



FAG

BND2222-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 | 100 mm | Diámetro del eje |
| a | 440 mm | Longitud de la base |
| h 1 | 280 mm | Altura total |
| g 1 | 149,2 mm | Anchura total |
| g 2 | 172 mm | Anchura total con cubierta |
| ≈m | 32,7 kg | Peso |

**Medidas**

| | | |
|----------------|---------|--|
| b | 130 mm | Anchura de la base |
| c | 42 mm | Height base foot |
| D | 200 mm | Outside Diameter |
| g | 73 mm | Anchura del cuerpo de soporte |
| g ₃ | 82,6 mm | Locking collar width g ₃ |
| g ₄ | 60 mm | Anchura del anillo tensor g ₄ |
| h | 140 mm | Distance shaft axis |
| k | 2,5 mm | Axial displacement |
| m | 350 mm | Distance fixing bore |
| n | 70 mm | Bore distance width |
| s | M24 | Tamaño de los tornillos de fijación |
| s ₂ | M12 | |
| s ₂ | 6 | Número de agujeros roscados |
| t | 230 mm | Diámetro primitivo de rodamiento de los agujeros de fijación |
| u | 30 mm | Anchura del agujero alargado |
| v | 35 mm | Lenght oblong hole |

Información adicional

| | |
|------------|-----------------------|
| H322 | Adaptive Sleeve |
| 22222...-K | Referencia rodamiento |

Rango de temperatura

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

