



FAG

BND3030-H-C-Y-BL-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	135 mm	Diámetro del eje
a	455 mm	Longitud de la base
h 1	290 mm	Altura total
g 1	149 mm	Anchura total
g 2	176 mm	Anchura total con cubierta
≈m	38 kg	Peso

**Medidas**

	45 °	Chamfer angle
b	140 mm	Anchura de la base
c	42 mm	Height base foot
D	225 mm	Outside Diameter
d _c	143 mm	Chamfer diameter c
d _z	143 mm	Chamfer diameter dz
g	80 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g ₃	78 mm	Locking collar width g3
g ₄	64 mm	Anchura del anillo tensor g4
h	145 mm	Distance shaft axis
k	2 mm	Axial displacement
m	370 mm	Distance fixing bore
n	80 mm	Bore distance width
s	M24	Tamaño de los tornillos de fijación
s ₂	M12	
s ₂	8	Número de agujeros roscados
t	250 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

H3030	Adaptive Sleeve
23030..-K	Referencia rodamiento



Rango de temperatura

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