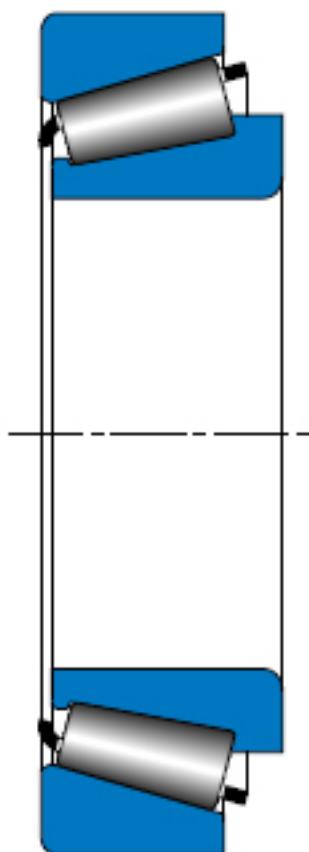
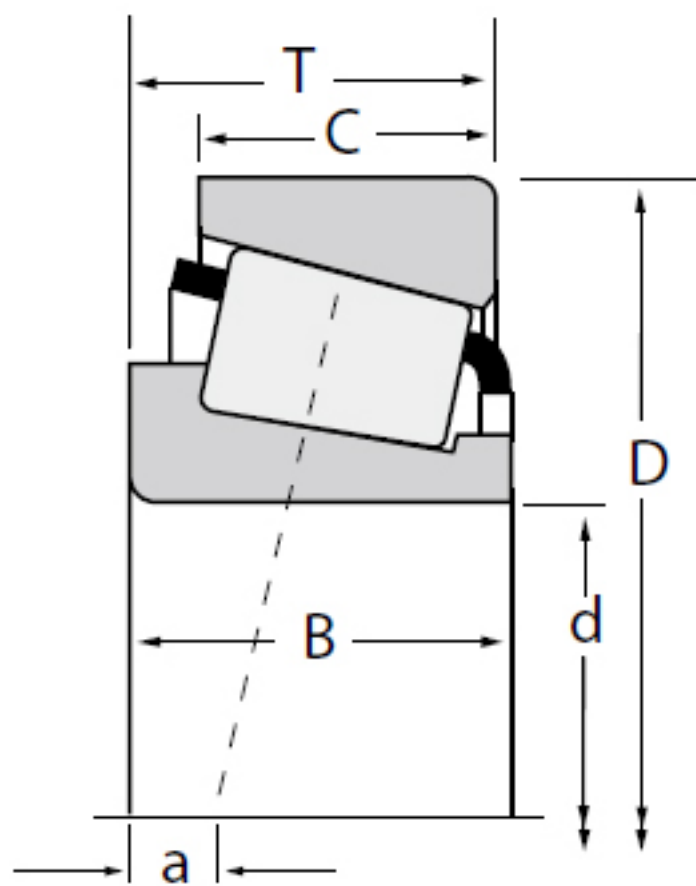


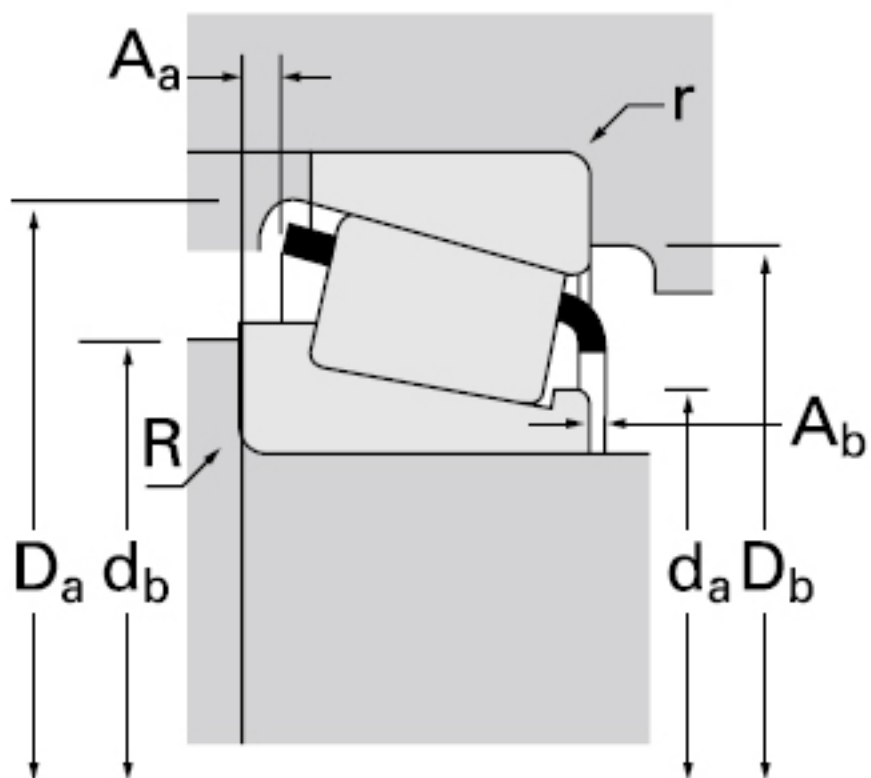
TIMKEN H414249/H414210参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	H414249		内圈
	Cup (Outer)	H414210		外圈
	d	71.4375	mm	内径
	D	136.525	mm	外径
	T	41.275	mm	宽度
额定载荷	C1	322941	N	一百万转动态径向载荷
	C90	83626.6	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	51599.4	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	335396	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.62		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.36		系数
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.67		系数
几何结构系数	Cg	0.0827		几何系数
尺寸	B	41.275	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	88.9	mm	轴肩直径
	da	83.058	mm	轴肩直径
	Aa	3.81	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	3.048	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	31.75	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	120.904	mm	轴承座挡肩直径
	Da	129.032	mm	轴承座挡肩直径
	a	-10.922	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	2549.19	g	—

TIMKEN H414249/H414210图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/9522e28e.html>

