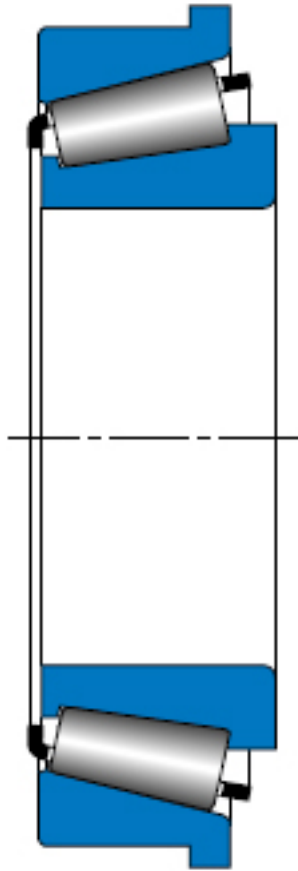


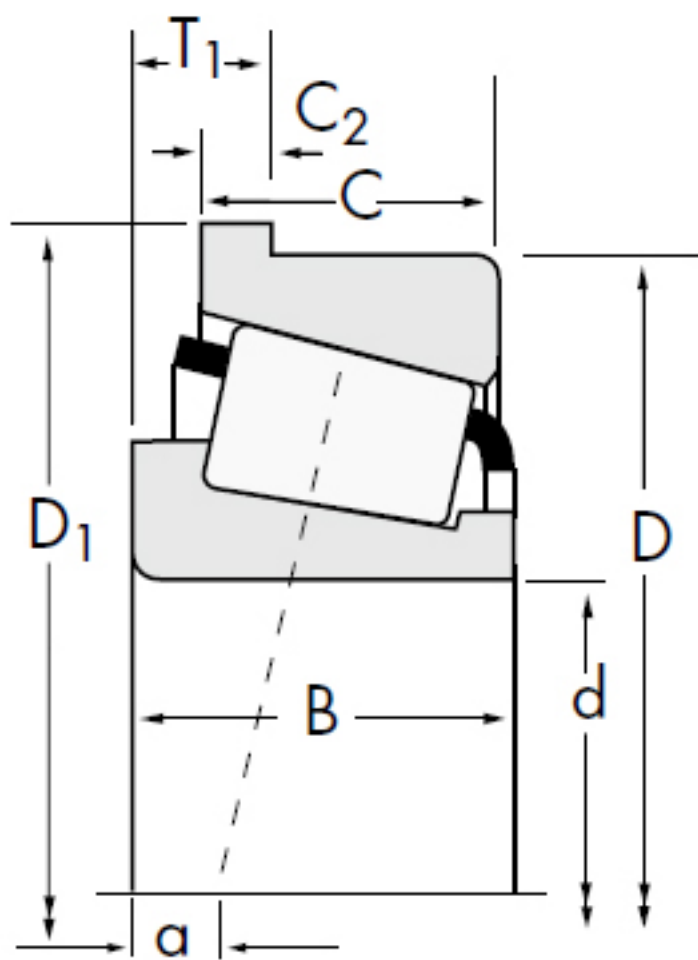
TIMKEN 15101/15250-B参数

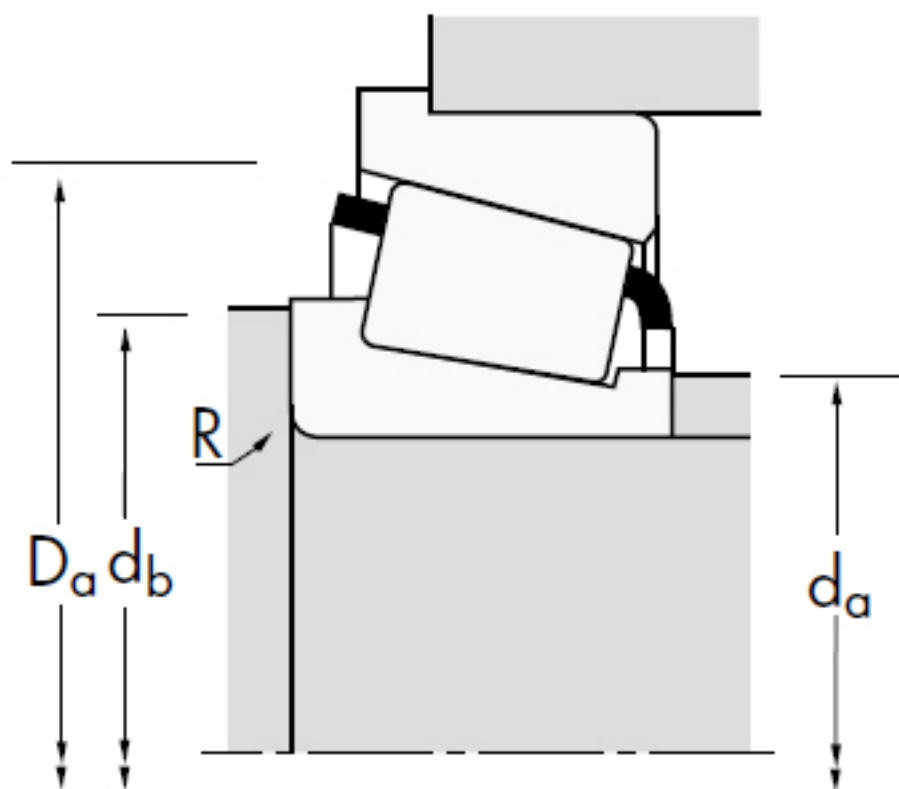
轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TSF		-
尺寸	Cone (Inner)	15101		内圈
	Cup (Outer)	15250-B		外圈
额定载荷	d	25.4	mm	内径
	D	63.5	mm	外径
	T1	8.72998	mm	宽度
	C1	60051	N	一百万转动态径向载荷
	C90	15524.3	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	9296.78	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	53823.5	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.67		系数
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.35		系数
	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.71		系数
几何结构系数	Cg	0.0606		几何系数
尺寸	B	20.6375	mm	内圈宽度
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径
	db	32.512	mm	轴肩直径
	da	31.496	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	15.875	mm	外圈宽度
	r	1.27	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Da	59.944	mm	轴承座挡肩直径
	Db	55.88	mm	轴承座挡肩直径
	D1	67.3659	mm	外圈法兰外径
	C2	3.96748	mm	法兰宽度

	a	-5.842	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	344.73	g	-

TIMKEN 15101/15250-B图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/ec6335bc.html>

