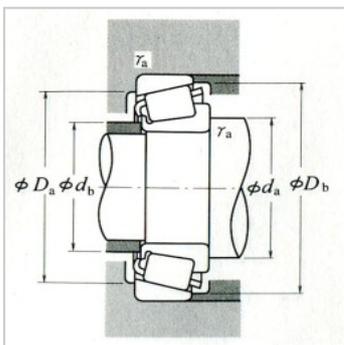
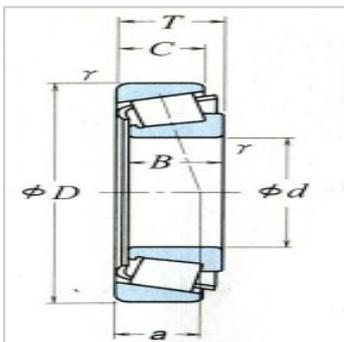


圆锥滚子轴承

单列(米制系列) d 70 ~ 80mm-**HR30214J**

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:	70
D:	125
T:	26.25
B:	24
C:	21
内圈r(最小):	2
外圈r(最小):	1.5

额定载荷(N):

Cr:	132000
Cor:	163000

额定载荷{kgf}:

Cr:	13500
Cor:	16700

极限转速(rpm):

脂润滑:	2800
油润滑:	4000

轴承代号: HR30214J

ISO355(参考): 3EB

安装尺寸(mm):

d(最小):	82
d(最大):	81
Da(最大):	116
Da(最小):	110
Db(最小):	118
S(最小):	4
S(最小):	5
内圈r(最大):	2
外圈r(最大):	1.5

a :	25.7
e :	0.42

轴向载荷系数 :

Y :	1.4
Y :	0.79
(参考) :	1.3

: