

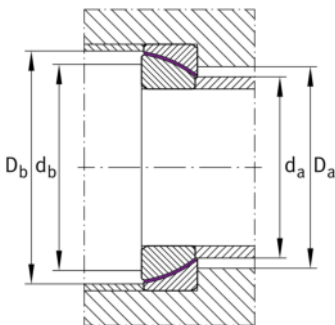
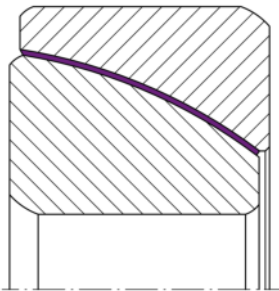
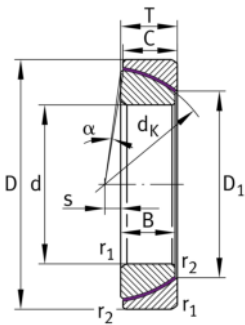
**GE35-SW**

Rótula

Rótula GE...-SW, axial/oblicuo, sin mant



Información técnica

**Variante de su producto actual**

Tejido ELGOGLIDE

Medidas principales y datos de rendimiento

d	35 mm	Diámetro del agujero del rodamiento
D	62 mm	Diámetro exterior del rodamiento
T	18 mm	Altura
B	17 mm	Anchura del anillo interior
C_r	236.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	393.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$\approx m$	0,277 kg	Peso

Medidas de montaje

$r_{1\text{min}}$	1 mm	Distancia entre bordes
$r_{2\text{min}}$	0,3 mm	Distancia entre bordes
$d_{a\text{max}}$	41,1 mm	Medida de conexión Anillo interior
$D_{b\text{min}}$	57 mm	Diámetro de conexión
$d_{b\text{max}}$	50 mm	Medida de conexión Anillo interior
$D_{a\text{min}}$	47 mm	Diámetro de la conexión de soportes









Medidas

d_K	56 mm	Diámetro de bola
D_1	42,4 mm	Diámetro de agujero del anillo de alojamiento
C	17 mm	Ancho del anillo exterior
s	2 mm	Distancia entre superficies planas
α	2,1 °	Ángulo de inclinación
d_{OT}	0 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia superior
d_{UT}	-0,012 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia inferior
D_{OT}	0 mm	Diámetro exterior, tolerancia superior
D_{UT}	-0,016 mm	Diámetro exterior, tolerancia inferior
T_{OT}	0,25 mm	Altura, tolerancia superior
B_{OT}	0 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia superior
T_{UT}	-0,25 mm	Altura, tolerancia inferior
B_{UT}	-0,24 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia inferior
C_{OT}	0 mm	Ancho del anillo exterior, tolerancia superior
C_{UT}	-0,24 mm	Anchura del anillo exterior, tolerancia inferior

Rango de temperatura

T_{min}	-50 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	150 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
-  No obturado
-  Errores de alineación estáticos
-  Errores de alineación dinámicos