

TIMKEN HM926745/HM926710D参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TD0		—
尺寸	Cone (Inner)	HM926745		内圈
	Cup (Outer)	HM926710D		外圈
	d	125.298	mm	内径
	D	228.6	mm	外径
	T	115.887	mm	宽度
额定载荷	C1	1023091	N	一百万转动态径向载荷
	C90 (2)	264669	N	九千万转双列轴承动态径向载荷
	C90 (1)	152129	N	九千万转单列轴承动态径向载荷
	Ca90	191718	N	九千万转动态轴向载荷
	C0	671681	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	0.79		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.74		系数
	$Y1 = 0.45 / \tan(\text{contact angle})$	0.92		系数
几何结构系数	Cg	0.1416		几何系数
尺寸	B	49.4284	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	153.924	mm	轴肩直径
	Aa	9.144	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	a	13.462	mm	有效中心位置
	C	84.1375	mm	外圈宽度
	r	2.286	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
重量	Assembly Weight	18538.32	g	—

TIMKEN HM926745/HM926710D图片

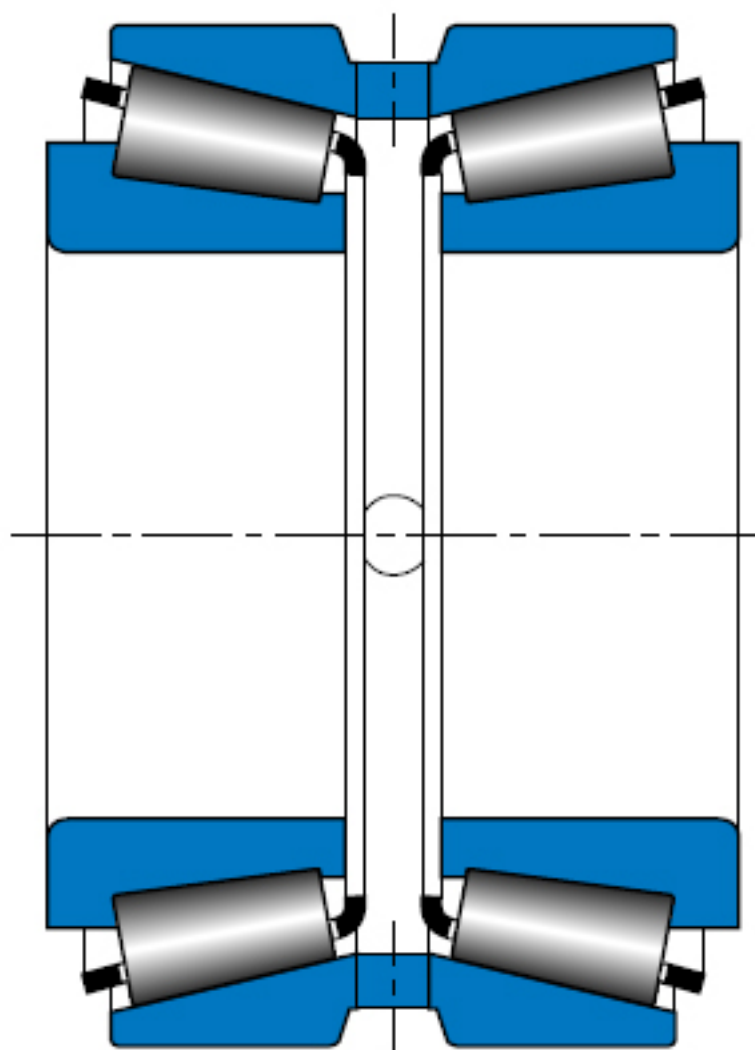
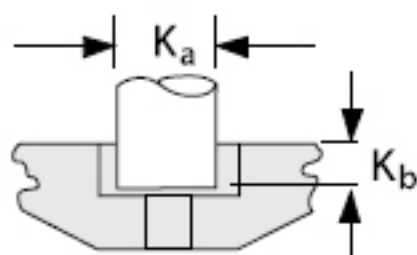
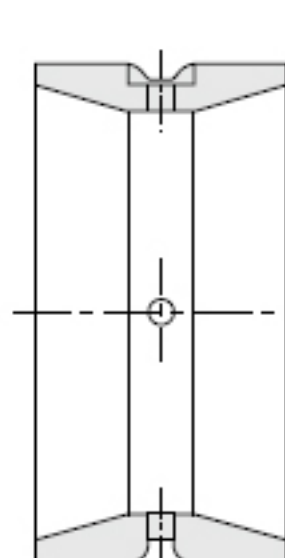


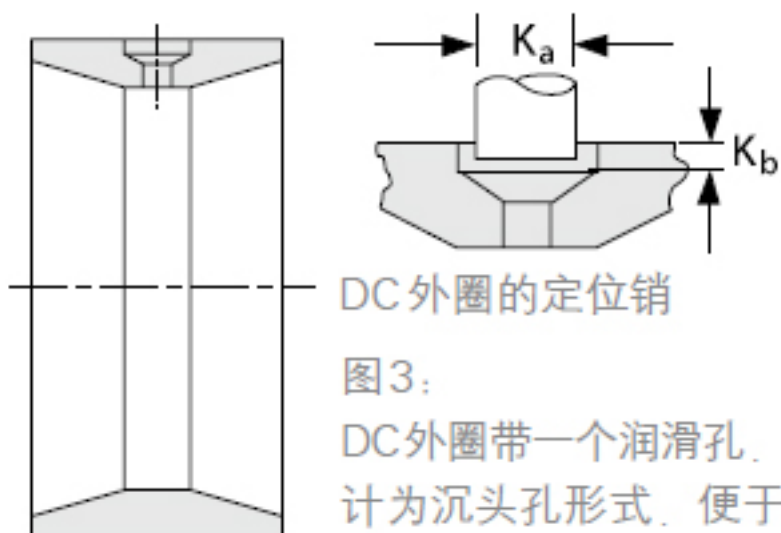


图1：
带有润滑孔和润滑槽
的D后缀外圈



CD 外圈的定位销

图2：
带有润滑孔和润滑槽的
CD 后缀外圈。 其中一个
润滑孔设计为沉头孔，便
于安装定位销。



DC 外圈的定位销

图 3:
DC 外圈带一个润滑孔。设计为沉头孔形式，便于安装定位销。

