



FAG

BND3024-H-C-Y-BF-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	110 mm	Diámetro del eje
a	370 mm	Longitud de la base
h 1	230 mm	Altura total
g 1	126 mm	Anchura total
g 2	146 mm	Anchura total con cubierta
≈m	19 kg	Peso

**Medidas**

	45 °	Chamfer angle
b	110 mm	Anchura de la base
c	35 mm	Height base foot
D	180 mm	Outside Diameter
d _c	118 mm	Chamfer diameter c
d _z	118 mm	Chamfer diameter dz
g	60 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g ₃	63 mm	Locking collar width g3
g ₄	57 mm	Anchura del anillo tensor g4
h	115 mm	Distance shaft axis
k	2,5 mm	Axial displacement
m	300 mm	Distance fixing bore
n	60 mm	Bore distance width
s	M20	Tamaño de los tornillos de fijación
s ₂	M8	
s ₂	8	Número de agujeros roscados
t	205 mm	Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación
u	25 mm	Anchura del agujero alargado
v	35 mm	Lenght oblong hole

Información adicional

H3024	Adaptive Sleeve
23024...-K	Referencia rodamiento



Rango de temperatura

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