



**FAG**

### **BND3230-Z-Y-AF-D**

Cuerpo de soporte

for bearings with cylindrical bore, BND

## Información técnica

### Medidas principales y datos de rendimiento



|     |         |                     |
|-----|---------|---------------------|
| d 1 | 150 mm  | Diámetro del eje    |
| a   | 550 mm  | Longitud de la base |
| h 1 | 365 mm  | Altura total        |
| g 1 | 200 mm  | Anchura total       |
| g 5 | 210 mm  |                     |
| ≈m  | 74,3 kg | Peso                |

**Medidas**

|                |        |  |
|----------------|--------|--|
|                | 45 °   | Chamfer angle  |
| b              | 170 mm | Anchura de la base   |
| c              | 54 mm  | Height base foot   |
| D              | 270 mm | Outside Diameter   |
| d <sub>c</sub> | 162 mm | Chamfer diameter c   |
| g              | 120 mm | Anchura del cuerpo de soporte                              |
| g <sub>3</sub> | 105 mm | Locking collar width g3                                    |
| g <sub>4</sub> | 87 mm  | Anchura del anillo tensor g4                               |
| h              | 180 mm | Distance shaft axis  |
| k              | 3 mm   | Axial displacement   |
| m              | 450 mm | Distance fixing bore                                       |
| n              | 90 mm  | Bore distance width  |
| s              | M30    | Tamaño de los tornillos de fijación                        |
| s <sub>2</sub> | M16    |  |
| s <sub>2</sub> | 6      | Número de agujeros roscados                                |
| t              | 305 mm | Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación |
| u              | 36 mm  | Anchura del agujero alargado                               |
| v              | 45 mm  | Lenght oblong hole   |

**Información adicional**

|  |       |                       |
|--|-------|-----------------------|
|  | 23230 | Referencia rodamiento |
|--|-------|-----------------------|

**Rango de temperatura**

|                  |        |                                    |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T <sub>min</sub> | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T <sub>max</sub> | 100 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

