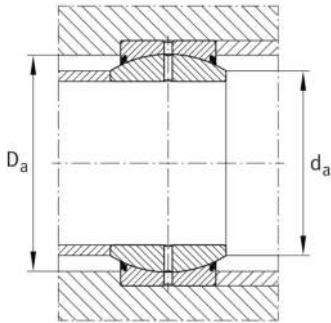
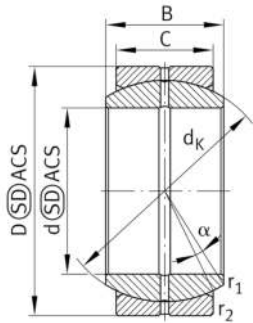


**GE260-DO**

## Rótula

Rótula GE...-DO, radial, mantenimiento necesario

## Información técnica

**Variante de su producto actual**

Maintenance	Maintenance required	
Material	Acero	Acero
Obturaciones	Sin	Without
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Recubrimiento	Durotect M	Inner- and outer ring coated with Durotect M (Manganese Phosphate)

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	260 mm	Diámetro del agujero del rodamiento
D	370 mm	Diámetro exterior del rodamiento
B	150 mm	Anchura del anillo interior
C <sub>r</sub>	3.040.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	15.200.000 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	51,2 kg	Peso

**Medidas de montaje**

r <sub>1</sub> min	1,1 mm	Distancia entre bordes
r <sub>2</sub> min	1,1 mm	Distancia entre bordes
d <sub>a</sub> max	288,3 mm	Medida de conexión Anillo interior
D <sub>a</sub> min	319 mm	Diámetro de la conexión de soportes



### Medidas

C	110 mm	Ancho del anillo exterior
d <sub>K</sub>	325 mm	Diámetro de bola
α	7 °	Ángulo de inclinación
d <sub>OT</sub>	0 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia superior
d <sub>UT</sub>	-0,035 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia inferior
D <sub>OT</sub>	0 mm	Diámetro exterior, tolerancia superior
D <sub>UT</sub>	-0,04 mm	Diámetro exterior, tolerancia inferior
B <sub>OT</sub>	0 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia superior
B <sub>UT</sub>	-0,35 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia inferior
C <sub>OT</sub>	0 mm	Ancho del anillo exterior, tolerancia superior
C <sub>UT</sub>	-0,8 mm	Anchura del anillo exterior, tolerancia inferior
G <sub>r</sub>	0,11 - 0,214	Juego radial
G <sub>rmax</sub>	0,214 mm	Radial clearance, maximum
G <sub>rmin</sub>	0,11 mm	Radial clearance, minimum









### Rango de temperatura

T <sub>min</sub>	-60 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento



### Características

---

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación con grasa
-  No obturado
-  Gran rodamiento
-  Errores de alineación estáticos
-  Errores de alineación dinámicos