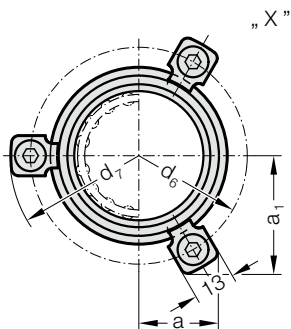
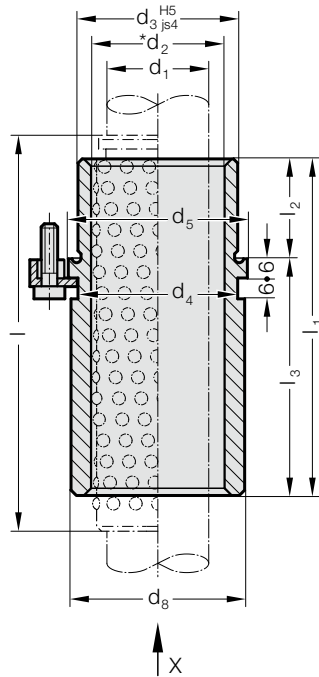
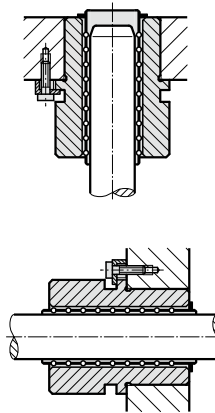


CASQUILLO DE GUÍA CON VALONA, PARA GUÍA DE LA BOLA, ISO 9448-7

2081.44.



Ejemplo de montaje



Material:

Acero para herramientas, templado 62 ± 2 HRC

Ejecución:

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

Nota:

La sujeción se efectúa con 3 bridas de sujeción, a partir del $\sigma d_1 = 38$ con 4 bridas, las cuales están incluidas en el suministro (Código: 207.45 - Brida de sujeción incluyendo tornillo DIN 6912, cabeza del tornillo $\sigma 13$).

☞ 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.

☞ Cálculo de guías a bolas al final del capítulo D.

☞ Instrucciones de montaje / Tabla de medidas, al final del capítulo D.

Campo de Tolerancias:

amarillo = .10

verde = .20

rojo = .30

2081.44. Casquillo de guía con valona, para guía de la bola, ISO 9448-7

d ₁	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63	80
d ₂	25 26	30 31	38 40	46 48	56 58	68 71	92
d ₃	32	40	48	58	70	85	105
d ₄	32	40	48	58	70	85	105
d ₅	40	48	56	66	80	95	118
d ₆	52	60	67	77	91	106	129
d ₇	64,7	72,7	79,7	89,7	103,7	118,7	141,7
d ₈	39	46	53	63	77	92	115
a	20,7	22,65	24,4	35,3	40,2	45,5	54,5
a ₁	30	33,4	36,4	35,3	40,2	45,5	54,5
l ₁	59	79	93	108	127	150	150
l ₂	23	23	30	37	47	60	60
l ₃	36	56	63	71	80	90	90
l*	71	95	120	120	140	160	160

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

Ejemplo de código:

Casquillo de guía con valona, para guía de la bola, ISO 9448-7 = 2081.44.

Diámetro de guía d₁ 38 mm = 038.

Clasificación TOL amarillo = 10

Código = 2081.44. 038. 10