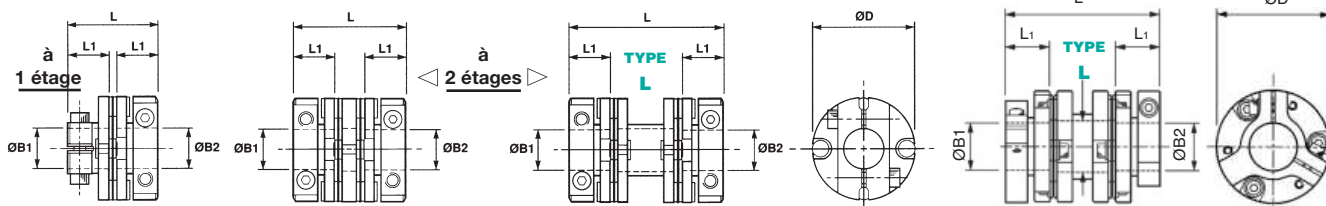


ACCOUPLLEMENTS FLEXIBLES À MEMBRANES

à serrage par mâchoires (voir page 559)



à utiliser par paires ou sur arbre flottant

pour arbres alignés avec précision

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

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

Dimensions

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

RÉFÉRENCES :		en Stock Les dimensions tramées				alés maxi	ØD	L	L1	moment d'inertie kgm ² x 10 ⁻⁷	masse g		
FLX	x alésages	seulement avec B1 = B2											
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	étages	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

Performances

* les différentes élasticités maximales ne sont pas cumulables

ÉTAGES	RÉF	Couple maximum Nm	élasticité maximale *			Résistance élastique nominale				
			angulaire ±°	radiale mm	axiale ± mm	en torsion Nm / rad	angulaire N / °	radiale N / mm	axiale N / mm	
1	1 - 19	0.9	2	0	0.1	220	0.4	-	< 7	
	26	2.3	2	0	0.1	585	0.75	-	< 7	
	33	5.6	1.5	0	0.1	1560	2.	-	< 8	
	41	11.3	1	0	0.1	2710	4.	-	< 8	
	52	30.	1	0	0.1	7500	10.	-	< 9	
	66	60.	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.	48	< 8	
	41	11.3	2	0.2	0.2	1980	2.	100	< 8	
	52	30.	2	0.2	0.2	4800	5.	313	< 9	
	66	60.	2	0.2	0.2	12000	23.	379	< 9	
	L = type long	L 2 - 19	0.9	4	0.4	0.2	145	0.3	4.	< 7
		L 2 - 26	2.3	4	0.4	0.2	400	0.4	7.	< 7
		L 2 - 33	5.6	3	0.4	0.2	980	1.2	13.	< 8
		L 2 - 41	11.3	2	0.4	0.2	2020	2.	25.	< 8
		L 2 - 52	30.	2	0.4	0.2	4800	5.	57.	< 9
		L 2 - 66	60.	2	0.4	0.2	12000	23.	93.	< 9

POUR FAIRE VOTRE CHOIX

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.pruddhomme-trans.com et transmettez-le nous par mail ou par fax.