

## КОНУСНИ ФРИКЦИОННИ ПРЪСТЕНИ

### ПРОДУКТОВА ИНФОРМАЦИЯ

Фрикционен състав, разработен специално за спирачни пръстени на телферните електро-двигатели, на база минерални и органични влакна, армирани с медна нишка и импрегнирани с каучукова смес.



### Приложение

Конусни спирачни пръстени, предназначени за телферни електродвигатели.

Товароносимост	Тип електромотор	Означение	Вътрешен диаметър, mm	Външен диаметър, mm	Височина mm	Ъгъл на конуса
0,5 ÷ 1t	1 скоростен	KG 1605 KG 1608	190 <sup>-0,1</sup> -0,2	200,5 ± 0,3	20 <sup>+0,2</sup>	20° ± 1'
2 ÷ 3,2t	2 скоростен	KG 2008 KG 2011 KG 2012	237 <sup>-0,1</sup> -0,2	250 <sup>+0,3</sup>	26 <sup>+0,2</sup>	20° ± 1'
5t	1 скоростен	KG 2412	280 <sup>-0,1</sup> -0,2	293 <sup>+0,3</sup>	29 <sup>+0,2</sup>	20° ± 1'
0,5 ÷ 1t	2 скоростен	KG 2009 KG 2110	242 <sup>-0,1</sup> -0,2	254 <sup>+0,2</sup>	23 <sup>+0,2</sup>	20° ± 1'
2t	2 скоростен	KG 2612	295 <sup>-0,1</sup> -0,2	308 <sup>+0,2</sup>	26 <sup>+0,2</sup>	20° ± 1'
3,2t	2 скоростен	KG 2714	323 <sub>-0,2</sub>	337 <sup>+0,3</sup>	33 <sup>+0,2</sup>	20° ± 5'
8t	1 скоростен	KG 2714	323 <sub>-0,2</sub>	337 <sup>+0,3</sup>	33 <sup>+0,2</sup>	20° ± 5'
5t	2 скоростен	KG 3317	362 <sub>-0,2</sub>	378 ± 0,3	29 <sup>+0,2</sup>	20° ± 5'
8t	2 скоростен	KG 3517	388 <sub>-0,5</sub>	337 <sup>+0,3</sup>	33 <sup>+0,2</sup>	20° ± 5'

### Предимства

Специалната форма, стабилният коефициент на триене и високата износоустойчивост гарантират надеждност и сигурна работа на съоръженията.

### Технически параметри

Работна температура: -200°C / +280°C

Коефициент на триене: > 0,40

Твърдост по Бринел 3 ÷ 18 HB

Линейно износване: < 0,20 mm

**Качество:** Целият производствен процес е под строг контрол, в съответствие с ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

**Влияние върху човешкото здраве:** Не е констатирано такова.