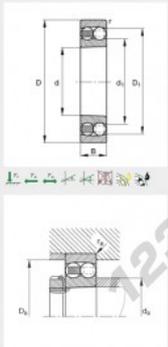


## Roulement à rotule sur bille 1220-K-M-C3-FAG - 1220-K-M-C3-FAG

<https://www.123roulement.ch/roulement-palier/roulement-bille/rotules-bille/1220-k-m-c3-fag>

**Self-aligning ball bearings 1220-K-M-C3**  
main dimensions to DIN 630, with tapered bore, taper 1:12



d	100 mm
D	180 mm
B	34 mm
D <sub>1</sub>	155.2 mm
D <sub>1max</sub>	166 mm
d <sub>1</sub>	127.7 mm
d <sub>1min</sub>	112 mm
r <sub>1max</sub>	2.1 mm
r <sub>1min</sub>	2.1 mm
m	3.94 kg Mass
C	70000 N Basic dynamic load rating, radial
e	0.18
Y <sub>1</sub>	3.58
Y <sub>2</sub>	5.53
C <sub>0r</sub>	29500 N Basic static load rating, radial
Y <sub>0</sub>	3.75
n <sub>0</sub>	5600 1/min Limiting speed
n <sub>R</sub>	6100 1/min Reference speed
C <sub>0p</sub>	1550 N Fatigue limit load, radial

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	FAG
N° Ean13	3663952346137
Diam. intérieur	100 mm
Diam. extérieur	180 mm
Épaisseur	34 mm
Conditionnement	1

[contact@123roulement.ch](mailto:contact@123roulement.ch)

+33 359 36 04 90

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE