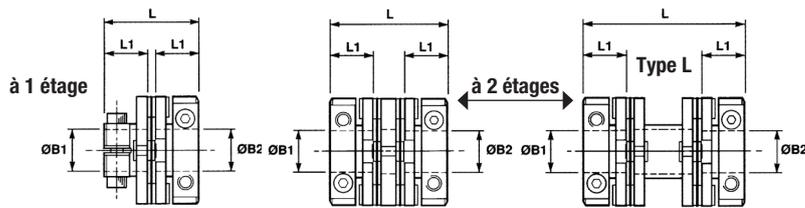


ACCOUPLLEMENTS FLEXIBLES À MEMBRANES

À SERRAGE PAR MÂCHOIRES

(voir page 559)



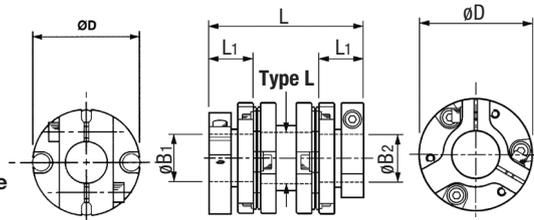
À utiliser par paires ou sur arbre flottant

Pour arbres alignés avec précision



Des adaptateurs d'alésage (ADA) - en stock - Voir ci-dessous permettent dans certains cas de réduire les alésages B1 et B2

L1 : Profondeur de l'alésage traversant. Les arbres peuvent être presque en about.



Pour les défauts d'alignement radial plus importants et réduction de la charge des roulements

Réf. FLX	X alésages				Alés. maxi	ØD	L	L1	Moment d'inertie kgm ² x 10 ⁻⁷	Masse (g)	
	1	2	3	4							
1 étage	1 - 19	3	4	5	6	6	19,2	20,2	9,2	4	9
	1 - 26	6	8	9	10	10	25,6	21,8	10,0	13	16
	1 - 33	8	10	11	12	12	33,5	30,5	14,0	52	37
	1 - 41	10	14	15	16	16	41,5	37,1	17,0	153	72
	1 - 52	16	19	20		20	52	50	22,9	566	164
	1 - 66	20	24	28		28	66	56,4	26	1420	269
2 étages	2 - 19	4	5	6		6	19,2	26,8	9,2	6	13
	2 - 26	8	9	10		10	25,6	28,4	10,0	16	20
	2 - 33	10	11	12		12	33,5	40,1	14,0	73	51
	2 - 41	14	15	16		16	41,5	48,5	17,0	222	100
	2 - 52	19	20			20	52	60,8	22,9	747	208
	2 - 66	24	28			28	66	69,6	26	1930	357
L = type long	L 2 - 19	4	5	6		6	19,2	34,5	9,2	6	14
	L 2 - 26	8	9	10		10	25,6	36,1	10,0	21	25
	L 2 - 33	10	11	12		12	33,5	50,8	14,0	76	55
	L 2 - 41	14	15	16		16	41,5	60,1	17,0	237	109
	L 2 - 52	19	20			20	52	78,1	22,9	887	247
	L 2 - 66	24	28			28	66	90,7	26	2432	444

SUR DEMANDE B1 ≠ B2 Réducteurs "ADA" pour alésages 5-8-10-16 et 20

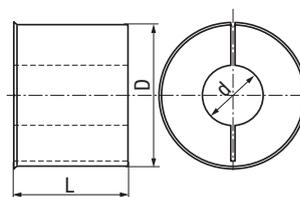
TYPE IDEAL pour moteurs rapides (très faible inertie) ALÉSAGES pour arbres normalisés B1 ≠ B2 sur devis

SUR DEMANDE ou B1 = B2 ou B1 = B2

ETAGES	REF	Couple maximum	élasticité maximale *			Résistance élastique nominale				POUR FAIRE VOTRE CHOIX
			angulaire	radiale	axiale	en torsion	angulaire	radiale	axiale	
1	1 - 19	0,9	2	0	0,1	220	0,4	-	< 7	En cas d'hésitation, pour que nous puissions vous aider à faire votre choix remplissez le questionnaire de la page 6, téléchargeable sur notre site internet www.prudhomme-trans.com et transmettez-le nous par mail ou par fax
	26	2,3	2	0	0,1	585	0,75	-	< 7	
	33	5,6	1,5	0	0,1	1560	2,0	-	< 8	
	41	11,3	1	0	0,1	2710	4,0	-	< 8	
	52	30,0	1	0	0,1	7500	10,0	-	< 9	
	66	60,0	1	0	0,1	19000	84	-	< 9	
2	2 - 19	0,9	4	0,2	0,2	150	0,25	14	< 7	
	26	2,3	4	0,2	0,2	385	0,5	37	< 7	
	33	5,6	3	0,2	0,2	935	1,0	48	< 8	
	41	11,3	2	0,2	0,2	1980	2,0	100	< 8	
	52	30,0	2	0,2	0,2	4800	5,0	313	< 9	
	66	60,0	2	0,2	0,2	12000	23	379	< 9	
	L - 2 - 19	0,9	4	0,4	0,2	145	0,3	4,0	< 7	
	L - 2 - 26	2,3	4	0,4	0,2	400	0,4	7,0	< 7	
	L - 2 - 33	5,6	3	0,4	0,2	980	1,2	13,0	< 8	
	L - 2 - 41	11,3	2	0,4	0,2	2020	2,0	25,0	< 8	
L - 2 - 52	30,0	2	0,4	0,2	4800	5,0	57,0	< 9		
L - 2 - 66	60,0	2	0,4	0,2	12000	23	93	< 9		

* les différentes élasticités maximales ne sont pas cumulables

Désignation		ADA + D +d																									
Adaptateurs d'alésages	D -0,013/-0,05	L	d Ø intérieur (mm) +0,03/-0																								
	Ø extérieur		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	18	19	20	22	24	25					
	mm	mm																									
	5	4,3	Laiton	•	•	•																					
	8	8,1		•	•	•	•																				
	10	8,1					•	•	•	•																	
	16	13,2	Alu				•	•	•	•	•																
20	20					•	•	•	•	•	•																
28	25					•	•	•	•	•	•	•	•														



en Stock

Sur demande existent en fibre de verre qui assure alors une bonne isolation électrique
Les ADA 8 existent en version courte (L=5,8mm au lieu de 8,1)