

# 聚氨酯橡胶轴承

适合要求高精度·低振动·低噪音的传送机器



聚氨酯橡胶轴承是在微型滚珠轴承的外圈直接用聚氨酯橡胶圈烧结而成的橡胶滚子。

可适用于有高精度，低振动，低噪音要求的机器。

## 用途

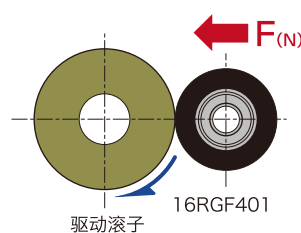
◎提款机    ◎售票机

## 特 长

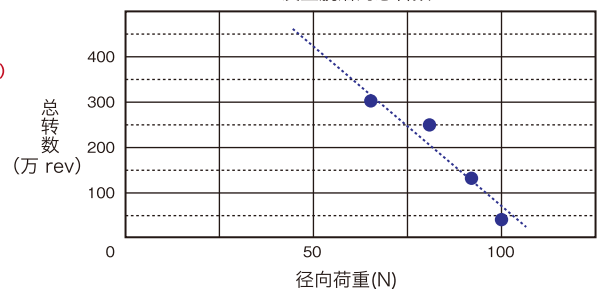
- 在轴承的外圈直接以烧结方式粘合橡胶。
- 外圈经过研磨完成。
- 高精度，低振动，低噪音。
- 规格，尺寸齐全。
- 可满足特殊尺寸，材质变更要求。

## 橡胶脱落试验数据

脱落实验模拟图



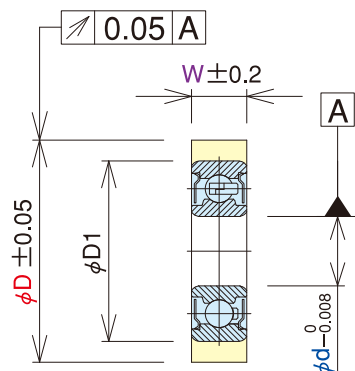
发生脱落的总转数



径向荷重为基本额定荷重的0.5%时,大概在300转时发生脱落。



# 聚氨酯橡胶轴承



单位: mm

型号	主要尺寸				使用轴承型号
	$\phi d$	$\phi D$	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		19			
13RGF501	5	13	5	11	685ZZ
14RGF501		14			
15RGF501		15			
16RGF501		16			
17RGF501		17			
18RGF501		18			
19RGF501		19			
20RGF501	20				
14RGF601	6	14	4	12	MR126ZZ
15RGF601		15			
16RGF601		16			
17RGF601		17			
18RGF601		18			
19RGF601		19			
20RGF601		20			
21RGF601		21			
22RGF601	22				

单位: mm

型号	主要尺寸				使用轴承型号
	$\phi d$	$\phi D$	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		26			
27RGF801		27			
28RGF801	28				

※橡胶材质: 聚乙醚聚氨酯合成橡胶 (黑色) 橡胶硬度: HS90° ±3°  
 ※适用温度范围: -30°C ~ 70°C  
 ※使用不锈钢轴承  
 ※特殊尺寸, 形状, 材质可洽谈。

## NSK MICRO PRECISION CO.,LTD.

<http://www.nskmicro.co.jp/> (详细请参考公司网站)

本部 邮编101-0054 日本国东京都千代田区神田锦町3-17广濑大楼6楼

电话: 0081-3-5283-7420 传真: 0081-3-5259-0882

大阪业务所 邮编540-0032 大阪市中央区天满桥京町2-13 WATAKI天满桥大楼301

电话: 0081-6-6942-0858(代表) 传真: 0081-6-6941-9113

松本业务所 邮编 399-3303 长野县下伊那郡松川町元大岛2953

电话: 0081-265-48-6022(代表) 传真: 0081-265-48-6023

※鉴于内容改良的原因, 可能未经通告作出变更, 敬请理解。