



Bearing NO. :	HH144642/HH144614
---------------	-------------------

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

d :	200.025
-----	---------

D :	393.7
-----	-------

T :	111.125
-----	---------

B :	111.125
-----	---------

C :	84.138
-----	--------

r 1.2min :	6.4
------------	-----

r 3.4min :	6.4
------------	-----

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

Cr :	1300
------	------

Cor :	2030
-------	------

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

Grease :	1000
----------	------

Oil :	1500
-------	------

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

a :	78.1
-----	------

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

da max :	251
----------	-----

db min :	227
----------	-----

Da max :	352
----------	-----

Db min :	374
----------	-----

ra max :	6.4
----------	-----

rb max :	6.4
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.3
-----	-----

Y :	2
-----	---

Y0 :	1.1
------	-----

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

Refer :	57.4
---------	------