

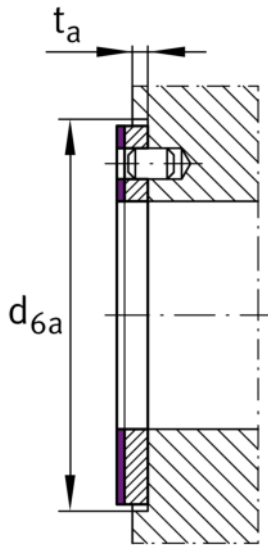
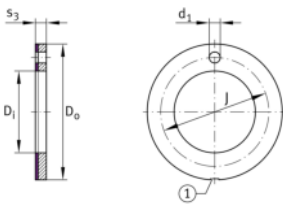
**EGW20-E40-B**

Disco de fricción

Thrust washer, maintenance-free, material in accordance with ISO 3547-4, with bronze backing



Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|-----------------------------|------------------|--------------------------------------------|
| Maintenance | Maintenance free | |
| Material de capa deslizante | E40 | Capa deslizante libre de mantenimiento E40 |
| Dorso del material | B | Dorso de bronce |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-------------|-----------|------------------------------------|
| D_i | 20 mm | Diámetro interior |
| s_3 | 1,5 mm | Grosor de pared |
| C_a | 98.500 N | Capacidad de carga dinámica, axial |
| C_{0a} | 176.000 N | Capacidad de carga estática, axial |
| D_o | 36 mm | Diámetro exterior |
| $\approx m$ | 8,122 g | Peso |



Medidas






| | | |
|--------------------|----------|---------------------------------------------------------|
| J | 28 mm | Círculo primitivo de rodadura |
| d ₁ | 3 mm | Diámetro del agujero de fijación |
| t _a | 1 mm | Medida de montaje |
| d _{6a} | 36 mm | Medida de montaje d _{6a} |
| D _o UT | -0,25 mm | Diámetro exterior, tolerancia inferior |
| D _i OT | 0,25 mm | Diámetro interior, tolerancia superior |
| D _i UT | 0 mm | Diámetro interior, tolerancia inferior |
| D _o OT | 0 mm | Diámetro exterior, tolerancia superior |
| s ₃ OT | 0 mm | Grosor de pared, tolerancia superior |
| s ₃ UT | -0,05 mm | Grosor de pared, tolerancia inferior |
| J OT | 0,12 mm | Círculo primitivo, tolerancia superior |
| J UT | -0,12 mm | Círculo primitivo de rodadura, tolerancia inferior |
| d ₁ OT | 0,4 mm | Diámetro del agujero de fijación, tolerancia superior |
| d ₁ UT | 0,1 mm | Diámetro del agujero de fijación, tolerancia inferior |
| t _a OT | 0,2 mm | Medida de montaje, tolerancia superior |
| t _a UT | -0,2 mm | Medida de montaje, tolerancia inferior |
| d _{6a} OT | 0,12 mm | Medida de montaje d _{6a} , tolerancia superior |
| d _{6a} UT | 0 mm | Medida de montaje d _{6a} , tolerancia inferior |

Rango de temperatura

| | | |
|------------------|---------|------------------------------------|
| T _{min} | -200 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T _{max} | 280 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |



Características

-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
-  No obturado
-  Protección contra la corrosión
-  Espacio constructivo reducido