



FAG

BND3160-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	280 mm	Diámetro del eje
a	1.000 mm	Longitud de la base
h 1	645 mm	Altura total
g 1	327 mm	Anchura total
g 2	384 mm	Anchura total con cubierta
≈m	377 kg	Peso

**Medidas**

	45 °	Chamfer angle
b	300 mm	Anchura de la base
c	100 mm	Height base foot
D	500 mm	Outside Diameter
d _c	300 mm	Chamfer diameter c
d _z	300 mm	Chamfer diameter dz
g	190 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g ₃	172 mm	Locking collar width g3
g ₄	143 mm	Anchura del anillo tensor g4
h	320 mm	Distance shaft axis
k	4 mm	Axial displacement
m	840 mm	Distance fixing bore
n	170 mm	Bore distance width
s	M36	Tamaño de los tornillos de fijación
s ₂	M24	
s ₂	8	Número de agujeros roscados
t	555 mm	Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación
u	42 mm	Anchura del agujero alargado
v	52 mm	Lenght oblong hole

Información adicional

H3160(-HG)	Adaptive Sleeve
23160.-K	Referencia rodamiento



Rango de temperatura

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