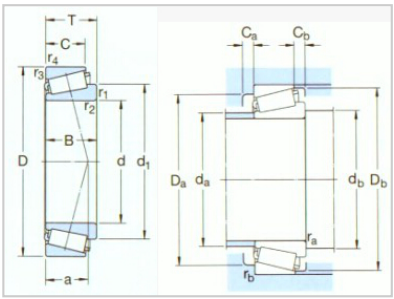
Tapered Roller Bearing

33000 Series-33020/Q





Designation	**33020/Q**
Principal dimensions（mm）	
d1	100
D	150
B	39
Basic load ratings（KN）	
dyc(Cr)	224
stc(Cor)	390
Pu	41.5
Speed ratings（rpm）	
Speed Ratings	3000
Limiting Speed	4000
Weight(Kg)	2.40
ISO335	
Dimensions (ABMA)	2CE
Dimensions （mm）	
d	100
d1）	122
B	39
C	32.5
r1,2(min)	**2**
r3,4(min)	1.5
a	29
Abutment and fillet dimensions （mm）	
da(max)	109
db(min)	108
Da(min)	135
Da(max)	142
Db(min)	143
Ca(min)	7
Cb(min)	6.5
ra(max)	**2**
rb(max)	1.5

	Value
e	0.3
Y	**2**
Yo	1.1

NEXANS BEARING GROUP CO.,LIMITED-Tel:86-635-8579582-Email:export@nksbearing.com-http://www.nksbearing.com