

Série standard avec coussinets à aiguilles.

Jeu axial : ± 2 mm

NA	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	B	C	D	G	H	H ₁	K	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	M	W	W ₁	a	a ₁	a ₂	b	d	e	Nm	Inertie J kg m ²	pois G kg			
44.25.50/3 ●					35	50	28					25	23,5	5,5	38	45		14	14	16,3				22			34	0,0012	0,4		
44.25.70/6 ●	44	68	68	84	8	56	70	35	20	12	2	25	23,5	5,5	58	45	M6	16	16	18,3	6,6	11	5	25	5	110	0,0025	0,8			
● axialement non fixés																															
74.36.70/3		93		114		48	70	35	20		2				53	65		16	16	18,3				5	25		105	0,0039	1,4		
74.36.90/3			102									36	34	9	63	65									45		153	0,0086	1,7		
74.70.90/3		127		148		70	90	55	37	14		70	67	17,5	80	126		25	25	28,3								0,0091	1,8		
74.36.90/4												36	34	9	63	65								8			203	0,0096	1,9		
74.120.120/3	74				10,5							120	114	30	120	216	M8						9	15		7	213	0,027	3,2		
74.36.120/4			106			98	120	60		16	3	36	34	90	78	65		30	30	33,3					50		285	0,0254	3,0		
74.70.120/4		137		158					42			70	67	17,5	95	126												0,0262	3,1		
74.36.150/4						128	150	70		20		36	34	9	93	65												0,0457	3,5		
74.70.150/4												70	67	17,5	110	126		35	35	38,3				10	60		372	0,047	3,6		
74.120.150/4												120	114	30	135	216												0,0507	3,9		
101.56.100/3		144	141	175		70	100	54	37	20		56	53	14	68	100									40		425	0,0300	3,5		
101.56.120/3												56	53	14	88	100		30	30	33,3				8			540	0,0321	3,8		
101.90.120/3		154	151	185		90	120	65	42	25		90	86	22	105	162												0,0423	5,0		
101.56.120/4												56	53	14	88	100											729	0,0398	4,7		
101.120.140/3												120	114	30	130	216									50		660	0,0740	6,7		
101.56.140/4						110	140					56	53	14	98	100		35	35	38,3				10			880	0,0751	6,8		
101.90.140/4	101	174	161	205	15,5			70				90	86	22	115	162	M12						13	20		10		0,0774	7		
101.160.160/3									52	30	3	160	152	40	160	288											780	0,1226	8,4		
101.56.160/4												56	53	14	108	100		40	40	43,3				12	60		1040	0,1183	8,1		
101.90.160/4						130	160					90	86	22	125	162											1040	0,1226	8,4		
101.120.160/4												120	114	30	140	216												0,1270	8,7		
134.64.140/3												64	61	16	102	115		35	35	38,3				10	55		1178	0,1097	9,7		
134.90.140/3						100	140	70				90	86	22	115	162												0,1113	10		
134.64.160/3												64	61	16	112	115											1413	0,1956	13,4		
134.90.160/3	134	193	204	238	22,5							90	86	22	125	162	M16						18	26		14	1413	0,2	13,7		
134.120.160/3						120	158	85	52	35	3	120	114	30	140	216		40	40	43,3								0,2073	14,2		
134.64.160/4												64	61	16	112	115											1884	0,2088	14,3		
134.90.160/4												90	86	22	125	162												0,2146	14,7		
155.72.160/3		209	235	259		115	160	75	52	40		72	68	18	116	130		40	40	43,3							2130	0,2175	14,9		
155.100.160/3												100	95	25	130	180												0,2219	15,2		
155.72.180/3												72	68	18	126	130											2500	0,3245	17,4		
155.100.180/3		229	245	279		135	180	90	62	45	3	100	95	25	140	180		45	45	48,8								0,3301	17,7		
155.72.180/4	155				25							72	68	18	126	130	M16						18	26		14	3335	0,3618	19,4		
155.160.200/3												160	152	40	180	288								14			2815	0,5034	21,7		
155.72.200/4		249	255	299		152	200	100	72	50		72	68	18	136	130		50	50	53,8							3755	0,5057	21,8		
155.100.200/4												100	95	25	150	180												0,5150	22,2		
196.90.200/3		276										90	86	22,5	145	162		50	50	53,8				14	80		8800	0,6148	26,5		
196.150.200/3			316	336		150	200	100	70	60		150	145	37,5	175	270												0,6519	28,1		
196.90.200/4															145	162											11800	0,6751	29,1		
196.90.250/4												90	86	22,5	170												15800	1,4318	39,5		
196.150.250/4	196	296	336	356	30	200	250	120	80	70	5	150	145	37,5	200	270											15800	1,5116	41,7		
196.90.250/5															170		M20	60	60	64,4	22	33	18	100	22	19000	1,5298	42,2			
196.90.250/6												90	86	22,5		162											23000	1,624	44,8		
196.90.310/6		326	346	386		260	310	160	95	75					200			80	80	85,4				22	150		30000	2,5453	56,5		
196.150.310/6												150	145	37,5	230	270											30000	2,6895	59,7		

DÉSIGNATION D'UN ACCOUPLEMENT

NA ← 196.150.310/6 A1 - A1 forme de chacune des extrémités = ici, 2 fois A1

Série

A1 L1 D

nombre de biellettes

Combinaisons

A noter que tous les accouplements peuvent être conçus avec des extrémités différentes, par exemple combinaisons A1/A2, A3/A4, A1/A4, A2/A3, etc...

Les accouplements PK sont livrables dans les exécutions ci-après :

A1 = forme normale

Les 2 disques extérieurs comportent des trous de fixation pour montage flasqué.

Nombre des perçages sur le cercle C pour accouplements

avec 3 biellettes = 3 x 120°
4 = 4 x 90°
5 = 5 x 72°
6 = 6 x 60°

A2 = Forme à moyeu

Les 2 disques extérieurs comportent un moyeu usiné,

A3 = Forme à bague de serrage

Les disques extérieurs comportent un moyeu spécial avec bague de compression. Liaison très énergique sur l'arbre. Détails sur ces bagues dans le catalogue " BAGUES DE SERRAGE ". Page 534

A4 = Forme avec contreflasque

Il s'agit de la forme A1 avec contreflasques fixés sur les disques extérieurs. Ces contreflasques ont un moyeu. Voir page 324.