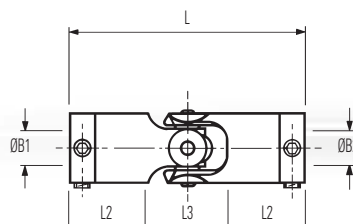


Type 101, 105, 601



Type 103, 603

ACCOUPEMENTS À CARDAN SIMPLE - DIMENSIONS & CODES DE COMMANDE

Taille	①	②	Dimensions								Fixations		
	Croisillons Laiton	Croisillons Acétal	ØD	L	L1	L2	L3	B1, B2 Max	Moment d'inertie kgm2 x 10 ³	Masse kg x 10 ³	Vis	Couple (Nm)	Clé (mm)
	RÉF MOYEU												
06	101.06	-	7.1	19.1	3.3	5.3	8.6	4.76	0.3	0.7	-	-	-
	-	601.06		-	-	-		-	0.2	0.4	-	-	-
	103.06	-		27.2	-	9.3		3.18	1.1	3.1	M3	0.94	1.5
	-	603.06		-	-	-		-	1.0	2.8	-	-	-
09	101.09	-	11.1	28.5	4.3	8.6	11.4	6.35	4.0	2.7	-	-	-
	-	601.09		-	-	-		-	4.0	1.5	-	-	-
	103.09	-		37.6	-	13.1		5.0	13.5	9.3	M3	0.94	1.5
	-	603.09		-	-	-		-	12.6	8.1	-	-	-
13	101.13	-	14.3	35.6	5.6	10.4	14.8	8.0	14.3	5.7	-	-	-
	-	601.13		-	-	-		-	11.9	3.6	-	-	-
	103.13	-		46.2	-	15.7		6.35	44.6	17.7	M3	0.94	1.5
	-	603.13		-	-	-		-	38.0	15.6	-	-	-
16	101.16	-	17.5	53.3	8.9	15.2	23.0	11.0	32.3	12.2	-	-	-
	-	601.16		-	-	-		-	18.3	5.0	-	-	-
	103.16	-		67.6	-	22.3		10.0	136	35.0	M4	2.27	2.0
	-	603.16		-	-	-		-	122	31.4	-	-	-
20	105.20	-	23.0	62.0	8.0	17.0	28.0	12.7	147	25.7	-	-	-
25	105.25	-	28.5	74.0	10.0	20.0	34.0	14	463	56	-	-	-
32	105.32	-	36.5	86.0	10.0	21.0	44.0	20	1339	103	-	-	-

ACCOUPEMENTS À CARDAN SIMPLE - PERFORMANCES (À 20°C)

Taille	Croisillons en laiton types 101, 103, 105				Croisillons en acétal types 601, 603				Compensation max. angulaire @ 1000 min ⁻¹	Charge axiale max N
	Couple max Nm	Couple statique de rupture Nm	Torsion taux deg/Nm	Torsion Rigidité Nm/rad	Couple max Nm	Couple statique de rupture Nm	Torsion taux deg/Nm	Torsion Rigidité Nm/rad		
06	0.11	0.45	19.7	2.9	0.09	0.3	22	2.6	45	18
09	0.36	1.9	6.8	8.4	0.6	1.5	6.8	8.4	45	38
13	0.85	4.5	3.2	18	0.7	2.5	3.6	16.0	45	67
16	1.6	6.8	1.7	34	1.0	5.0	2.8	20.0	45	98
20	2.8	17	0.94	61	-	-	-	-	40	138
25	5.6	34	0.51	112	-	-	-	-	40	222
32	10.7	72	0.25	229	-	-	-	-	40	334

VOIR PAGE SUIVANTE POUR LES ALÉSAGES STANDARD

Matériaux & Finitions

Fourches:	Acétal
Croisillons:	Laiton BS 2874 CZ121, CZ122 (Types 101, 103, 109, 111) Nylon chargé fibres de verre (Types 601, 603, 609, 611)
Inserts d'alésages:	Laiton BS 2874 CZ121 (101, 103, 109, 111) Alliage d'aluminium 2014A T6 ou Al Eco 62 Sn T9 (Type 105)
Visserie:	Acier bruni

Plage de températures

- 20°C à +60°C

Vitesse de rotation maximum

1000 min⁻¹