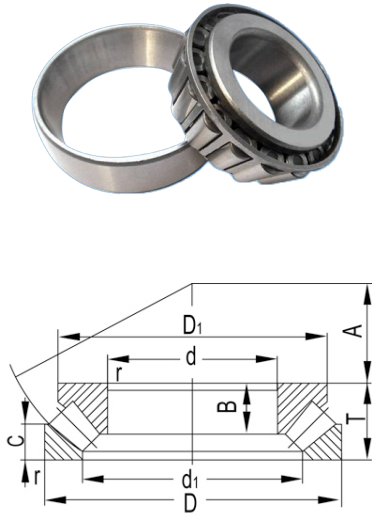




Bearing NO. :	M244249/M244210
---------------	-----------------

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

d :	220.662
-----	---------

D :	314.325
-----	---------

T :	61.912
-----	--------

B :	61.912
-----	--------

C :	49.212
-----	--------

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

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

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

Cr :	595
------	-----

Cor :	1190
-------	------

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

Grease :	900
----------	-----

Oil :	1300
-------	------

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

a :	57
-----	----

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

da max :	250
----------	-----

db min :	233
----------	-----

Da max :	292
----------	-----

Db min :	305
----------	-----

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

rb max :	3.3
----------	-----

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	14.9
---------	------