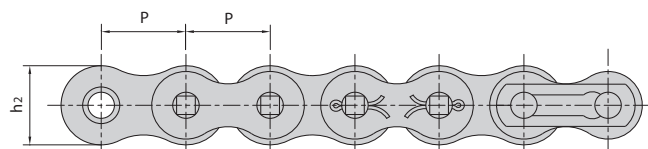


Points forts techniques

- Le type de joint torique standard est NBR
- Utilisation sans entretien
- Zone de douille à axe étanche
- Durable dans les applications en environnement difficile (sol, sable, poussière)
- Douille pleine et allongée
- Plage de température : -10 à 80 °C
- Lubrification spéciale (DH-4)
- Joint torique FPM (Viton) disponible pour les applications à plus grande vitesse

Industries

- Industrie de la moto
- Machine agricole
- Industrie des matériaux de construction
- Industrie du verre et de la céramique
- Industrie de l'emballage



Numéro de chaîne Donghua									Résistance à la traction			Poids par mètre
	Pas	Diamètre du rouleau	Entre plaques intérieures	Diamètre de l'axe	Longueur de l'axe		Diamètre de boule	Épaisseur de plaques	Selon ISO	Selon Donghua		
	P	d1 max	b1 min	d2 max	L max	Lc max	h2 max	t/T max	F min	F min	F Moyenne	q
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	kN	kg/m
BS-Simplex												
08B-1 OU	12 700	8,51	7,75	4,45	18,80	18,20	11,80	1,60	18,00	18,00	19,40	0,74
10B-1 OU	15,875	10,16	9,65	5,08	23,10	20,90	14,70	1,70	22,40	24,80	27,50	1,00
12B-1 OU	19 050	12,07	11,68	5,72	28,50	24,20	16,00	1,85	29,00	29,00	32,20	1,27
16B-1 OU	25,400	15,88	17,02	8,28	36,10	37,40	21,00	4,15/3,1	60,00	64,80	72,00	2,85
20B-1 OU	31,750	19,05	19,56	10,19	41,30	45,00	26,40	4,5/3,5	95,00	96,00	106,70	4,04
ANSI-Simplex												
40-1 OU	12 700	7,95	7,85	3,96	18,30	17,80	12,00	1,50	14,10	15,80	17,50	0,67
50-1 OU	15,870	10,16	9,40	5,08	23,10	22,20	15,09	2,03	22,20	26,50	29,40	1,19
60-1 OU	19 050	11,91	12,57	5,94	28,50	27,70	18,00	2,42	31,80	37,40	41,50	1,62
60-1 HT OU	19 050	11,91	12,57	5,94	31,70	33,20	18,00	3,25	-	45,00	48,00	1,96
80-1 OU	25 400	15,88	15,75	7,92	35,60	35,00	24,00	3,25	56,70	62,50	69,40	2,70
100-1 OU	31 750	19,05	18,90	9,53	43,30	44,70	30,00	4,00	88,50	98,30	109,20	3,91
Norme de travail												
420 OU	12 700	7,77	6,25	3,96	16,65	17,95	12,00	1,50	-	16,00	17,00	0,62
420 H OU	12 700	7,77	6,25	3,96	18,80	20,10	12,00	2,03	-	16,00	17,00	0,74
520 OU	15 875	10,16	6,70	5,30	21,20	22,30	15,09	2,20	-	32,00	34,00	1,11
520 H OU	15,875	10,16	6,25	5,24	21,52	22,92	15,09	2,42	-	26,50	29,60	1,26
525 OU	15,875	10,16	6,25	5,30	21,50	22,90	15,09	2,03	-	26,50	29,60	1,30
525 H OR	15 875	10,16	7,95	5,30	23,10	24,50	15,09	2,42	-	26,50	29,60	1,44
530 H OU	15,875	10,16	9,53	5,24	24,80	26,20	15,09	2,42	-	29,00	30,00	1,39



A
Maillon extérieur à river



B
Maillon intérieur



E
Maillon de jonction à ressort d'attache rapide



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
- Des chaînes avec des plaques latérales droites sont disponibles
- Différentes tailles sont disponibles sur demande
- Des pièces jointes sont disponibles sur demande

Contact

+31(0)72 820 0120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

