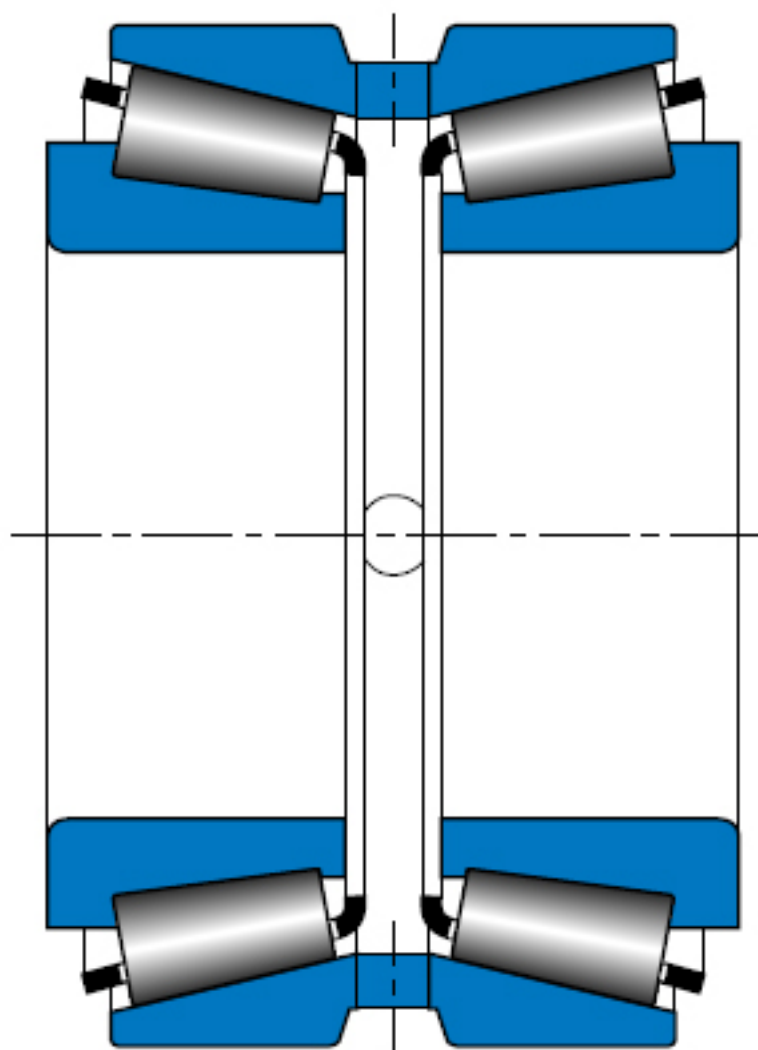


TIMKEN 395-S/394DC参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TD0		-
尺寸	Cone (Inner)	395-S		内圈
	Cup (Outer)	394DC		外圈
	d	66.675	mm	内径
	D	110	mm	外径
	T	52.3875	mm	宽度
额定载荷	C1	172146	N	一百万转动态径向载荷
	C90 (2)	44482.2	N	九千万转双列轴承动态径向载荷
	C90 (1)	25621.8	N	九千万转单列轴承动态径向载荷
	Ca90	17659.4	N	九千万转动态轴向载荷
	C0	124995	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.45		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.40		系数
	$Y1 = 0.45 / \tan(\text{contact angle})$	1.68		系数
几何结构系数	Cg	0.0984		几何系数
尺寸	B	21.9964	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	78.994	mm	轴肩直径
	Aa	1.778	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	a	-0.762	mm	有效中心位置
	C	46.0375	mm	外圈宽度
	r	0.762	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
重量	Assembly Weight	1755.40	g	-

TIMKEN 395-S/394DC图片



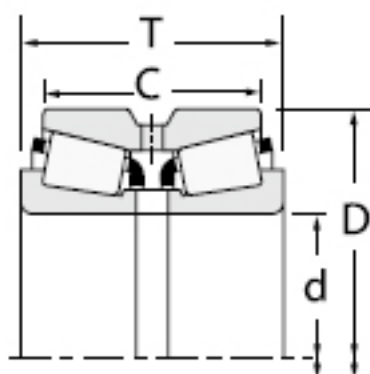
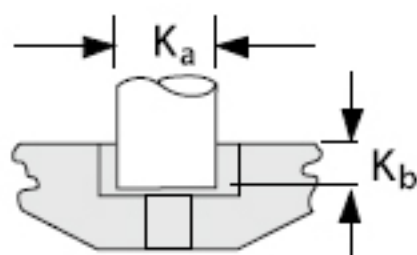
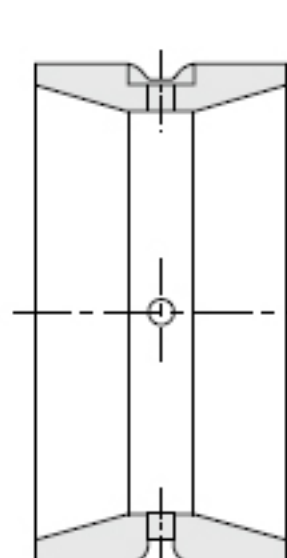


图1：
带有润滑孔和润滑槽
的D后缀外圈



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。

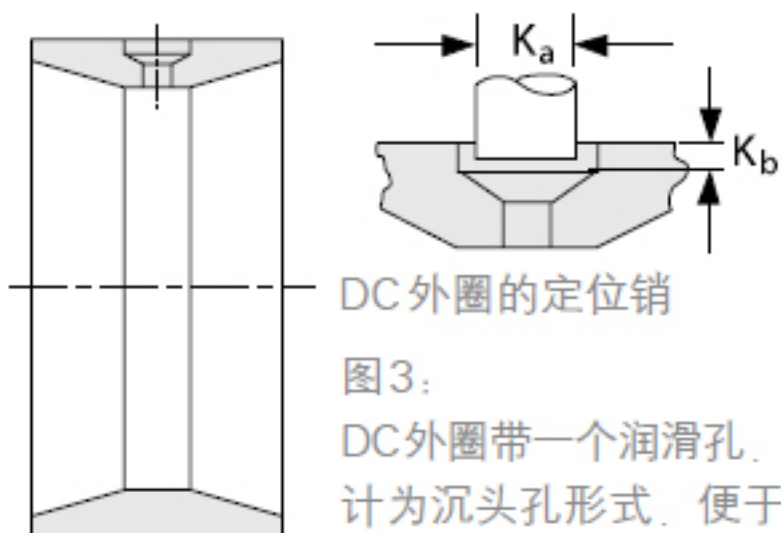
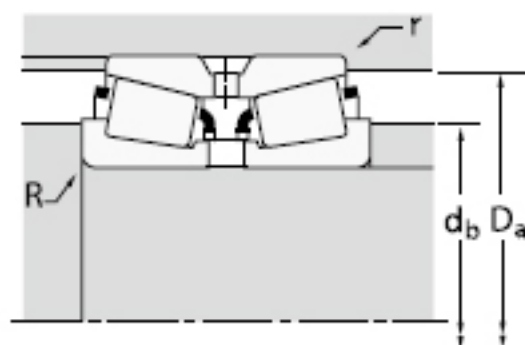


图3：
DC外圈带一个润滑孔，设计为沉头孔形式，便于安装定位销。



参考资料:<http://www.sozhou.com/p/e9f6fb84.html>

