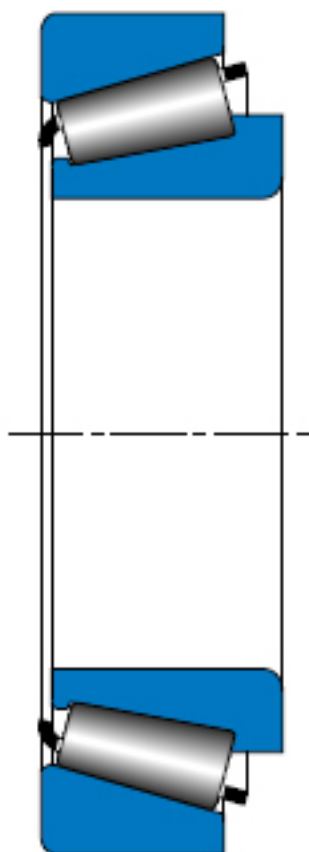
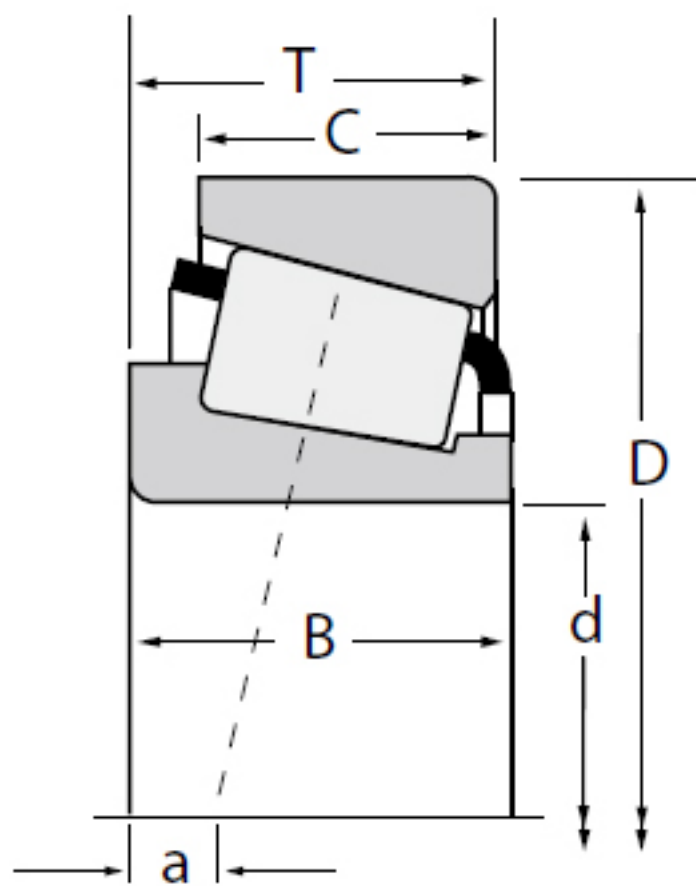
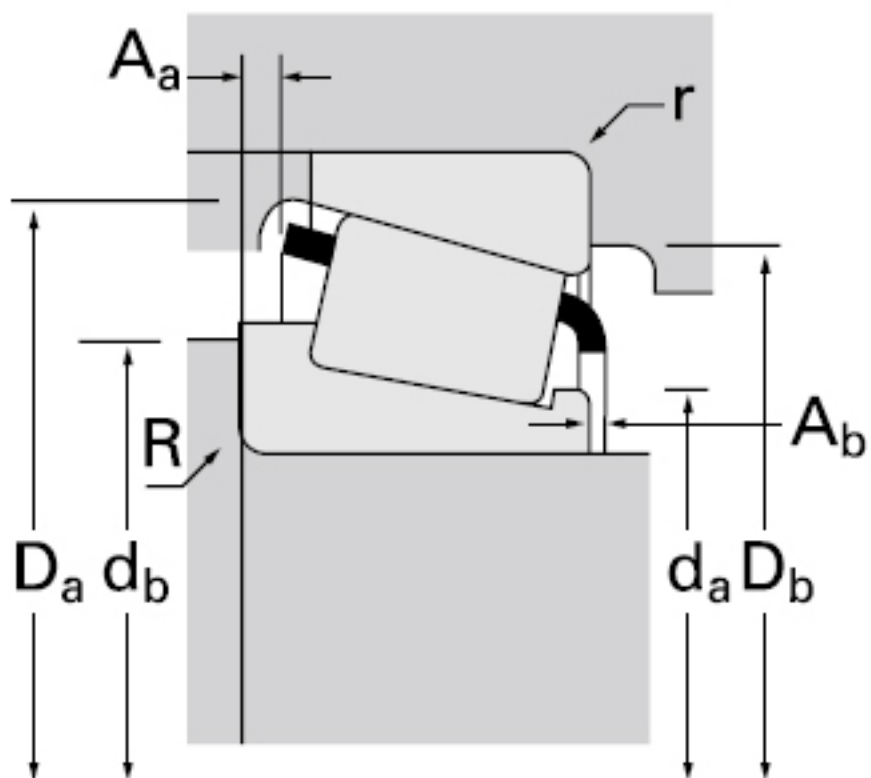


TIMKEN 24781/24720参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	24781		内圈
	Cup (Outer)	24720		外圈
	d	41.275	mm	内径
	D	76.2	mm	外径
	T	22.225	mm	宽度
额定载荷	C1	75619.8	N	一百万转动态径向载荷
	C90	19572.2	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	13166.7	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	89409.3	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	0.0767		几何系数
尺寸	B	23.02	mm	内圈宽度
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径
	db	48.006	mm	轴肩直径
	da	46.99	mm	轴肩直径
	Aa	1.27	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.016	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	17.4625	mm	外圈宽度
	r	0.762	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	68.072	mm	轴承座挡肩直径
	Da	71.882	mm	轴承座挡肩直径
	a	-4.826	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	430.91	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/7f7c8e20.html>

