



FAG

BND3144-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	200 mm	Diámetro del eje
a	780 mm	Longitud de la base
h 1	475 mm	Altura total
g 1	252 mm	Anchura total
g 2	291 mm	Anchura total con cubierta
≈m	181 kg	Peso

**Medidas**

	45 °	Chamfer angle
b	240 mm	Anchura de la base
c	75 mm	Height base foot
D	370 mm	Outside Diameter
d _c	216 mm	Chamfer diameter c
d _z	216 mm	Chamfer diameter dz
g	150 mm	Anchura del cuerpo de soporte
g ₃	134 mm	Locking collar width g3
g ₄	110 mm	Anchura del anillo tensor g4
h	235 mm	Distance shaft axis
k	4 mm	Axial displacement
m	640 mm	Distance fixing bore
n	140 mm	Bore distance width
s	M36	Tamaño de los tornillos de fijación
s ₂	M16	
s ₂	8	Número de agujeros roscados
t	420 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

H3144X(-HG)	Adaptive Sleeve
23144...-K	Referencia rodamiento



Rango de temperatura

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