

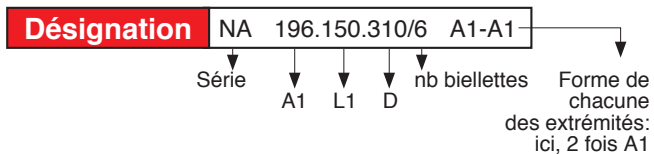
ACCOUPLLEMENTS PK

SÉRIE STANDARD AVEC COUSSINETS À AIGUILLES

Jeu axial : ±2mm

NA	A1	A2	A3	A4	B	C	D	G	H	H1	K	L1	L2	L3	L4	L5	M	W	W1	a	a1	a2	b	d	e	Couple stat. Nm	Inertie J kgm ²	Poids G kg													
44.25.50/3 •	44	68	68	84	8	35	50	25	20	12	2	25	23,5	5,5	38	45	M6	14	14	16,3	6,6	11	5	22	5	34	0,0012	0,4													
44.25.70/6 •						56	70	35				25	23,5	5,5	58	45		16	16	18,3				25		110	0,0025	0,8													
• axialement non fixé																																									
74.36.70/3	74	93	102	114	8	48	70	35	20	2	2	36	34	9	53	65	M8	16	16	18,3	9	15	8	5	25	7	105	0,0039	1,4												
74.36.90/3		127	102	148		70	90	55	37			14	36	34	9	63		65	25	25							28,3	153	0,0086	1,7											
74.70.90/3		106	106	158		98	120	60	16			3	70	67	17,5	80		126	30	30							33,3	203	0,0096	1,9											
74.36.90/4													36	34	9	63		65																							
74.120.120/3		137	106	158		128	150	70	20			3	120	114	30	120		216	30	30			33,3	213	0,027		3,2														
74.36.120/4													70	67	17,5	95		126																							
74.70.120/4		137	114	158		128	150	70	20			3	36	34	9	93		65	35	35			38,3	M8	8		40	10	60	285	7	0,0254	3								
74.36.150/4													0,0262	3,1																											
74.70.150/4	0,0457				3,5																																				
74.36.150/4	0,047				3,6																																				
74.70.150/4	0,0507				3,9																																				
74.120.150/4	0,0457				3,5																																				
101.56.100/3	101	144	141	75	8	70	100	54	37	20	3	56	53	14	68	100	M12	30	30	33,3	13	20	10	50	10	425	0,0300	3,5													
101.56.120/3		154	151	185		90	120	65	42	25		56	53	14	88	100		30	30	33,3						540	0,0321	3,8													
101.90.120/3		154	151	185		110	140	15,5	70	52		30	3	90	86	22		105	162	35						35	38,3	13	20	10	50	10	50	729	0,0398	4,7					
101.56.120/4														90	86	22		88	100															660	0,0740	6,7					
101.120.140/3		174	161	205		130	160	70	52	30		3	3	120	114	30		130	216	40						40	43,3	M12	10	60	13	20	10	50	10	880	0,0751	6,8			
101.56.140/4														56	53	14		98	100																	880	0,0774	7			
101.90.140/4														160	152	40		160	288				780	0,1226												8,4					
101.160.160/3														56	53	14		108	100				1040	0,1183												8,1					
101.56.160/4		174	161	205		90	86	22	125	162		120	114	30	140	216		40	40	43,3			M16	18		26	12	60	18	26	12	60	14	1040	0,1226	8,4					
101.90.160/4																																		90	86	22	125	162	1040	0,1226	8,4
101.120.160/4																																		120	114	30	140	216	1040	0,1270	8,7
101.56.160/4																																		64	61	16	102	115	1178	0,1097	9,7
134.64.140/3	134	193	204	238	22,5	100	140	70	52	35	3	90	86	22	115	162	M16	35	35	38,3	18	26	10	55	14	14	1178	0,1113	10												
134.90.140/3												64	61	16	112	115											1413	0,1956	13,4												
134.64.160/3												90	86	22	125	162											1413	0,2	13,7												
134.90.160/3												120	114	30	140	216											1884	0,2073	14,2												
134.120.160/3												64	61	16	112	115											1884	0,2088	14,3												
134.64.160/4												90	86	22	125	162											1884	0,2146	14,7												
134.90.160/4												40	40	43,3	2130	0,2175											14,9														
155.72.160/3												209	235	259	115	160											75	52	40	72	68	18	116	130	40	40	43,3	M16	18	26	12
155.100.160/3	155	229	245	279	25	135	180	90	62	45	3	100	95	25	130	180	M16	45	45	48,8	18	26	14	70	14	14	2500	0,2219	15,2												
155.72.180/3												72	68	18	126	130											3335	0,3245	17,4												
155.100.180/3												100	95	25	140	180											3335	0,3301	17,7												
155.72.180/4												72	68	18	126	130											2815	0,3618	19,4												
155.160.200/3												160	152	40	180	288											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											3755	0,5150	22,2												
196.90.200/3												196	276	316	336	30											150	200	100	70	60	5	90	86	22,5	145	162	M20	50	50	53,8
196.150.200/3	150	145	37,5	175	270	11800	0,6519	28,1																																	
196.90.200/4	90	86	22,5	145	162	15800	0,6751	29,1																																	
196.90.250/4	150	145	37,5	200	270	15800	1,4318	39,5																																	
196.150.250/4	296	336	356	200	250	120	80	70	150	145	37,5						200	270	60	60	64,4	15800	1,5116	41,7																	
196.90.250/5	90	86	22,5	170	162	19000	1,5298	42,2																																	
196.90.250/6	90	86	22,5	170	162	23000	1,624	44,8																																	
196.90.310/6	326	346	386	260	310	160	95	75	150	145	37,5						230	270	80	80	85,4	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 : Série standard
 NAS : Série lourde

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

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 572

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 357.