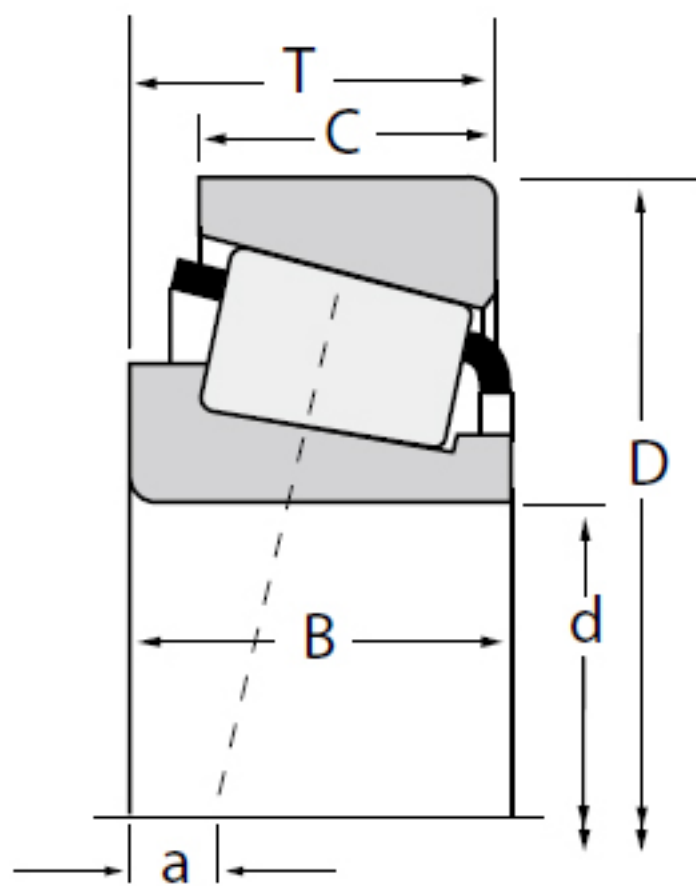
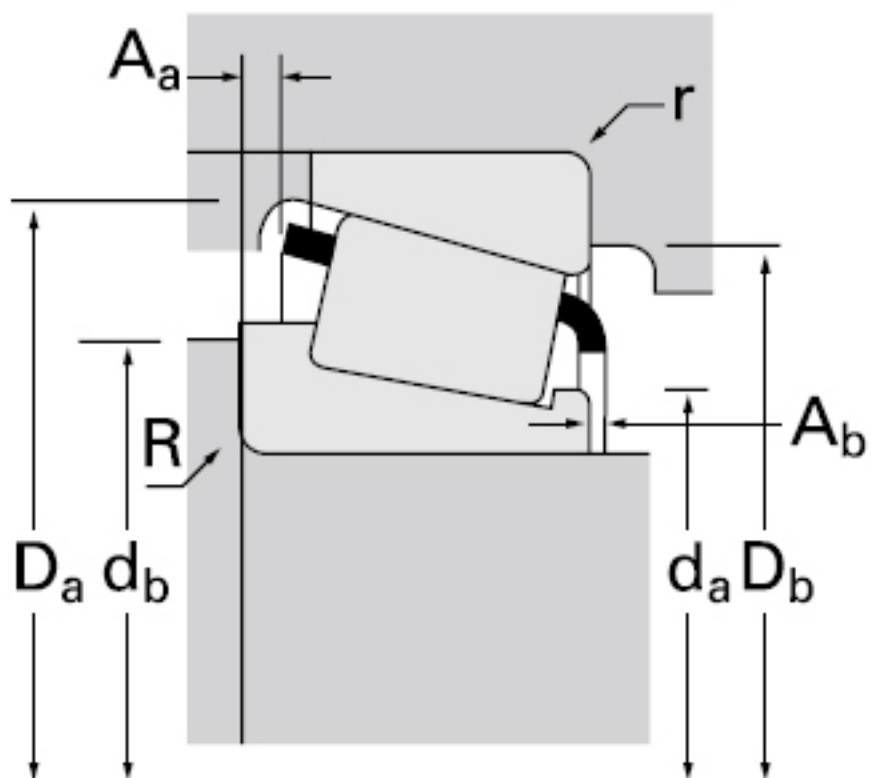


TIMKEN 29585/29521参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	29585		内圈
	Cup (Outer)	29521		外圈
	d	63.5	mm	内径
	D	110	mm	外径
	T	25.4	mm	宽度
额定载荷	C1	130778	N	一百万转动态径向载荷
	C90	33851	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	26555.9	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	161470	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.27		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.46		系数
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.31		系数
几何结构系数	Cg	0.1112		几何系数
尺寸	B	25.4	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	76.962	mm	轴肩直径
	da	71.12	mm	轴肩直径
	Aa	2.032	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.27	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	19.05	mm	外圈宽度
	r	1.27	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	99.06	mm	轴承座挡肩直径
	Da	103.886	mm	轴承座挡肩直径
	a	-0.762	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	975.22	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/6e21567a.html>

