



Bearing NO. :	71450/71753
---------------	-------------

Boundary dimensions(mm)	
-------------------------	--

d :	114.3
-----	-------

D :	192
-----	-----

T :	47.625
-----	--------

B :	49.212
-----	--------

C :	34.925
-----	--------

r 1.2min :	3.5
------------	-----

r 3.4min :	3.3
------------	-----

Basic load ratings(kN)	
------------------------	--

Cr :	296
------	-----

Cor :	465
-------	-----

Limiting speed(rpm)	
---------------------	--

Grease :	1700
----------	------

Oil :	2400
-------	------

Application point	
-------------------	--

a :	40
-----	----

Abutment and fillet dimensions(mm)	
------------------------------------	--

da max :	124
----------	-----

db min :	136
----------	-----

Da max :	178
----------	-----

Db min :	178
----------	-----

ra max :	3
----------	---

rb max :	3
----------	---

Value	
-------	--

e :	0.42
-----	------

Y :	1.4
-----	-----

Y0 :	0.79
------	------

Weight (kg)	
-------------	--

Refer :	5.4
---------	-----