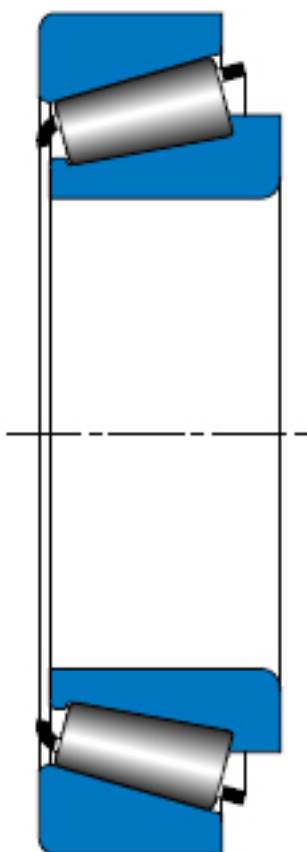
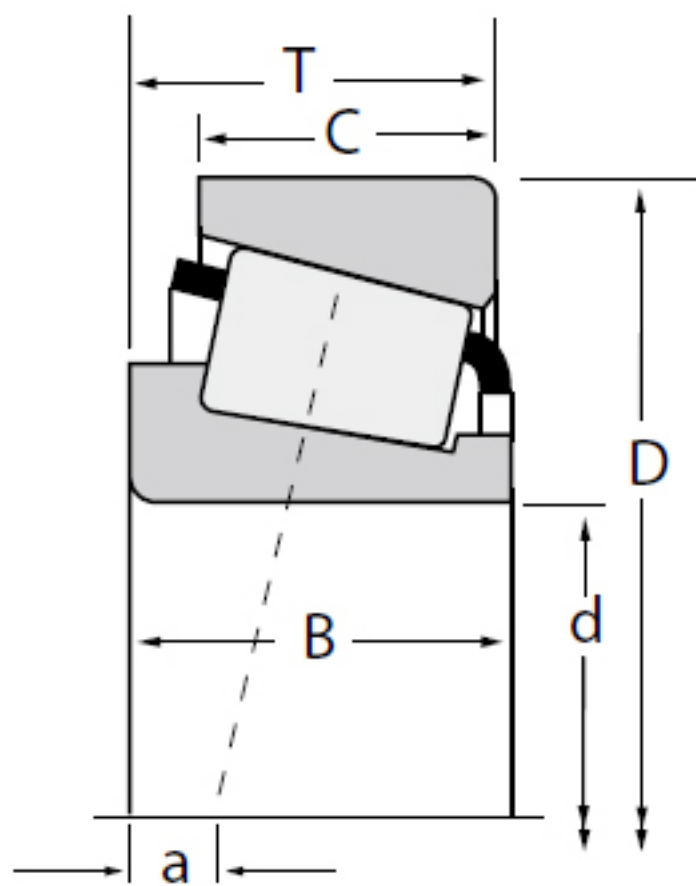
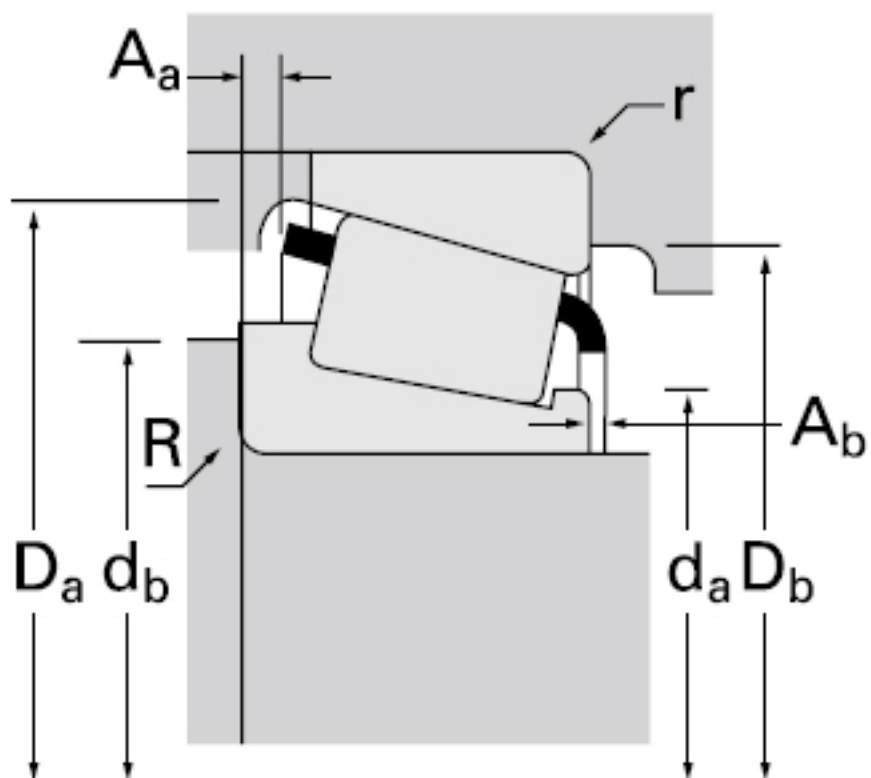


TIMKEN 6581X/6525X参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	6581X		内圈
	Cup (Outer)	6525X		外圈
	d	89.9998	mm	内径
	D	160	mm	外径
	T	53.975	mm	宽度
额定载荷	C1	439484	N	一百万转动态径向载荷
	C90	113874	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	78288.7	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	524890	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	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	0.1037		几何系数
尺寸	B	55.1002	mm	内圈宽度
	R	3.048	mm	最大轴肩倒角半径
	db	108.966	mm	轴肩直径
	da	102.108	mm	轴肩直径
	Aa	4.064	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	0.762	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	44.45	mm	外圈宽度
	r	3.048	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	140.97	mm	轴承座挡肩直径
	Da	153.416	mm	轴承座挡肩直径
	a	-13.208	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	4486.03	g	-







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/8567a9e5.html>

