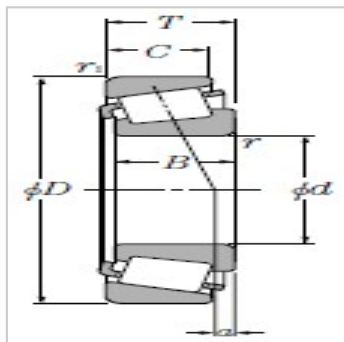


圆锥滚子轴承

英制系列 d 28.575~31.750mm-4T-2578/2523

参数信息:

主要尺寸mm:



d:	28.575
D:	69.850
T:	23.812
B:	25.357
C:	19.050

额定基本负荷KN:

动负荷Cr:	69.0
静负荷Cor:	81.5

额定基本负荷kgf:

动负荷Cr:	7050
静负荷Cor:	8300

允许转速:

脂润滑:	5700
油润滑:	7600

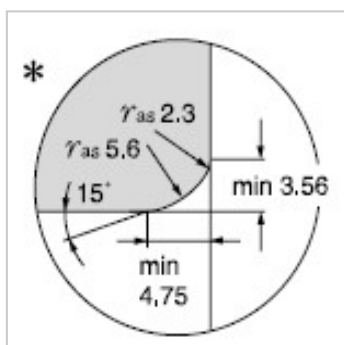
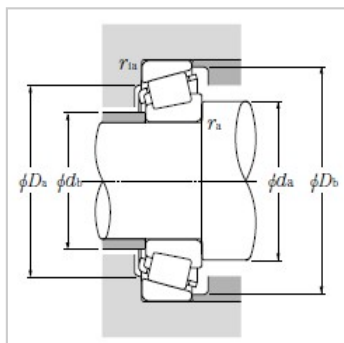
轴承号: 4T-2578/2523

安装相关尺寸mm:

d:	39
d:	35
D:	61
D:	64
r最大:	2.3
r最大:	1.3
a:	9.1
e:	0.27

轴向负荷系数:

Y:	2.19
Y:	1.21



当量负荷
 动负荷

$$P_r = X F_r + Y F_a$$

$\frac{F_a}{F_r} \leq e$		$\frac{F_a}{F_r} > e$	
X	Y	X	Y
1	0	0.4	Y ₂

静负荷

$$P_{or} = 0.5 F_r + Y_o F_a$$

当 $P_{or} < F_r$ 时, 用 $P_{or} = F_r$
 e, Y₂ 及 Y_o 的值见下表



(大约) : 0.483

: