

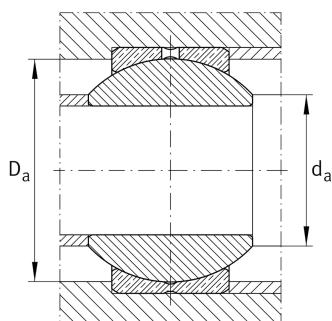
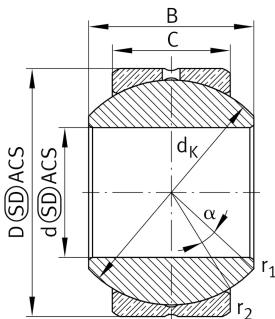


## GE18-PB

### Rotule

Rotule GE..-PB, radial, maintenance nécessaire

## Information technique



### Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance required	
Matériaux	Acier	Acier
joint	Sans	Without
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
revêtement	Sans	

### dimensions principale & données de performance

d	18 mm	Alésage roulement
D	35 mm	Diamètre extérieur roulement
B	23 mm	Largeur bague intérieure
C_r	26.200 N	Charge dyn. de base, radiale
C_0r	65.500 N	Charge stat. de base, radiale
$\approx m$	0,108 kg	Poids

### Cotes de montage

r_1smin	0,3 mm	Distance de bord
r_2smin	0,3 mm	distance de bord
d_a max	21,8 mm	distance de raccordement bague intérieure
D_a min	28,5 mm	Diamètre de raccordement logement



Afficher les détails du produit dans médias

14.10.2025, 12:12:00 CEST

SCHAFFLER

### Dimensions

C	16,5 mm	Largeur bague extérieure
d_K	31,75 mm	Diamètre de bille
α	15 °	angle de basculement
d_OT	0,018 mm	Alésage roulement, tolérance haute
d_UT	0 mm	alésage roulement, tolérance basse
d_T	H7	Alésage roulement, tolérance
D_OT	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D_UT	-0,011 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
B_OT	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
B_UT	-0,12 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
C_OT	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C_UT	-0,24 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
G_r	0,006 - 0,035	Jeu radial
G_rmax	0,035 mm	Radial clearance, maximum
G_rmin	0,006 mm	Radial clearance, minimum

### Plage de température

T_min	-60 °C	Température de fonctionnement min.
T_max	250 °C	Température de fonctionnement max.



Afficher les détails du produit dans media

14.10.2025, 12:12:00 CEST

SCHAFFLER

## Caractéristiques

-   $F_r$  Effort radial
-   $F_a$  Effort axial uni directionnel
-   $F_a$  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à la graisse
-  Ouvert
-  Erreur d"angle et désalignement statique
-  Erreur d"angle et désalignement dynamique