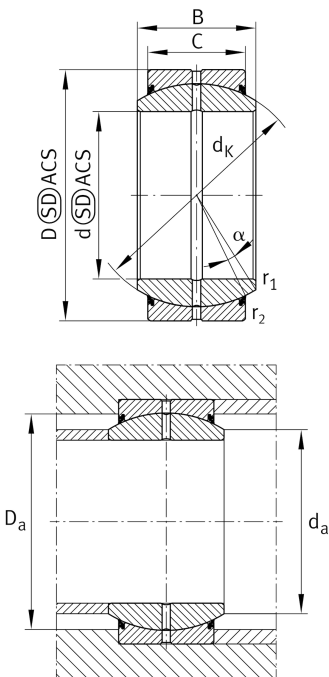




GE40-DO-2RS [↗](#)
Rotule

Rotule GE..-DO-2RS, radial, maintenance
nécessaire

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance required	
Matériaux	Acier	Acier
Joint	2RS	Joint à lèvres des 2 côtés
Jeu radial	CN (groupe N)	Jeu interne normal
revêtement	Durotect M	Inner- and outer ring coated with Durotect M (Manganese Phosphate)

dimensions principale & données de performance

d	40 mm	Alésage roulement
D	62 mm	Diamètre extérieur roulement
B	28 mm	Largeur, bague intérieure
C _r	129.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	496.000 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	0,297 kg	Poids

Cotes de montage

r _{1smin}	0,6 mm	Distance de bord
r _{2smin}	1 mm	Espacement du bord
d _{a max}	45 mm	Mesure de connexion bague intérieure
D _{a min}	51 mm	Diamètre de raccordement logement



Dimensions

C	22 mm	Largeur bague extérieure
d _K	53 mm	Diamètre de bille
α	7 °	Angle d'inclinaison
d _{OT}	0 mm	Alésage roulement, tolérance haute
d _{UT}	-0,012 mm	Diamètre d'alésage de roulement, tolérance inférieure
D _{OT}	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D _{UT}	-0,013 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}	-0,3 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
G _r	0,06 - 0,12	Jeu radial
G _{rmax}	0,12 mm	Jeu radial, maximum
G _{rmin}	0,06 mm	Jeu radial, minimum

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	130 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés
-  Erreur d'angle et désalignement statique
-  Erreur d'angle et désalignement dynamique