



FAG

BND2220-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 | 90 mm | Diámetro del eje |
| a | 400 mm | Longitud de la base |
| h 1 | 255 mm | Altura total |
| g 1 | 141 mm | Anchura total |
| g 2 | 168 mm | Anchura total con cubierta |
| ≈m | 28 kg | Peso |



Medidas

| | | |
|----------------|--------|--|
| b | 120 mm | Anchura de la base |
| c | 40 mm | Height base foot |
| D | 180 mm | Outside Diameter |
| g | 65 mm | Anchura del cuerpo de soporte |
| g ₃ | 78 mm | Locking collar width g3 |
| g ₄ | 57 mm | Anchura del anillo tensor g4 |
| h | 130 mm | Distance shaft axis |
| k | 2,5 mm | Axial displacement |
| m | 320 mm | Distance fixing bore |
| n | 65 mm | Bore distance width |
| s | M24 | Tamaño de los tornillos de fijación |
| s ₂ | M8 | |
| s ₂ | 6 | Número de agujeros roscados |
| t | 205 mm | Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación |
| u | 30 mm | Anchura del agujero alargado |
| v | 35 mm | Lenght oblong hole |

Información adicional

| | |
|-----------|-----------------------|
| H320 | Adaptive Sleeve |
| 22220..-K | Referencia rodamiento |

Rango de temperatura

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

