



**FAG**

### **BND3180-H-C-Y-AL-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	1.280 mm	Longitud de la base
h 1	820 mm	Altura total
g 1	405 mm	Anchura total
g 2	465 mm	Anchura total con cubierta
≈m	710 kg	Peso

**Medidas**

	45 °	Chamfer angle
b	400 mm	Anchura de la base
c	130 mm	Height base foot
D	650 mm	Outside Diameter
d <sub>c</sub>	404 mm	Chamfer diameter c
d <sub>z</sub>	404 mm	Chamfer diameter dz
g	235 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g <sub>3</sub>	200 mm	Locking collar width g3
g <sub>4</sub>	193 mm	Anchura del anillo tensor g4
h	410 mm	Distance shaft axis
k	5 mm	Axial displacement
m	1.040 mm	Distance fixing bore
n	210 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	710 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**

H3180-HG	Adaptive Sleeve
23180.-K	Referencia rodamiento



### Rango de temperatura

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