

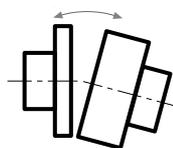
ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS FU



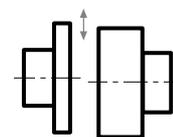
Consiga un acoplamiento perfecto entre ejes

Los Acoplamientos Elásticos FU garantizan un alineamiento preciso de los ejes de las máquinas a unir. Soportan desviación angular, paralela, torsional ó cualquiera de sus combinaciones.

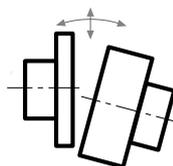
- Construidos en acero de primera calidad
- Rodillos de caucho sintético especial
- Gran elasticidad de torsión:
Alcanzan torsiones de 10 a 15 grados (ambos sentidos rotación)
- Soportan un desvío angular de hasta 2 grados
- Admiten un desvío entre centros de 0,5 a 1mm, según los tipos
- Desacoplamiento fácil y rápido (sin desmontar semiplatos)



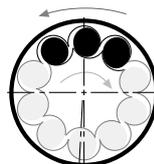
ANGULAR



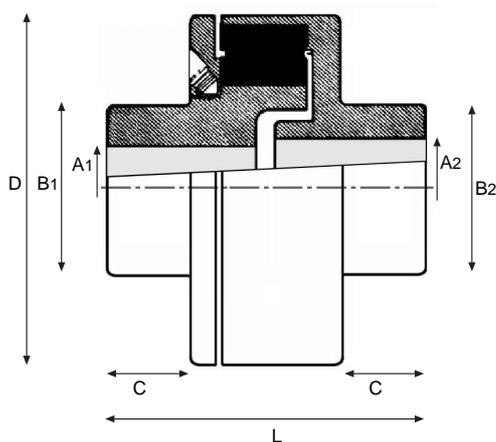
PARALELO



ANGULAR + PARALELO



TORSIONAL



TIPO	K1* Nm	r.p.m. max	D mm	L mm	A1max. mm	A2max. mm	B1 mm	B2 mm	C mm	Rodillos caucho Ø mm Cantidad		Peso Kg
M 0,25	5	7500	53	45	18	22	26	31	10	10	9	0,4
M 0,5	10	6540	62,5	53,5	22	28	31	40	12	12	9	0,7
M 1	20	5500	72,5	72	30	40	40	55	18	14	9	1,4
M 3	60	4500	98	88,5	40	30	55	55	23	16	12	2,6
M 7	140	3750	117,5	98	50	38	66	66	26	18	12	4,1
M 15	300	3175	137	114	60	48	78	78	30	22	12	7
M 23	460	2850	156,5	128,5	75	60	90	90	34	26	12	9,6
M 40	800	2400	186	148,5	84	70	105	105	40	30	12	15,5
M 60	1200	2230	196	178	98	84	110	110	46	30	13	30
M100	2000	1950	234	196	140	130	175	175	52	30	15	38
M240	4600	1600	270	195	140	130	182	182	45	40	12	62
M420	8400	1400	314	225	155	145	179	179	60	40	15	99
M750	10500	1150	354	294	175	160	255	255	80	60	12	215

* K1: Par nominal continuo. El par máximo equivale a 1,5 veces el valor de par continuo.

Grandes potencias, consultar. Se fabrican unidades de hasta 3.000 Nm