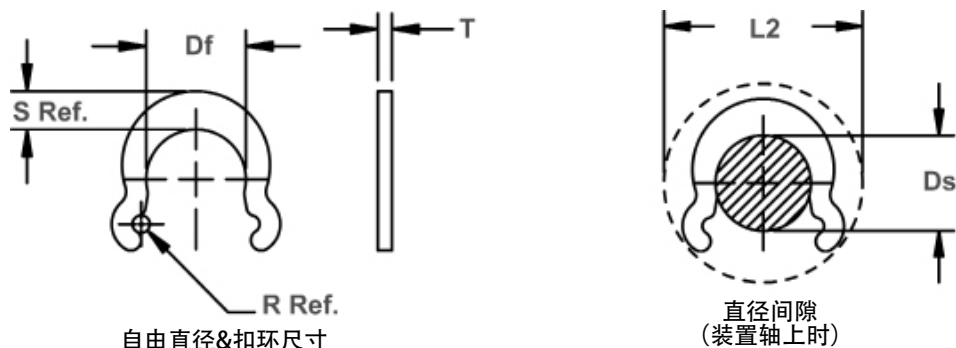




# RG 轴用偏心型扣环

## 变形版夹子型扣环

此扣环安装在轴承上时，两边的凹槽可显著的增加挡力。  
变形版夹子型扣环 (RG) 为未经过硬化处理的轴用专用夹子型扣环。



扣环编号	轴承直径				扣环尺寸 & 重量						间隙直径 安装在 轴承时	负荷推力 允许 受面角部 (lbs.)	RPM 限制值	
					自由直径		板厚***		缺口 直径	最大 板幅				重量 1000个
	FROM	TO	FRACT	mm	Df	公差	T	公差			R Ref.	S Ref.	lbs.	
RG-9	.092	.096	3/32	2.4	.089	+0.002	.025	±.002	.040	.045	.14	.30	8	OVER 80,000
RG-12	.123	.127	1/8	3.2	.119	-.003	.025		.040	.054	.19	.34	10	
RG-15	.154	.158	5/32	4.0	.149	+0.002	.025		.040	.078	.27	.38	13	
RG-18	.185	.189	3/16	4.8	.179	-.004	.035		.048	.085	.45	.44	18	
RG-25	.248	.252	1/4	6.3	.238		.035		.048	.100	.74	.54	22	
RG-31	.310	.316	5/16	7.9	.298	+0.003	.042		.052	.114	1.1	.66	32	
RG-37	.373	.379	3/8	9.5	.356	-.005	.042		.052	.130	1.5	.76	42	

单位: inch

†此数值仅适用于安装在低碳素钢制轴承上的扣环。

如果想要了解如何导出负重推力的性能数据，及相关公式请联系我们。

\*\*\*对于扣环需要实施电镀工艺，需要在板厚(T)基础上增加0.002inch。

硬度范围: 碳素弹簧钢制扣环 (SAE 1060-1090)

扣环型号	尺寸范围	规格	洛氏硬度
RG	9 ~ 15	30N	65.8 ~ 70.2
	18 ~ 37	C	47 ~ 52