



Bearing NO. :	L570648/L570610
---------------	-----------------

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

d :	457.073
-----	---------

D :	573.088
-----	---------

T :	74.613
-----	--------

B :	74.612
-----	--------

C :	57.15
-----	-------

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

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

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

Cr :	1100
------	------

Cor :	2930
-------	------

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

Grease :	450
----------	-----

Oil :	600
-------	-----

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

a :	100.4
-----	-------

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

da max :	478
----------	-----

db min :	484
----------	-----

Da max :	540
----------	-----

Db min :	550
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.4
-----	-----

Y :	1.49
-----	------

Y0 :	0.82
------	------

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

Refer :	42.8
---------	------