



Bearing NO. :	HH258248/HH258210
---------------	-------------------

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

d :	299.975
-----	---------

D :	495.3
-----	-------

T :	141.288
-----	---------

B :	141.288
-----	---------

C :	114.3
-----	-------

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

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

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

Cr :	2330
------	------

Cor :	4670
-------	------

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

Grease :	700
----------	-----

Oil :	1000
-------	------

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

a :	108.1
-----	-------

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

da max :	319
----------	-----

db min :	346
----------	-----

Da max :	442
----------	-----

Db min :	467
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.33
-----	------

Y :	1.8
-----	-----

Y0 :	0.99
------	------

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

Refer :	106
---------	-----