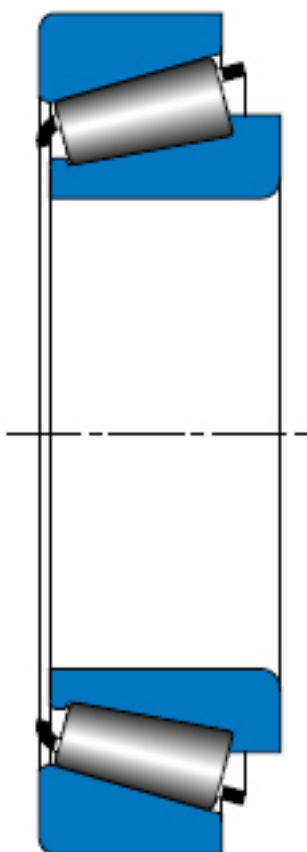
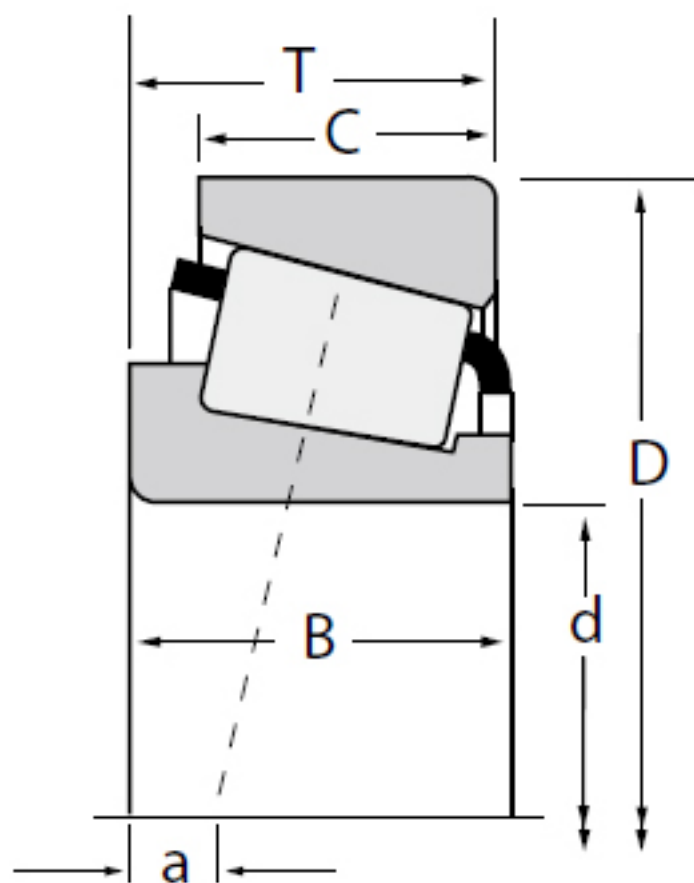


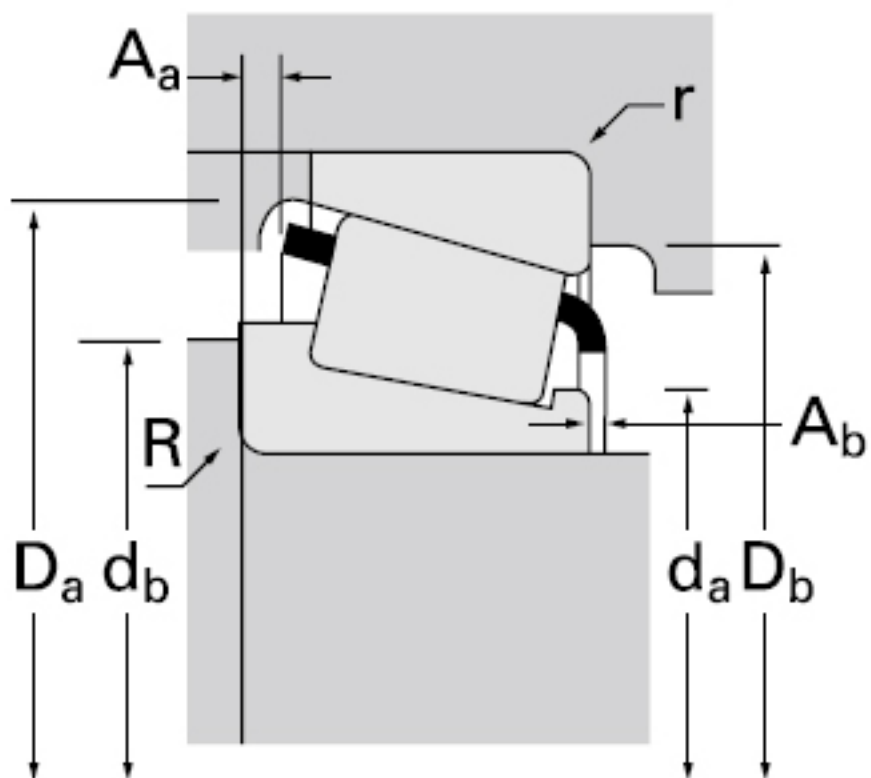
TIMKEN L521949/L521910参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	L521949		内圈
	Cup (Outer)	L521910		外圈
	d	107.95	mm	内径
	D	146.05	mm	外径
	T	21.4376	mm	宽度
额定载荷	C1	88964.4	N	一百万转动态径向载荷
	C90	23041.8	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	15479.8	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	175260	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.49		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.39		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.53		系数
几何结构系数	Cg	0.1346		几何系数
尺寸	B	21.4325	mm	内圈宽度
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径
	db	116.078	mm	轴肩直径
	da	114.046	mm	轴肩直径
	Aa	0.762	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.524	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	16.67	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	135.89	mm	轴承座挡肩直径
	Da	140.97	mm	轴承座挡肩直径
	a	4.826	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	984.30	g	—

TIMKEN L521949/L521910图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/49fd30eb.html>

