

ウレタン巻きベアリング

高精度・低振動・低騒音が要求される送り機構に



ウレタン巻きベアリングは、ミニチュア・ボールベアリングの外輪に直接ウレタンゴムを焼き付け接着しています。高精度・低振動・低騒音が要求される送り機構の用途にお応えします。

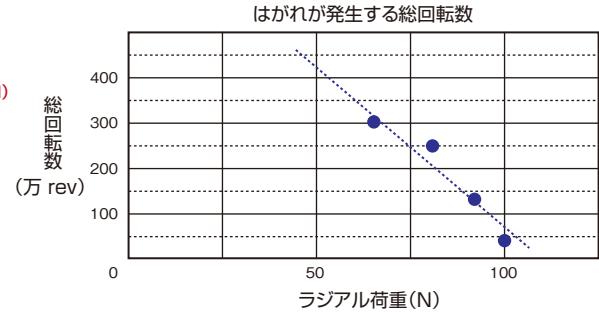
用途

◎ATM ◎券売機

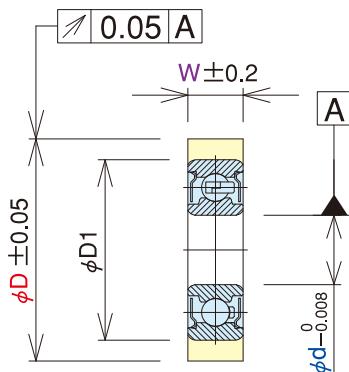
特長

- ベアリングの外輪にゴムを直接、焼き付け接着します。
- 外径は研磨仕上げしています。
- 高精度、低振動、低騒音です。
- 規格寸法品を取り揃えております。
- その他、特殊寸法、材質変更にも対応致します。

ゴムはがれ確認データ



ラジアル荷重が基本定格荷重の5%の時、はがれ発生の総回転数は概略300万回。



単位:mm

呼び番号	主要寸法				使用軸受 呼び番号
	ϕd	ϕD	W	$\phi D1$	
11RGF301	3	11	4	8	693ZZ
12RGF301		12			
13RGF301		13			
14RGF301		14			
11RGF402	4	11	4	9	684ZZ
12RGF402		12			
13RGF402		13			
14RGF402		14			
15RGF401	4	15	5	13	624ZZ
16RGF401		16			
17RGF401		17			
18RGF401		18			
19RGF401	5	19	5	11	685ZZ
13RGF501		13			
14RGF501		14			
15RGF501		15			
16RGF501	6	16	4	12	MR126ZZ
17RGF501		17			
18RGF501		18			
19RGF501		19			
20RGF501	6	20	4	12	MR126ZZ
14RGF601		14			
15RGF601		15			
16RGF601		16			
17RGF601	6	17	4	12	MR126ZZ
18RGF601		18			
19RGF601		19			
20RGF601		20			
21RGF601	6	21	4	12	MR126ZZ
22RGF601		22			

呼び番号	主要寸法				使用軸受 呼び番号
	ϕd	ϕD	W	$\phi D1$	
17RGF602	6	17	5	15	696ZZ
18RGF602		18			
19RGF602		19			
20RGF602		20			
21RGF602		21			
22RGF602		22			
23RGF602		23			
24RGF602		24			
18RGF801	8	18	5	16	688ZZ
19RGF801		19			
20RGF801		20			
21RGF801		21			
22RGF801		22			
23RGF801		23			
24RGF801		24			
25RGF801		25			
26RGF801	6	26	4	12	MR126ZZ
27RGF801		27			
28RGF801		28			

※ゴム材質：ポリエーテル系ウレタンゴム（黒色）ゴム硬度：HS90°±3°

※使用温度範囲：-30°C～70°C

※使用軸受は、ステンレス材を使用しています。

※その他、特殊寸法、形状、材質についてはご相談下さい。

NSKマイクロプレシジョン株式会社

<http://www.nskmicro.co.jp/> (詳しくはホームページをご覧ください。)本社 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-17 廣瀬ビル6F
TEL.03-5283-7420(代) FAX.03-5259-0882

大阪営業所 〒540-6591 大阪市中央区大手前1-7-31 OMM5階

TEL.06-6942-0858(代) FAX 06-6941-9113

松本営業所 〒399-3303 長野県下伊那郡松川町元大島2953(松川工場内)
TEL 0265-48-6022(代) FAX 0265-48-6023

※内容については改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。