

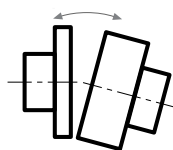
# ACOPLAMIENTOS ELÁSTICOS FU



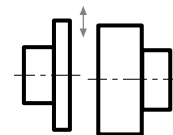
Consiga un acoplamiento perfecto entre ejes

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.

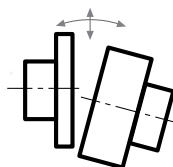
- Construidos en acero de primera calidad
- Rodillos de caucho sintético especial
- Gran elasticidad de torsión:  
Alcanzan torsiones de 10 a 15 grados (ambos sentidos rotación)
- Soportan un desvío angular de hasta 2 grados
- Admiten un desvío entre centros de 0,5 a 1mm, según los tipos
- Desacoplamiento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



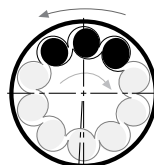
ANGULAR



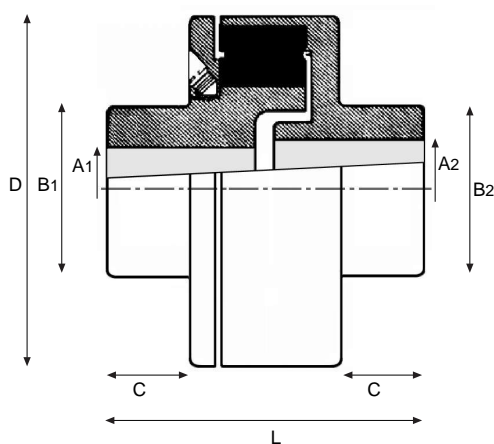
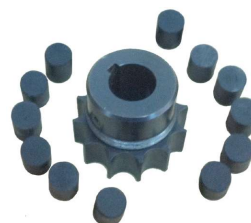
PARALELO



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
M 100	2000	1950	234	196	140	130	175	175	52	30	15	38
M 240	4600	1600	270	195	140	130	182	182	45	40	12	62
M 420	8400	1400	314	225	155	145	179	179	60	40	15	99
M 750	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