



**FAG**

### **BND2218-H-C-T-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	80 mm	Diámetro del eje
a	370 mm	Longitud de la base
h 1	220 mm	Altura total
g 1	104 mm	Anchura total
g 2	123 mm	Anchura total con cubierta
≈m	26,7 kg	Peso

**Medidas**

	45 °	Chamfer angle
b	110 mm	Anchura de la base
c	38 mm	Height base foot
D	160 mm	Outside Diameter
d <sub>c</sub>	88 mm	Chamfer diameter c
d <sub>z</sub>	88 mm	Chamfer diameter dz
g	55 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g <sub>3</sub>	53 mm	Locking collar width g3
g <sub>4</sub>	45 mm	Anchura del anillo tensor g4
h	110 mm	Distance shaft axis
k	2 mm	Axial displacement
m	290 mm	Distance fixing bore
n	60 mm	Bore distance width
s	M20	Tamaño de los tornillos de fijación
s <sub>2</sub>	M8	
s <sub>2</sub>	6	Número de agujeros roscados
t	185 mm	Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación
u	23 mm	Anchura del agujero alargado
v	32 mm	Lenght oblong hole

**Información adicional**

H318	Adaptive Sleeve
22218.-K	Referencia rodamiento



### Rango de temperatura

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