

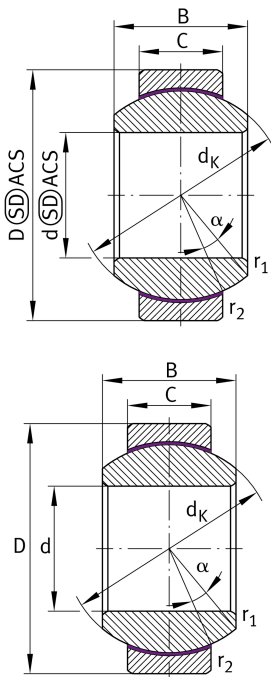


**GE17-FW**

Rotule

Rotule GE..-FW, radial, sans maintenance

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance free	
joint	Sans	Without
revêtement d'alésage	Sans	Sans
revêtement	Sans	
tissu	Composite PTFE	Composite Material based on a steel backing, sintered bronze layer, with inserted plastic material.
Matériaux	Acier	Acier

dimensions principale & données de performance

d	17 mm	Alésage roulement
D	35 mm	Diamètre extérieur roulement
B	20 mm	Largeur bague intérieure
C	12 mm	Largeur bague extérieure
C <sub>r</sub>	31.300 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>0r</sub>	78.300 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	0,08 kg	Poids



### Cotes de montage

$r_{1\min}$	0,3 mm	Edge Spacing
$r_{2\min}$	0,3 mm	distance de bord
$D_{\min}$	27,5 mm	Diamètre de raccordement logement
$d_{\max}$	21 mm	Connection measurement, inner ring

### Dimensions

$d_K$	29 mm	Diamètre de bille
$\alpha$	19 °	angle de basculement
$D_{OT}$	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
$D_{UT}$	-0,011 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
$B_{OT}$	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
$d_{UT}$	-0,008 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
$B_{UT}$	-0,12 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
$d_{OT}$	0 mm	Alésage roulement, tolérance haute
$C_{OT}$	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
$C_{UT}$	-0,24 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
$G_r$	0 - 0,04	Jeu radial
$G_{\max}$	0,04 mm	Radial clearance, maximum
$G_{\min}$	0 mm	Radial clearance, minimum

### Plage de température

$T_{\min}$	-50 °C	Température de fonctionnement min.
$T_{\max}$	200 °C	Température de fonctionnement max.



## Caractéristiques

---

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à vie, sans entretien
-  Ouvert
-  Erreur d'angle et désalignement statique
-  Erreur d'angle et désalignement dynamique