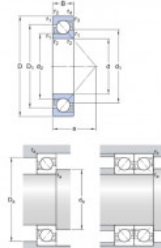


## Roulement à bille simple rangée 7210-BECBP-SKF - 7210-BECBP-SKF

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-bille/simple-rangee/7210-becbp-skf>



d	50	mm
D	90	mm
B	20	mm
d <sub>1</sub>	65.75	mm
d <sub>2</sub>	57.68	mm
D <sub>1</sub>	75.15	mm
a	39	mm
r <sub>1,2</sub>	min. 1.1	mm
r <sub>3,4</sub>	min. 0.8	mm
d <sub>s</sub>	max. 37	mm
D <sub>s</sub>	max. 89	mm
D <sub>o</sub>	max. 85.8	mm
r <sub>1</sub>	max. 1	mm
r <sub>2</sub>	max. 0.8	mm

Données de calcul			
Charge dynamique de base	C	40	kN
Charge statique de base	C <sub>0</sub>	31	kN
Limite de fatigue	P <sub>0</sub>	1.32	kN
Vitesse de référence		9000	tr/min
Vitesse limite		9000	tr/min
Coefficient de calcul	A	0.916	
Coefficient de calcul	k <sub>r</sub>	0.995	
Coefficient de calcul	a	1.94	
Roulements à billes ou à rouleaux appartenant à la même série			
Coefficient de calcul	X	0.93	
Coefficient de calcul	Y <sub>0</sub>	0.93	
Coefficient de calcul	Y <sub>2</sub>	0.97	
Roulements montés par paires selon disposition en O ou en X			
Coefficient de calcul	X	0.97	
Coefficient de calcul	Y <sub>0</sub>	0.93	
Coefficient de calcul	Y <sub>1</sub>	0.95	
Coefficient de calcul	Y <sub>2</sub>	0.93	
Masse			
Masse du roulement		0.47	kg

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	SKF
N° Ean13	7316577292193
Diam. intérieur	50 mm
Diam. intérieur	1.969" inch
Étanchéité	Non étanche
Cage	Non-metallique
Angle de contact	40 °
Diam. extérieur	90 mm
Diam. extérieur	3.543" inch
Épaisseur	20 mm
Épaisseur	0.787" inch
Vitesse limite	9000 rpm
Poids	467 g
Charge dynamique	40 kN
Charge statique	31 kN
Conditionnement	1

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

03 59 36 04 90

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