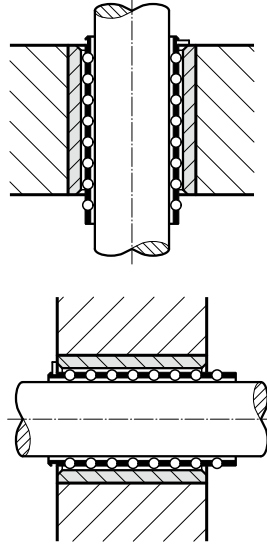


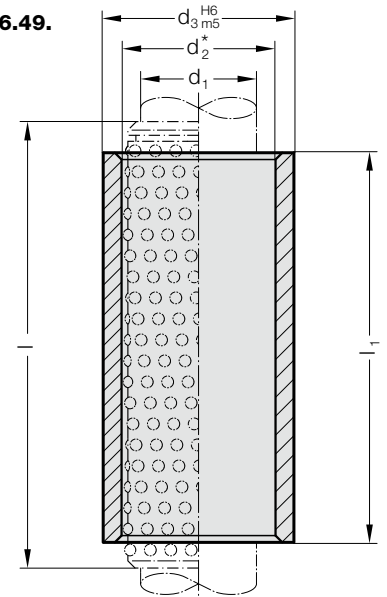
CASQUILLO DE GUÍA A BOLAS, AFNOR



Ejemplo de montaje



206.49.



Material:

Acero para herramientas, templado 62 ± 2 HRC

Ejecución:

Superficies de rodadura lapeado, superficie del diámetro del alojamiento en rectificado fino.

Fijar por pegamento:

El orificio de tolerancia H6 proporciona la precisión de posicionado del casquillo. La única misión del pegamento (Código 281.648) es la sujeción.

Ventajas del sistema de pegar:

- alta precisión y estabilidad
- intercambiabilidad sin problemas

Aconsejamos no hacer entrar el casquillo a presión, para no ocasionar una deformación inadmisible en la geometría del casquillo.

Nota:

- ☞ Descripción de guiado a bolas. Ver al principio del capítulo D.
 - *☞ Precargas en guiado. Ver clasificación de emparejamiento al principio del capítulo D.
 - ☞ Combinaciones de guiado recomendados. Ver selección al principio del capítulo D.
 - ☞ Instrucciones de montaje / Tabla de medidas, al final del capítulo D.
- Campo de Tolerancias:
 amarillo = .10
 verde = .20
 rojo = .30

206.49. Casquillo de guía a bolas, AFNOR

d_1	16	20	25	32	40	50
d_2	22	26	31	40	48	58
d_3	28	32	40	50	63	80
l_1 / l^*						
35 / 45	●	●				
40 / 45	●	●	●			
45 / 56				●		
50 / 56	●	●	●			
55 / 63					●	
60 / 71	●	●	●	●		
70 / 80		●	●	●	●	
80 / 95		●	●	●	●	●
90 / 105				●	●	●
90 / 95			●			
100 / 120				●	●	●
120 / 140					●	●

*1 = Longitud nominal de pedido de jaula de bolas - Longitud preferente

Ejemplo de código:

Casquillo de guía a bolas, AFNOR	=	206.49.
Diámetro de guía d_1	32 mm =	032.
Longitud de montaje l_1	45 mm =	045.
Clasificación TOL	amarillo =	10
Código	=	206.49. 032. 045. 10