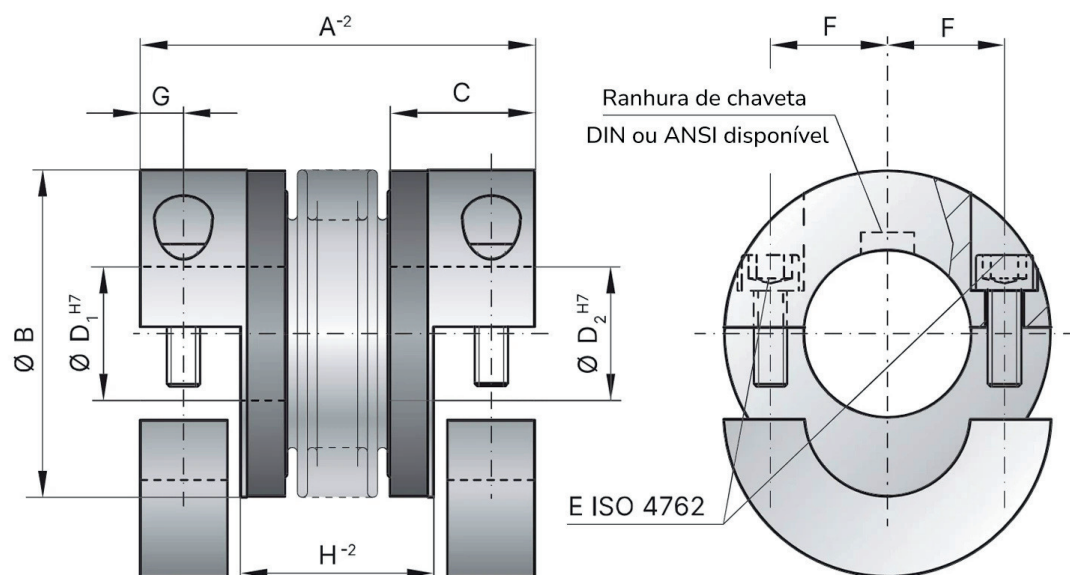


ACOPLAMENTO DE FOLE – SÉRIE BKH

COM CUBO DE FIXAÇÃO DIVIDIDO 15 - 4,000 NM



Tamanho		15	30	60	80	150	200	300	500	800	1,500	4,000
Torque nominal (Nm)	T _{KN}	15	30	60	80	150	200	300	500	800	1,500	4,000
Comprimento total (mm)	A-2	59 66	69 77	83 93	94 106	95 107	105 117	111 125	133 146	140	166	225
Diâmetro externo (mm)	B	49	55	66	81	81	90	110	124	134	157	200
Comprimento de ajuste (mm)	C	22	27	31	36	36	41	43	51	45	55	85
Diâmetro interno possível de Ø a Ø H7 (mm)	D / D ₁₂	8-28	10-30	12-35	14-42	19-42	22-45	24-60	35-60	40-75	50-80	50-90
Parafuso de fixação ISO 4762		M5	M6	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M20	M24
Torque de aperto de o parafuso de fixação (Nm)	E	8	15	40	50	70	120	130	200	250	470	1,200
Distância entre as linhas centrais (mm)	F	17,5	19	23	27	27	31	39	41	48	55	65
Distância (mm)	G	7	7,5	9,5	12	12	12,5	14	16,5	18	22,5	28
Comprimento da seção central (mm)	H-2	29 36	35 43	41 51	47 59	48 60	50 62	55 69	61 75	65,5	71	109
Momento de inércia (10 ⁻³ kgm ²)	J _{ges}	0,07 0,08	0,14 0,15	0,23 0,26	0,65 0,67	2,5 3,2	4,5 5,4	8,5 10,5	17,3 19,6	24,3	49,2	165
Peso aproximado (kg)		0,15	0,3	0,4	0,8	1,7	2,5	4	7,5	7	12	28
Torção rigidez (10 ³ Nm/rad)	C _T	20 15	39 28	76 55	129 85	175 110	191 140	450 350	510 500	780	1,304	3,400
Axial ± (mm)		1 2	1 2	1,5 2	2 3	2 3	2 3	2,5 3,5	2,5 3,5	3,5	3,5	3,5
Lateral ± (mm)	Valor máx.	0,15 0,2	0,2 0,25	0,2 0,25	0,2 0,25	0,2 0,25	0,25 0,3	0,25 0,3	0,3 0,35	0,35	0,35	0,4
Angular ± (graus)		1 1,5	1 1,5	1 1,5	1 1,5	1 1,5	1 1,5	1 1,5	1 1,5	1,5	1,5	1,5
Rigidez axial da mola (N/mm)	C _a	25 15	50 30	72 48	48 32	82 52	90 60	105 71	70 48	100	320	565
Rigidez da mola lateral (N/mm)	C _r	475 137	900 270	1,200 420	920 290	1,550 435	2,040 610	3,750 1,050	2,500 840	2,000	3,600	6,070