



**FAG**

### **BND3176-H-W-Y-AF-D** [↗](#)

Cuerpo de soporte

For bearings with a conical bore and clamping sleeve with constant diameter, BND

## Información técnica

### Medidas principales y datos de rendimiento



|     |          |                            |
|-----|----------|----------------------------|
| d 1 | 360 mm   | Diámetro del eje           |
| a   | 1.200 mm | Longitud de la base        |
| h 1 | 790 mm   | Altura total               |
| g 1 | 404 mm   | Anchura total              |
| g 2 | 459 mm   | Anchura total con cubierta |
| ≈m  | 682 kg   | Peso                       |

**Medidas**

|                |          |  |
|----------------|----------|--|
| b              | 380 mm   | Anchura de la base   |
| c              | 125 mm   | Height base foot   |
| D              | 620 mm   | Outside Diameter   |
| g              | 230 mm   | Anchura del cuerpo de soporte                              |
| g <sub>3</sub> | 202 mm   | Locking collar width g <sub>3</sub>                        |
| g <sub>4</sub> | 190 mm   | Anchura del anillo tensor g <sub>4</sub>                   |
| h              | 390 mm   | Distance shaft axis  |
| k              | 5 mm     | Axial displacement   |
| m              | 1.000 mm | Distance fixing bore                                       |
| n              | 200 mm   | Bore distance width  |
| s              | M56      | Tamaño de los tornillos de fijación                        |
| s <sub>2</sub> | M30      |  |
| s <sub>2</sub> | 8        | Número de agujeros roscados                                |
| t              | 680 mm   | Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación |
| u              | 64 mm    | Anchura del agujero alargado                               |
| v              | 85 mm    | Lenght oblong hole   |

**Información adicional**

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| H3176-HG  | Adaptive Sleeve       |
| 23176..-K | 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 |

