



FAG

BND3160-H-W-Y-BL-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 | 280 mm | Diámetro del eje |
| a | 1.000 mm | Longitud de la base |
| h 1 | 645 mm | Altura total |
| g 1 | 327 mm | Anchura total |
| g 2 | 384 mm | Anchura total con cubierta |
| ≈m | 377 kg | Peso |



Medidas

| | | |
|----------------|--------|------------------------------------------------------------|
| b | 300 mm | Anchura de la base |
| c | 100 mm | Height base foot |
| D | 500 mm | Outside Diameter |
| g | 190 mm | Anchura del cuerpo de soporte |
| g ₃ | 172 mm | Locking collar width g ₃ |
| g ₄ | 143 mm | Anchura del anillo tensor g ₄ |
| h | 320 mm | Distance shaft axis |
| k | 4 mm | Axial displacement |
| m | 840 mm | Distance fixing bore |
| n | 170 mm | Bore distance width |
| s | M36 | Tamaño de los tornillos de fijación |
| s ₂ | M24 | |
| s ₂ | 8 | Número de agujeros roscados |
| t | 555 mm | Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación |
| u | 42 mm | Anchura del agujero alargado |
| v | 52 mm | Lenght oblong hole |

Información adicional

| | |
|------------|-----------------------|
| H3160(-HG) | Adaptive Sleeve |
| 23160..-K | Referencia rodamiento |

Rango de temperatura

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

