

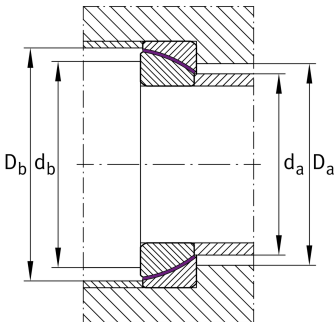
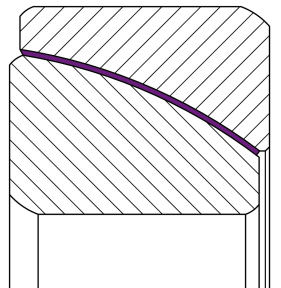
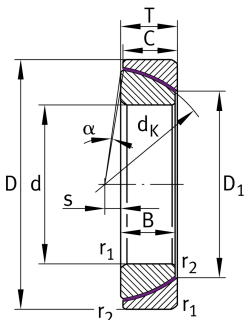


**GE90-SW**

Rotule

Rotule GE...-SW, axiale/oblique, sans maintenance

Information technique



Votre alternative produit actuelle

tissu ELGOGLIDE

dimensions principale & données de performance

d	90 mm	Alésage roulement
D	140 mm	Diamètre extérieur roulement
T	32 mm	Hauteur
B	30 mm	Largeur bague intérieure
C <sub>r</sub>	941.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>0r</sub>	1.570.000 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	2,111 kg	Poids

Cotes de montage

r <sub>1smin</sub>	2 mm	Distance de bord
r <sub>2smin</sub>	0,6 mm	distance de bord
d <sub>a max</sub>	100,8 mm	distance de raccordement bague intérieure
D <sub>b min</sub>	132 mm	Diamètre de raccordement
d <sub>b max</sub>	118 mm	Distance de raccordement bague intérieure
D <sub>a min</sub>	112 mm	Diamètre de raccordement logement









Dimensions

d <sub>K</sub>	130 mm	Diamètre de bille
D <sub>1</sub>	103,3 mm	Alésage rondèle logement
C	30 mm	Largeur bague extérieure
s	11 mm	Distance entre surfaces planes
α	1,8 °	angle de basculement
d <sub>OT</sub>	0 mm	Alésage roulement, tolérance haute
d <sub>UT</sub>	-0,02 mm	alésage roulement, tolérance basse
D <sub>OT</sub>	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D <sub>UT</sub>	-0,02 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
T <sub>OT</sub>	0,25 mm	Hauteur, tolérance haute
B <sub>OT</sub>	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
T <sub>UT</sub>	-0,25 mm	Hauteur, tolérance basse
B <sub>UT</sub>	-0,4 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
C <sub>OT</sub>	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C <sub>UT</sub>	-0,4 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse

Plage de température

T <sub>min</sub>	-50 °C	Température de fonctionnement min.
T <sub>max</sub>	150 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

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