

ACOPLAMIENTO DE ESTRELLA

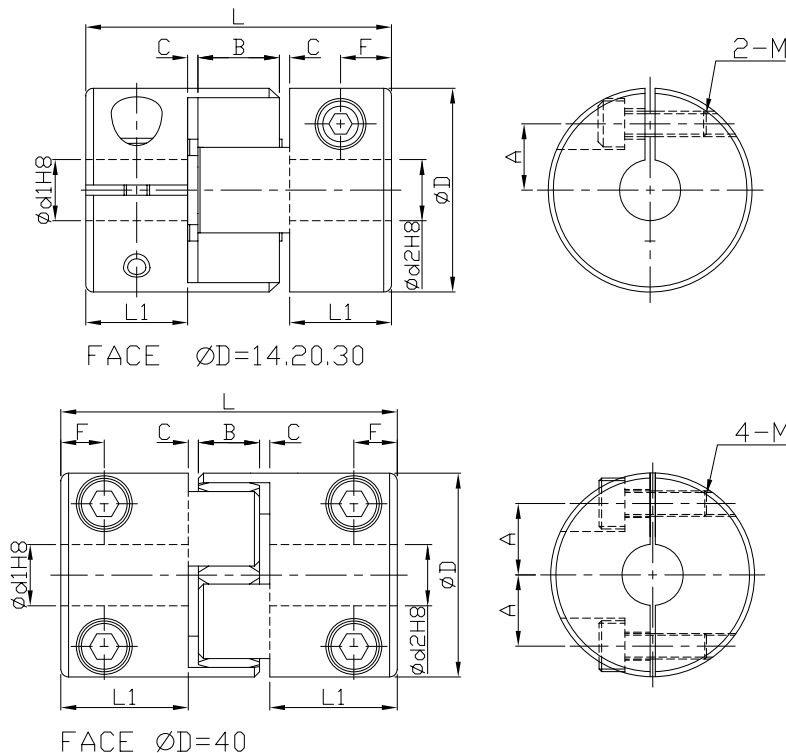
- Rango de temperatura de trabajo: -20°C - 60°C.
- Los valores de desalineación son individuales, en caso de más de una desalineación en el mismo instante estos valores serán inferiores.

Material: AL 7075

Inserción: Poliuretano

Acabado superficial: Anodizado

Accesorios: Tornillos de fijación



La distancia "C", se debe mantener mientras se realiza el montaje.

En caso contrario, afectaría a la Desalineación máxima y a la aceleración del eje, pudiendo causar daños en el acoplamiento.

Dimensiones

Tipo	ØD	Selección Ød1 y Ød2 *Ød1 ≤ Ød2														L	L1	B	C	F	A	Tornillos de fijación	
		3	4	5	6	6,35	7	8	9,525	10	11	12	14	15	16							M	Par de apriete (Nm)
FACE	14	•	•	•												22	7	6	1	3,5	4	2	0,5
	20			•	•	•	•	•								30	10	8		5	6,5	2,5	1
	30						•	•	•	•	•	•				35	11	10	1,5	5,5	10	4	2,5
	40									•	•	•	•	•	•	66	25	12	2	8,5	14	5	4

Características

Tipo	ØD	Par nominal (Nm)			* Momento de inercia (kg/m²)	Rigidez torsional (Nm/rad)			Desalineación máxima					Máx. RPM (rpm)	* Peso (g)
									Angular (°)	Paralelo (mm)			Axial (mm)		
		B	W	R		B	W	R		B	W	R			
FACE	14	0,7	1,2	2	1,6·10 ⁻⁷	8	14	22	1,0	0,15	0,10	0,10	+0,6 0	11000	6
	20	1,8	3	5	1,1·10 ⁻⁶	16	29	55		0,20	0,15		+0,8 0	7600	19
	30	4	7,5	12,5	6,2·10 ⁻⁶	46	73	130		0,20	0,15		+1,0 0	5100	50
	40	4,9	10	17	3,9·10 ⁻⁵	380	570	1200		0,15	0,10		+1,2 0	3800	160

* El momento de inercia y el peso se ha obtenido con el diámetro máximo.

