



**FAG**

### **BND3030-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	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 <sub>c</sub>	143 mm	Chamfer diameter c
d <sub>z</sub>	143 mm	Chamfer diameter dz
g	80 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g <sub>3</sub>	78 mm	Locking collar width g3
g <sub>4</sub>	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 <sub>2</sub>	M12	
s <sub>2</sub>	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