



Afficher les détails du produit dans medias

13.11.2025, 07:17:54 UTC

SCHAFFLER

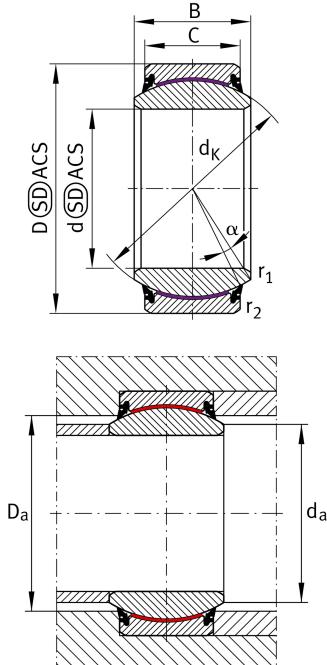


## GE70-UK-2RS

### Rotule

Rotule GE..-UK-2RS, radial, sans maintenance

## Information technique



### Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance free	
joint	2RS	Joint à lèvre des 2 côtés
revêtement d'alésage	Sans	Sans
revêtement	Sans	
tissu	ELGOGLIDE	
Matériaux	Acier	Acier

### dimensions principale & données de performance

d	70 mm	Alésage roulement
D	105 mm	Diamètre extérieur roulement
B	49 mm	Largeur bague intérieure
C	40 mm	Largeur bague extérieure
C_r	883.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C_0r	1.470.000 N	Charge stat. de base, radiale
$\approx m$	1,498 kg	Poids

### Cotes de montage

r_1smin	1 mm	Edge Spacing
r_2smin	1 mm	distance de bord
D_amin	87 mm	Diamètre de raccordement logement
d_amax	77,8 mm	Connection measurement, inner ring



Afficher les détails du produit dans médias

13.11.2025, 07:17:54 UTC

SCHAFFLER

## Dimensions

d_K	92 mm	Diamètre de bille
$\alpha$	6 °	angle de basculement
D_OT	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D_UT	-0,015 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
B_OT	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
d_UT	-0,015 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B_UT	-0,15 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	-0,4 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
G_r	0 - 0,072 mm	Jeu radial
G_rmax	0,072 mm	Radial clearance, maximum
G_rmin	0 mm	Radial clearance, 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 vie, sans entretien
-  Etanche des 2 côtés
-  Erreur d'angle et désalignement statique
-  Erreur d'angle et désalignement dynamique