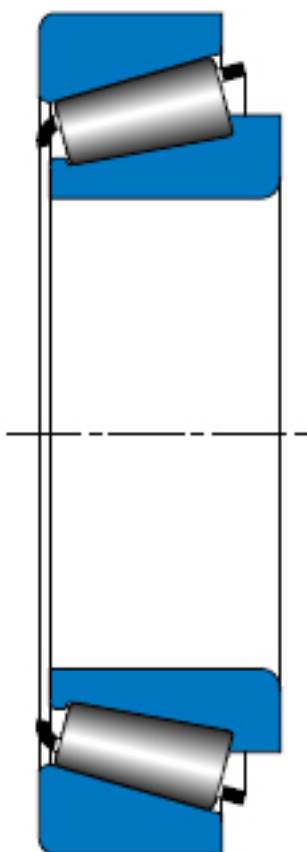
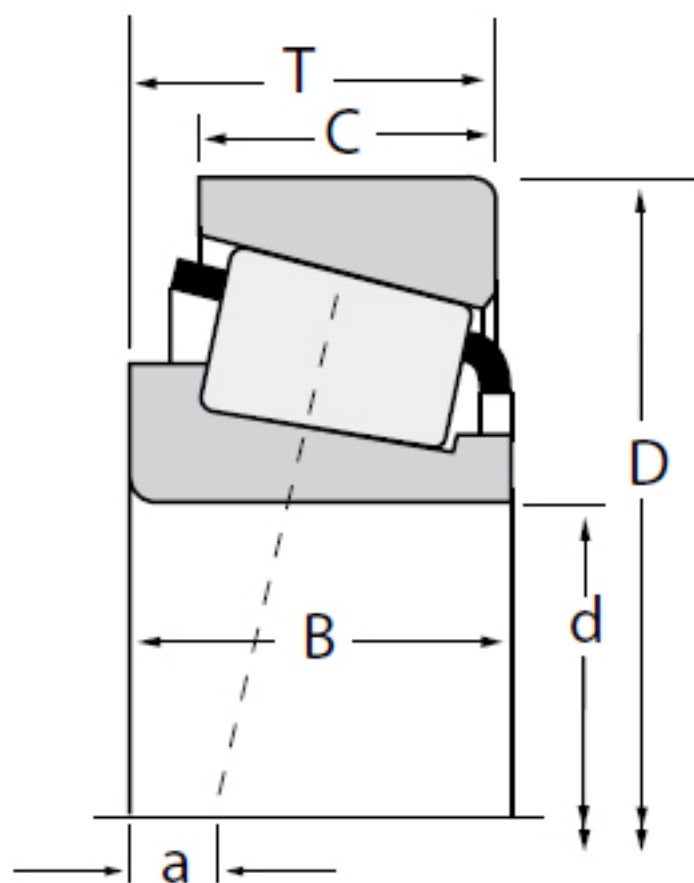
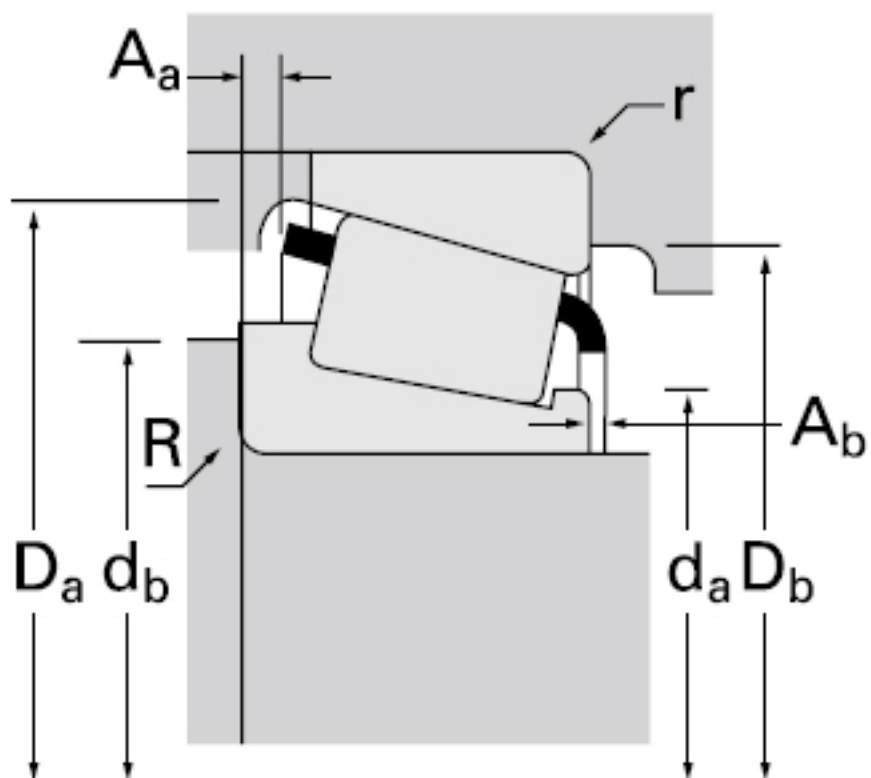


TIMKEN 47898/47820参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	47898		内圈
	Cup (Outer)	47820		外圈
	d	95.25	mm	内径
	D	146.05	mm	外径
	T	33.3502	mm	宽度
额定载荷	C1	197056	N	一百万转动态径向载荷
	C90	51154.5	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	39188.8	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	306927	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.30		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.45		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.34		系数
几何结构系数	Cg	0.1428		几何系数
尺寸	B	34.925	mm	内圈宽度
	R	7.112	mm	最大轴肩倒角半径
	db	117.094	mm	轴肩直径
	da	103.124	mm	轴肩直径
	Aa	2.54	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	0.254	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	26.195	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	131.064	mm	轴承座挡肩直径
	Da	139.954	mm	轴承座挡肩直径
	a	-1.016	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1873.34	g	-







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/64bf00cc.html>

