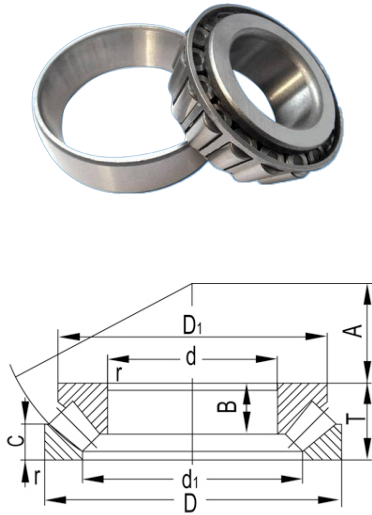




Bearing NO. : HM220149/HM220110

Boundary dimensions(mm)

d : 99.975

D : 156.975

T : 42

B : 42

C : 34

r 1.2min : 7.9

r 3.4min : 3.6

Basic load ratings(kN)

Cr : 245

Cor : 396

Limiting speed(rpm)

Grease : 2200

Oil : 3200

Application point

a : 32.4

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 112

db min : 120

Da max : 143

Db min : 150

ra max : 7.9

rb max : 3.6

Value

e : 0.33

Y : 1.8

Y0 : 0.99

Weight (kg)

Refer : 2.9