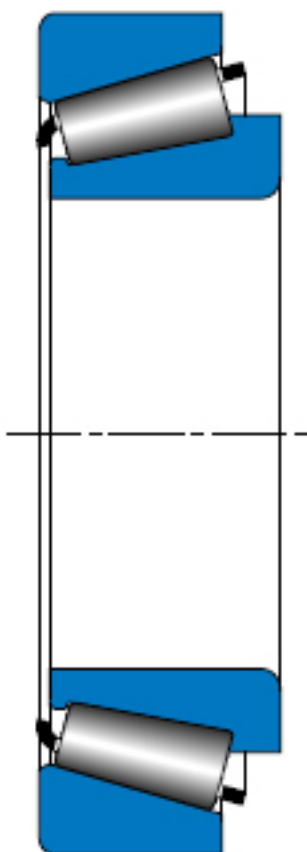
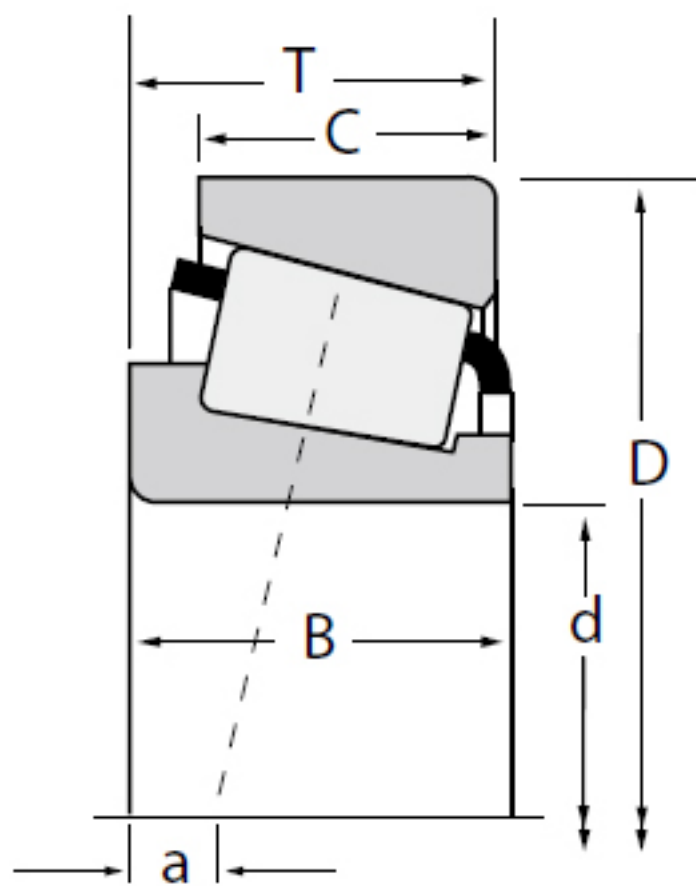
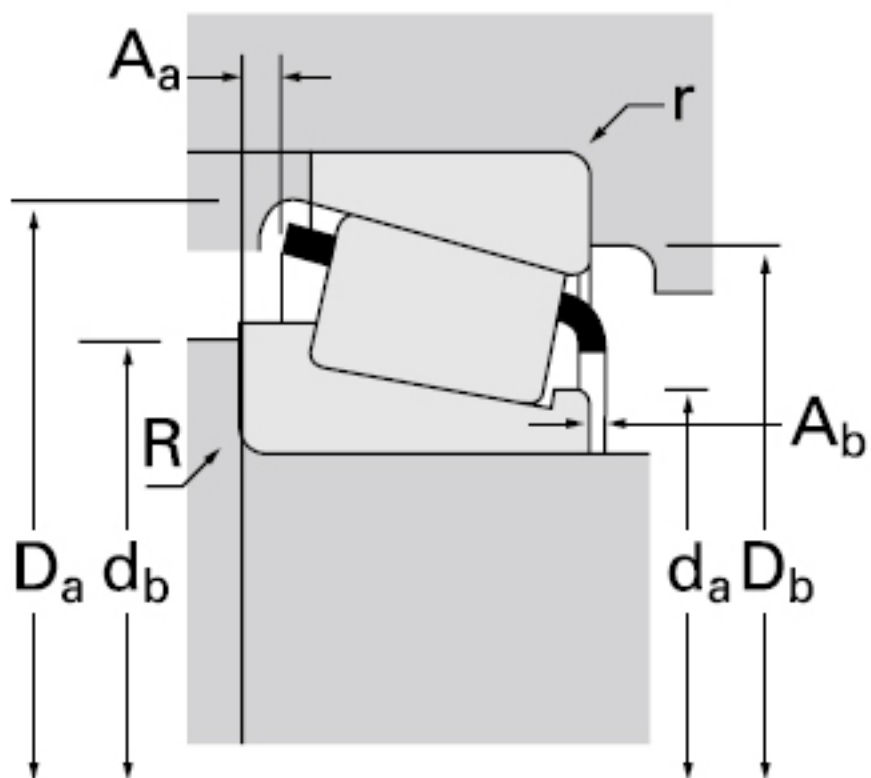


TIMKEN 78248C/78537参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	78248C		内圈
	Cup (Outer)	78537		外圈
	d	63.5	mm	内径
	D	136.525	mm	外径
	T	36.5252	mm	宽度
额定载荷	C1	236645	N	一百万转动态径向载荷
	C90	61385.5	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	90743.7	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	233976	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	0.67		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.87		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	0.69		系数
几何结构系数	Cg	0.0926		几何系数
尺寸	B	33.2359	mm	内圈宽度
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径
	db	91.948	mm	轴肩直径
	da	76.962	mm	轴肩直径
	Aa	6.35	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	4.826	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	23.5204	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	115.062	mm	轴承座挡肩直径
	Da	130.048	mm	轴承座挡肩直径
	a	8.382	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	2363.22	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/3aa33c1e.html>

