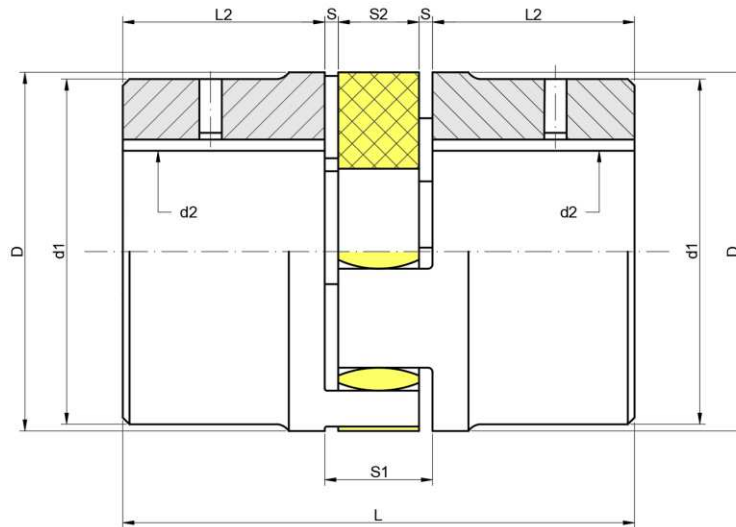


ACOPLAMIENTO DE ESTRELLA KALFLEX TIPO BB



Datos técnicos y dimensiones

Tamaño	Par Nominal [Nm]	Par Máximo [Nm]	c/inversión [Nm]	RPM Max. [1/min]	Eje Max. d2 [mm]	D [mm]	d1 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	S [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Peso [Kg]
19/24	10	20	2.6	14000	24	40	40	66	25	2	16	12	0.33
24/32	35	70	9.1	10600	32	55	55	78	30	2	18	14	0.96
28/38	95	190	25	8500	38	65	65	90	35	2.5	20	15	1.61
38/45	190	380	49	7100	45	80	78	114	45	3	24	18	2.66
42/55	265	530	69	6000	55	95	94	126	50	3	26	20	4.01
48/60	310	620	81	5600	60	105	104	140	56	3.5	28	21	5.53
55/70	410	820	108	4750	70	120	118	160	65	4	30	22	8.11
65/75	625	1250	163	4250	75	135	134	185	75	4.5	35	26	11.65
75/90	1280	2560	333	3550	90	160	158	210	85	5	40	30	19.43
90/100	2400	4800	624	2800	100	200	180	245	100	5.5	45	34	31.7

*Valores de par para estrella amarilla 92° Shore A.

*Cubos fabricados en fundición perlítica GG.

Desalineaciones máximas

Tamaño	19 19/24	24 24/32	28 28/38	38 38/45	42 42/55	48 48/60	55 55/70	65 65/75	75 75/90	90 90/110
Desalineación Axial Ka [mm]	1.2	1.4	1.5	1.8	2.0	2.1	2.2	2.6	3	3.4
Desalineación Angular Kw [Grados]	1.2°	0.9°	0.9°	1.0°	1.0°	1.1°	1.1°	1.2°	1.2°	1.2°
Desalineación radial Kr [mm]	0.20	0.22	0.25	0.28	0.32	0.36	0.38	0.42	0.48	0.50
Ángulo de torsión T Kmax	5°									
Rigidez torsional [KNm/rad]	1.28	4.86	10.90	21.05	23.74	36.70	50.72	97.13	113.32	190.09
Amortiguamiento relativo	0.80									
Factor de Resonancia VR [-]	7.90									
Temperatura de Trabajo [°C]	-40°C/+90°C									

