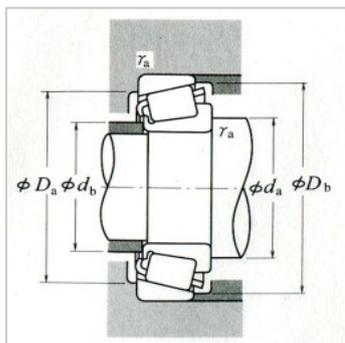
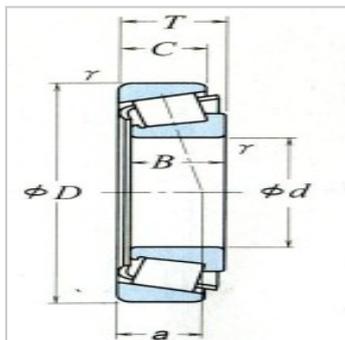


圆锥滚子轴承

单列(英制系列) d 53.975 ~ 58.738mm- JM207049+ JM207010

参数信息:



当量动载荷

$$P = X F_r + Y F_a$$

$F_a / F_r \leq e$		$F_a / F_r > e$	
X	Y	X	Y
1	0	0.4	Y_1

当量静载荷

$$P_0 = 0.5 F_r + Y_0 F_a$$

但 $F_r > 0.5 F_r + Y_0 F_a$ 时,

则为 $P_0 = F_r$

e , Y_1 及 Y_0 的值, 参见下表。

外形尺寸:

d :	55.000
D :	95.000
T :	29.000
B :	29.000
C :	23.500
内圈r(最小) :	1.5
外圈r(最小) :	2.5

额定载荷:

(N)Cr :	111000
(N)Cor :	152000
{kgf}Cr :	11300
{kgf}Cor :	15500

极限转速(rpm):

脂润滑 :	3800
油润滑 :	5000

轴承代号:

内圈 :	JM2070 49
外圈 :	JM2070 10

安装尺寸(mm):

d :	64
d :	62
Da :	85
Db :	91
内圈r(最大) :	1.5
外圈r(最大) :	2.5
a :	21.3
e :	0.33

轴向载荷系数：

Y：	1.8
Y：	0.99

重量(kg)(参考)：

内圈：	0.59
外圈：	0.26

: