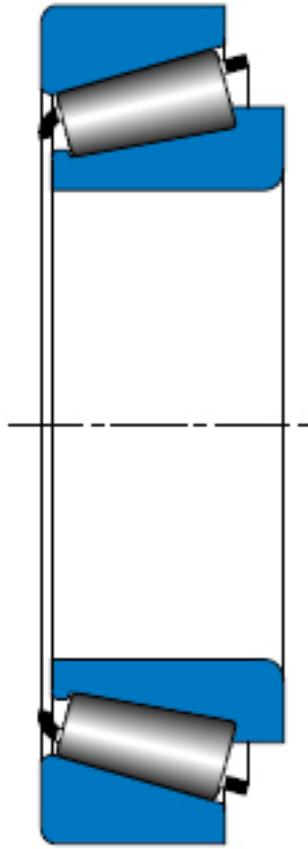
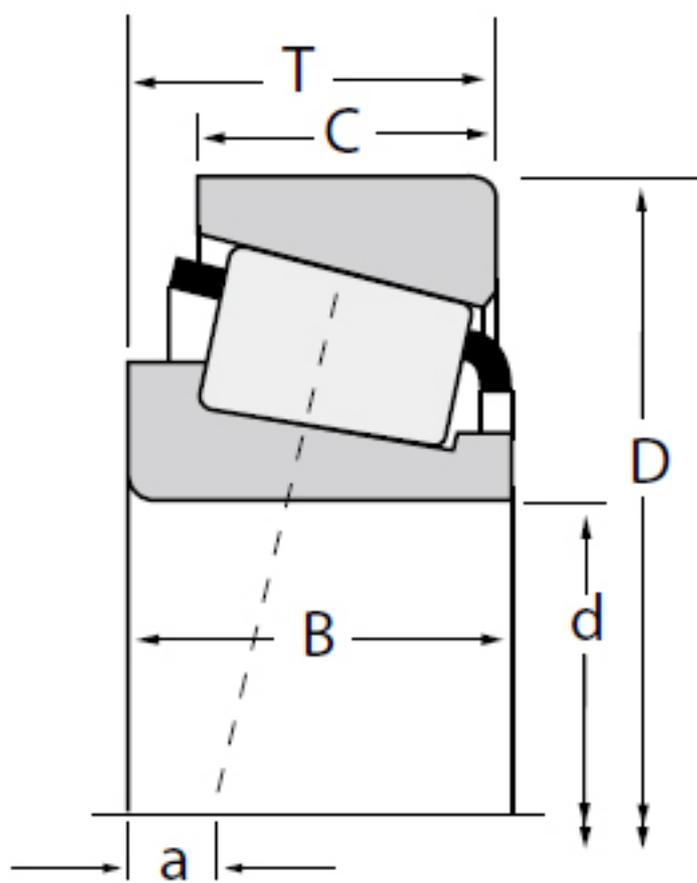


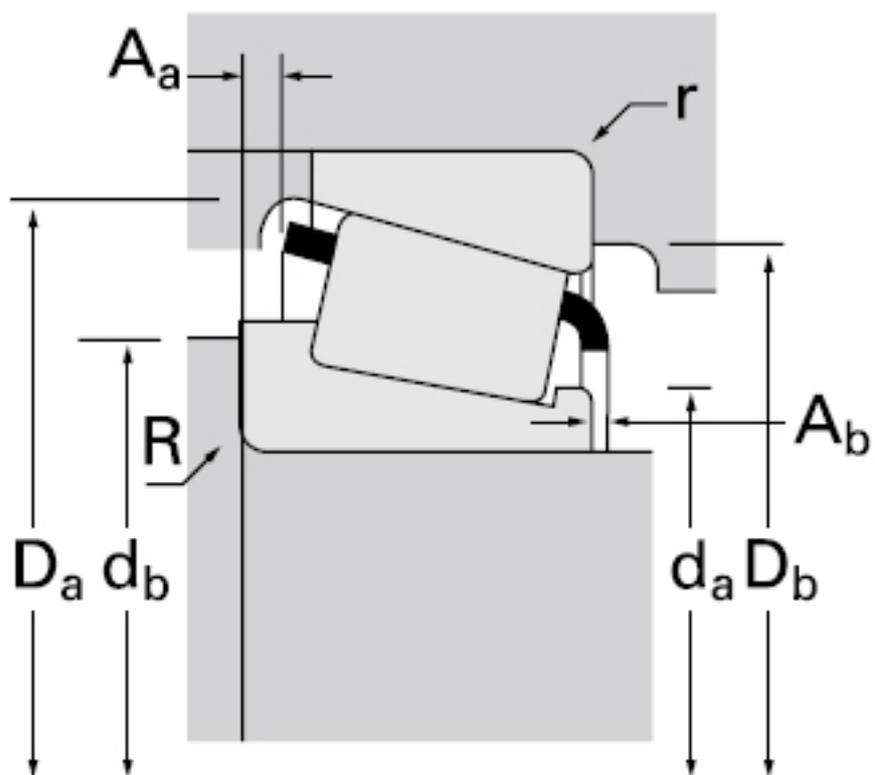
TIMKEN 49576/49520参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	49576		内圈
	Cup (Outer)	49520		外圈
额定载荷	d	44.45	mm	内径
	D	101.6	mm	外径
	T	31.75	mm	宽度
	C1	157467	N	一百万转动态径向载荷
	C90	40790.2	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	27979.3	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	155688	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.46		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.40		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.50		系数
几何结构系数	Cg	0.0946		几何系数
尺寸	B	31.75	mm	内圈宽度
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径
	db	55.118	mm	轴肩直径
	da	54.102	mm	轴肩直径
	Aa	2.286	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	25.4	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	87.884	mm	轴承座挡肩直径
	Da	96.012	mm	轴承座挡肩直径
	a	-7.112	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1242.84	g	-

TIMKEN 49576/49520图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/3210f7f2.html>

