

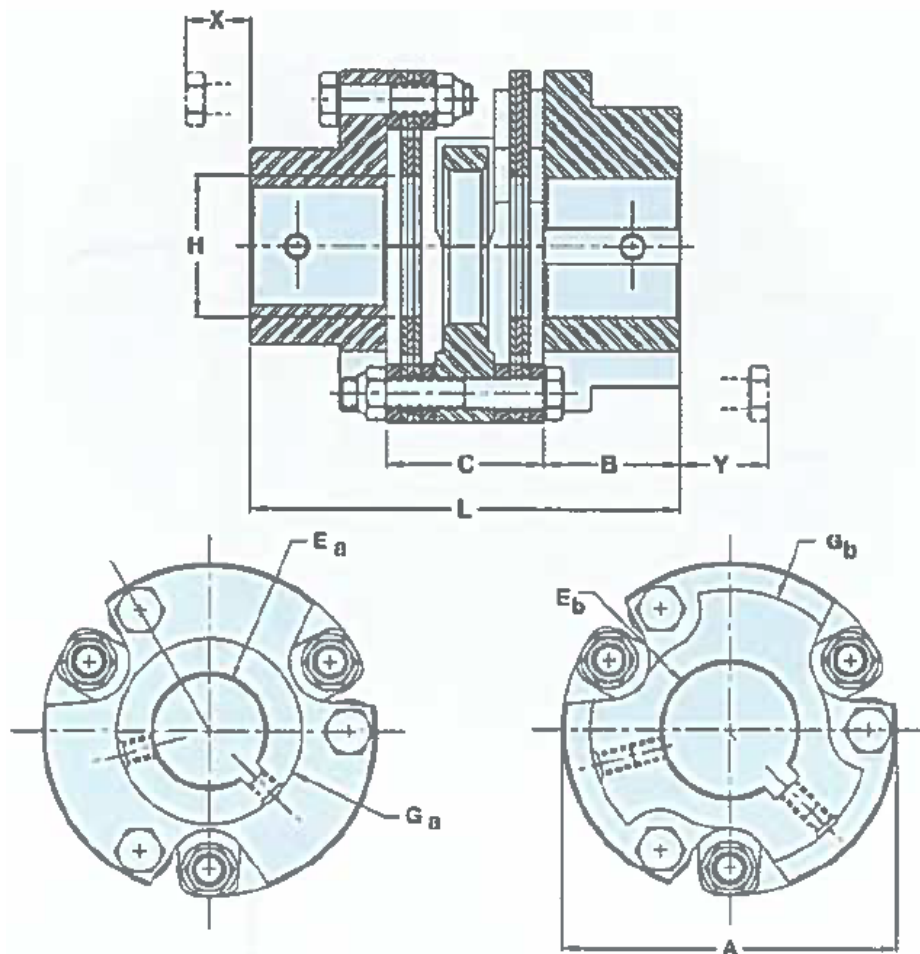
FLEXION DOUBLE – CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Puissance max. CH/100 t/min	Couple nominal permanent Nm	Rigidité torsionnelle Nm/rad	Vitesse maximale		* Désalignements			Moyeu A		Moyeu B		Moyeu à bride			
				Moyeux A et B	Moyeux à bride	Angulaire	Parallèle	Axial	Poids unitaire avec alésage max.	Inertie unitaire avec alésage max.	Poids unitaire avec alésage max.	Inertie unitaire avec alésage max.	Poids unitaire		Inertie unitaire	
				t/min	t/min								degrés	mm	mm	kg
6P18	0.29	20	5,500	14000	12000	3	0.56	1.5	0.21	0.56			0.46	0.39	1.43	0.90
6P22	0.43	30	8,482	12000	11000	3	0.66	1.8	0.50	1.94	0.54	2.41	0.66	0.75	2.62	2.07
6P26	0.75	53	9,712	10500	9500	3	0.76	2.2	0.75	3.47	0.75	4.28	0.95	0.83	5.03	3.59
6P30	1.27	90	20,923	9000	8000	3	1.0	2.5	1.1	7.3	1.3	10.2	1.53	1.14	10.95	6.79
6P37	2.54	181	32,700	7400	6700	3	1.2	3.6	2.1	21.8	2.3	28.6	2.85	2.41	33.68	23.69
6P45	3.97	282	60,324	6100	5600	3	1.3	4.4	3.6	55.9	4.0	71.7	4.15	4.0	65.7	55.3
6P52	5.65	402	82,109	5100	4800	3	1.6	5.6	5.8	122	6.2	154	6.4	5.5	140.9	106.8
6P60	10.08	718	130,763	4600	4400	3	1.8	6.6	8.4	232	9.8	319	9.6	8.1	273.6	207.5
6P67	16.34	1,164	195,265	4300	4100	3	1.9	7.6	11.9	413	14.0	565	14.0	10.4	508	336
6P77	24.75	1,763	296,634	3300		3	2.3	8.1	17.5	799	20.8	1115				
6P90	39.67	2,825	506,395	2800		3	2.6	9.1	27.9	1744	33.7	2508				
6P105	55.37	3,944	769,756	2500		3	3.2	10.7	45.9	3986	53.6	5525				
6P120	74.89	5,333	1,034,187	2100		3	3.5	12.7	68.2	7609	76.0	10,670				

Le couple maximum est égal à deux fois le couple nominal permanent.

Nous consulter pour des vitesses supérieures à celles mentionnées et, le cas échéant, en cas d'exigences d'équilibrage.

VIS DE PRESSION - CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES



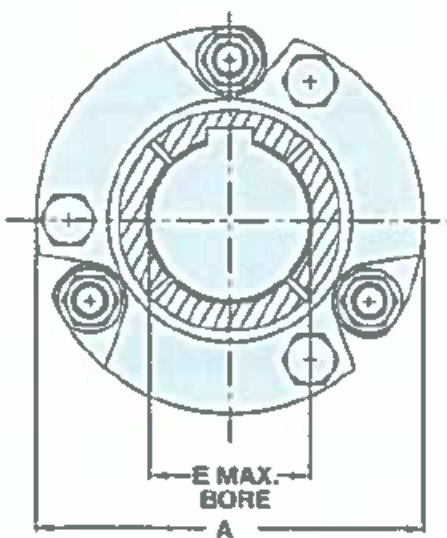
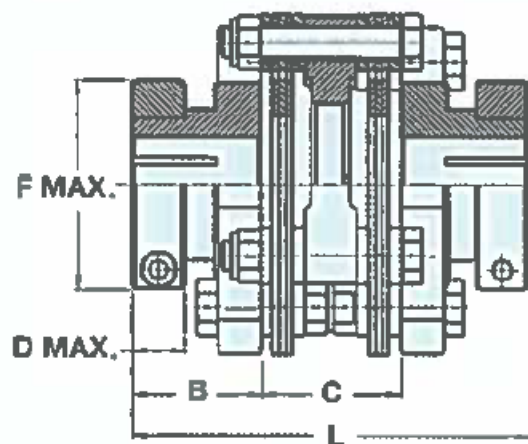
	A	B	C	Alésage max.		G _a Moyeu A	G _b Moyeu B	H	L	X	X
				E _a Moyeu A	E _b Moyeu B						
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6P18	47.0	15.9	20.4	16		28.6		20.1	52.1		12.2
6P22	57.2	23.8	24.3	16	26	31	47.6	23.8	71.9	13	16.3
6P26	65.9	27	26.3	19	32	38.2	54.8	25.4	80.2	9.9	12
6P30	76.2	31.8	36.1	25	35	43	64	31	100	9.9	17.3
6P37	95.3	36.5	42.4	32	46	56	79	38	115	17.3	24.1
6P45	114	42.9	47.0	42	60	68	95	46	133	23.1	34.3
6P52	133	49.2	53.5	48	66	84	111	54	152	18.5	27.9
6P60	152	61.9	61.2	60	76	93	127	61	185	17.5	36.1
6P67	171	69.9	68.7	66	85	108	143	69	208	10.4	28.2
6P77	197	79.4	80.1	75	100	117	164	79	239	22.6	35.6
6P90	229	95.3	91.0	76	115	137	190	92	281	35.3	37.3
6P105	267	108	112	95	130	155	222	107	328	48.8	67.1
6P120	305	121	123	110	152	186	254	123	364	37.6	54.4

La dimension "X" est la course de boulon minimale nécessaire au-delà du moyeu pour pouvoir désassembler l'ensemble de disques des moyeux.

NOIX DE SERRAGE - CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES



(Accouplement à flexion double représenté avec un moyeu à noix de serrage. Il est disponible avec ou sans rainure de clavette).



	A	B	C	D	Alésage max.		F	L
					avec rainure	sans rainure		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
6P18C	47.0	20.6	20.3	12.7	16	19	44.5	61.5
6P22C	57.2	25.4	24.4	12.7	19	24	47.5	75.2
6P26C	66.0	26.9	26.4	14.2	24	28	57.2	80.3
6P30C	76.2	31.8	11.7	17.5	28	35	66.8	99.6
6P37C	95.3	36.6	42.4	19.1	38	48	82.6	115.6
6P45C	114.3	42.9	47.0	19.1	42	50	88.9	132.8
6P52C	133.4	49.3	53.6	22.4	55	65	108.0	151.9
6P60C	152.4	62.0	61.2	22.4	60	75	120.7	185.2
6P67C	171.5	69.9	68.6	22.4	70	85	133.4	208.3

Remarque : Le couple des moyeux à noix de serrage non clavetés est défini par de nombreux facteurs, à savoir le diamètre d'alésage du moyeu d'arbre, la taille de la bride et d'autres variables d'installation. Les moyeux d'accouplement non clavetés, avec des tailles de boulon inférieures à environ 1,5 fois l'alésage maximal mentionné, peuvent ne pas transmettre le couple nominal à l'ensemble de disques. Nous consulter si votre application nécessite un couple élevé ou fait appel à un type d'arbre de petite taille.