



**FAG**

### **BND3280-H-C-T-AF-D**

Cuerpo de soporte

For bearings with a conical bore and clamping sleeve with set shaft,BND

## Información técnica



### Medidas principales y datos de rendimiento

|     |          |                            |
|-----|----------|----------------------------|
| d 1 | 380 mm   | Diámetro del eje           |
| a   | 1.430 mm | Longitud de la base        |
| h 1 | 900 mm   | Altura total               |
| g 1 | 504 mm   | Anchura total              |
| g 2 | 569 mm   | Anchura total con cubierta |
| ≈m  | 1.140 kg | Peso                       |

**Medidas**

|                |          |                                                            |
|----------------|----------|------------------------------------------------------------|
|                | 45 °     | Chamfer angle                                              |
| b              | 450 mm   | Anchura de la base                                         |
| c              | 145 mm   | Height base foot                                           |
| D              | 720 mm   | Outside Diameter                                           |
| d <sub>c</sub> | 404 mm   | Chamfer diameter c                                         |
| d <sub>z</sub> | 404 mm   | Chamfer diameter dz                                        |
| g              | 300 mm   | Anchura del cuerpo de soporte                              |
| g <sub>3</sub> | 252 mm   | Locking collar width g3                                    |
| g <sub>4</sub> | 237 mm   | Anchura del anillo tensor g4                               |
| h              | 450 mm   | Distance shaft axis                                        |
| k              | 5 mm     | Axial displacement                                         |
| m              | 1.160 mm | Distance fixing bore                                       |
| n              | 240 mm   | Bore distance width                                        |
| s              | M64      | Tamaño de los tornillos de fijación                        |
| s <sub>2</sub> | M30      |                                                            |
| s <sub>2</sub> | 8        | Número de agujeros roscados                                |
| t              | 790 mm   | Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación |
| u              | 72 mm    | Anchura del agujero alargado                               |
| v              | 90 mm    | Lenght oblong hole                                         |

**Información adicional**

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| H3280-HG | Adaptive Sleeve       |
| 23280.-K | Referencia rodamiento |



### Rango de temperatura

|           |        |                                    |
|-----------|--------|------------------------------------|
| $T_{min}$ | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| $T_{max}$ | 100 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |