



INAPA Instituto Nacional de Aguas Potables Y Alcantarillados

DIRECCIÓN DE OPERACIONES
DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

“Año de la innovación y la competitividad”

Especificaciones Rodamiento 6322-C3

Tipo:	Rodamiento de ranura profunda
Diámetro de entrada:	110 mm
Diámetro de salida:	240 mm
Anchura de anillo:	50 mm
Tipo de extremo:	Abierto
No. De Filas:	1
Valor nominal de carga estática:	180 kN
Material de la rejilla:	Acero
Tipo de anillo:	Plano
Valor nominal de carga dinámica:	203 kN
Tipo de calibre:	Paralelo

Elaborado por:

Ing. Daniel Emilio Vicioso Corporan
Ing. De Operaciones Electromecánicas



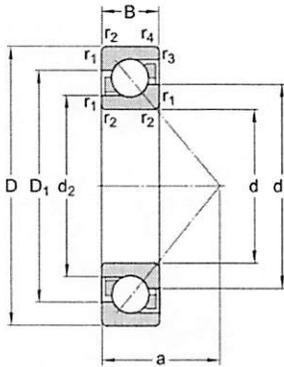
INAPA Instituto Nacional de Aguas Potables Y Alcantarillados

DIRECCIÓN DE OPERACIONES
DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÍNICO

“Año de la innovación y la competitividad”

Especificaciones Rodamiento 7320 BE

Tipo:	Rodamiento de ranura profunda
Diámetro interior:	100 mm
Diámetro exterior:	215 mm
Anchura de anillo:	47 mm
No. De Filas:	1
Valor nominal de carga estática:	208 kN
Material de la rejilla:	Acero
Tipo de anillo:	Plano
Valor nominal de carga dinámica:	216 kN
Carga límite de fatiga:	6.95 kN
Velocidad límite:	5000 rpm



d		100	mm
D		215	mm
B		47	mm
d ₁	≈	144.5	mm
d ₂	≈	120.46	mm
D ₁	≈	173.75	mm
a		90	mm
r _{1,2}	min.	3	mm
r _{3,4}	min.	1.1	mm

Elaborado por:

Ing. Daniel Emilio Vicioso Corporan
Ing. De Operaciones Electromecánicas



INAPA Instituto Nacional de Aguas Potables Y Alcantarillados

DIRECCIÓN DE OPERACIONES
DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

“Año de la innovación y la competitividad”

Especificaciones Kit de Bobinas

Tipo:	Bobinas preformadas
Motor:	Vertical
	500 HP
	4160 Vac, 60 Hz
	1187 rpm
Carcasa:	HGF 355C/D/E

Elaborado por:

Ing. Daniel Emilio Vicioso Corporan
Ing. De Operaciones Electromecánicas