

Anillos cónicos de fricción

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Composición de fricción diseñada especialmente para anillos de freno de polipasto eléctrico, basado en fibras minerales y orgánicas cuales son reforzadas con cables de cobre también impregnadas con el compuesto de caucho.



Aplicación

Anillos cónicos de fricción para motores polipastos eléctricos.

Carga	Tipo de motor	Marca	Diámetro interior, mm	Diámetro exterior, mm	Altura, mm	Ángulo del cono
0,5 ÷ 1t	sola velocidad	KG 1605 KG 1608	190 ^{-0,1} -0,2	200,5 ± 0,3	20 ^{+0,2}	20° ± 1'
2 ÷ 3,2t	dos velocidades	KG 2008 KG 2011 KG 2012	237 ^{-0,1} -0,2	250 ^{+0,3}	26 ^{+0,2}	20° ± 1'
5t	sola velocidad	KG 2412	280 ^{-0,1} -0,2	293 ^{+0,3}	29 ^{+0,2}	20° ± 1'
0,5 ÷ 1t	dos velocidades	KG 2009 KG 2110	242 ^{-0,1} -0,2	254 ^{+0,2}	23 ^{+0,2}	20° ± 1'
2t	dos velocidades	KG 2612	295 ^{-0,1} -0,2	308 ^{+0,2}	26 ^{+0,2}	20° ± 1'
3,2t	dos velocidades	KG 2714	323 _{-0,2}	337 ^{+0,3}	33 ^{+0,2}	20° ± 5'
8t	sola velocidad	KG 2714	323 _{-0,2}	337 ^{+0,3}	33 ^{+0,2}	20° ± 5'
5t	dos velocidades	KG 3317	362 _{-0,2}	378 ^{±0,3}	29 ^{+0,2}	20° ± 5'
8t	dos velocidades	KG 3517	388 _{-0,5}	337 ^{+0,3}	33 ^{+0,2}	20° ± 5'

Ventajas

La forma especial, el estable coeficiente de fricción y la alta resistencia al desgaste garantizan una fiabilidad excelente también operación segura del equipo.

Parámetros técnicos

Temperatura de trabajo:	-100°C/ +280°C
Fricción:	> 0,40
Fricción de Brinell:	3 ÷ 18 HB
Lineal de desgaste:	< 0,20 mm

Calidad: El proceso de producción se controla conforme a las exigencias de ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Nocividad para la salud: No ha sido constatada nocividad.