

FAG

## 29368-E1-XL-MB

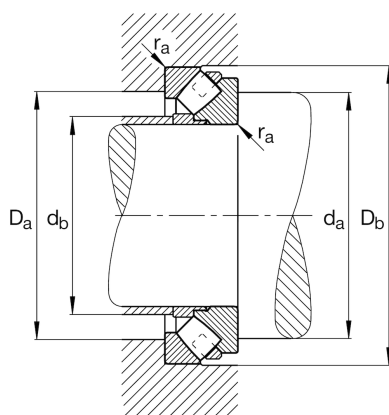
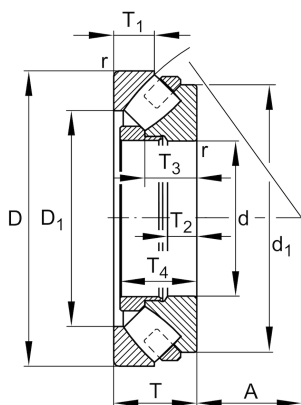
推力调心滚子轴承

舍弗勒ID：  
0390000520000

推力调心滚子轴承293...-E1-XL-MB，带法兰圈

X-life

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	340 mm	内径
D	540 mm	外径
T	122 mm	截面高度
$C_a$	3,750,000 N	基本额定动载荷，轴向
$C_{0a}$	12,600,000 N	基本额定静载荷，轴向
$C_{ua}$	1,390,000 N	疲劳极限载荷，轴向
$n_G$	1,150 1/min	极限转速
$n_{gr}$	600 1/min	参考转速
	103.3 kg	重量

## 尺寸

$D_1$	428 mm	座圈内径
$d_1$	500 mm	轴圈裂口直径
$r_{min}$	5 mm	最小倒角尺寸
$T_1$	59.5 mm	轴承座垫圈高度
$T_2$	44 mm	轴圈高度
$T_3$	75 mm	轴圈高度
$T_4$	117 mm	轴圈（包括唇环）高度
A	192 mm	中心点距离

## 安装尺寸

$d_{a min}$	440 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a max}$	484 mm	轴承座挡肩最大直径
$D_{b min}$	550 mm	轴承座最小内径
$d_{b max}$	365 mm	轴套最大距离
$r_{a max}$	4 mm	最大凹穴半径

## 温度范围

T <sub>min</sub>	-30 °C	最低工作温度
T <sub>max</sub>	200 °C	最高工作温度