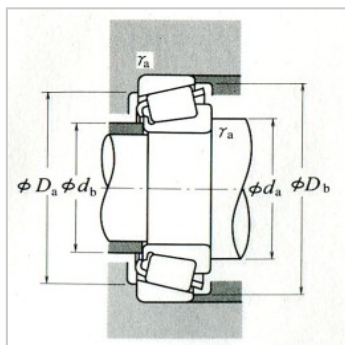
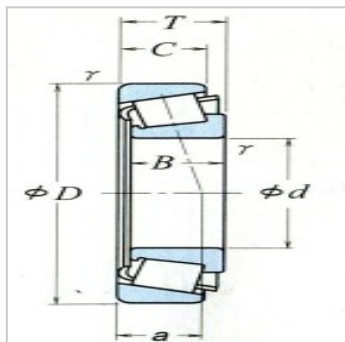


圆锥滚子轴承

单列(米制系列) d 140 ~ 170mm-**HR32030XJ**

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 : 150

D : 225

T : 48

B : 48

C : 36

内圈r(最小) : 3

外圈r(最小) : 2.5

额定载荷(N):

Cr : 375000

Cor : 650000

额定载荷{kgf}:

Cr : 38000

Cor : 66500

极限转速(rpm):

脂润滑 : 1400

油润滑 : 2000

轴承代号 : HR32030
XJ

ISO355(参考) : 4EC

安装尺寸(mm):

d(最小) : 168

d(最大) : 164

Da(最大) : 213

Da(最小) : 202

Db(最小) : 216

S(最小) : 8

S(最小) : 12

内圈r(最大) : 2.5

外圈r(最大) :	2
-----------	---

a :	49.8
-----	------

e :	0.46
-----	------

轴向载荷系数 :

Y :	1.3
-----	-----

Y :	0.72
-----	------

(参考) :	6.6
--------	-----

: