

Rodamiento oscilante dos hileras de rodillos 22320-E1-K-C4-FAG

22320-E1-K-C4-FAG

LE BON ROULEMENT

The technical drawing shows a tapered roller bearing with dimensions: d (inner diameter), D (outer diameter), B (width), d_2 (pitch diameter), D_1 (pitch diameter), d_s (roller diameter), r (fillet radius), r_a (addendum), D_a (outer diameter with addendum), and d_a (inner diameter with addendum). A cross-section of a roller shows its diameter d_s and fillet radius r_a .

d	100 mm
D	215 mm
B	73 mm
D_1	184,7 mm
d_2	201 mm
$d_{2,ext}$	130,2 mm
$d_{2,int}$	114 mm
d_s	6,3 mm
r_a	12,2 mm
r_{ext}	2,5 mm
r_{int}	3 mm
m	13 kg <i>masse</i>
C_d	810000 N <i>charge dyn. de base, radiale</i>
C_{st}	920000 N <i>charge statique de base, radiale</i>
ϵ	0,55
Y_1	2,05
Y_2	3,02
Y_0	1,58
n_{bl}	3300 1/min <i>vitesse limite</i>
n_b	2380 1/min <i>vitesse de base</i>
C_{fl}	79000 N <i>charge limite radiale à la fatigue</i>



Rodamiento oscilante dos hileras de rodillos 22320-E1-K-C4-FAG

Caractéristique	Valeur
d - Diámetro interior (mm)	100
D - Diámetro exterior (mm)	215
C - Espesor (mm)	73
Marca	FAG
Tipo del rodamiento	Con rodillos oscilantes
Juego	Muy alta velocidad (C4)
Tipo de sellado	No estanco
Tipo de jaula	Acero
Agujero	Cónico/a
Rodamiento serie	22300
Unidad de venta	pieza

