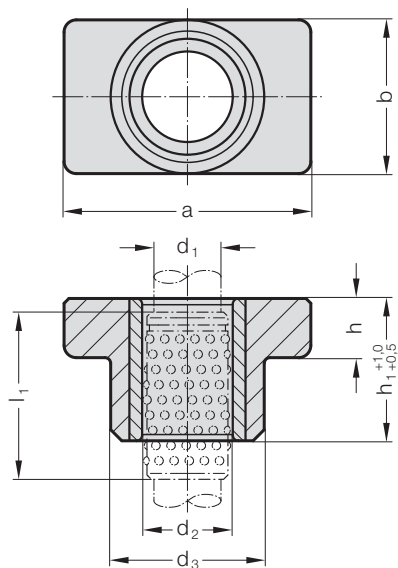


COJINETE DE GUÍA PARA GUÍA DE LA BOLA

2031.41.



Material:

Cuerpo de base: Fundición especial
Casquillo de guía 2061.44.: Acero para herramientas, Dureza: 62 ± 2 HRC

Ejecución:

Superficie de apoyo y parte superior, mecanizadas. Zonas de deslizamiento en lapeadas.

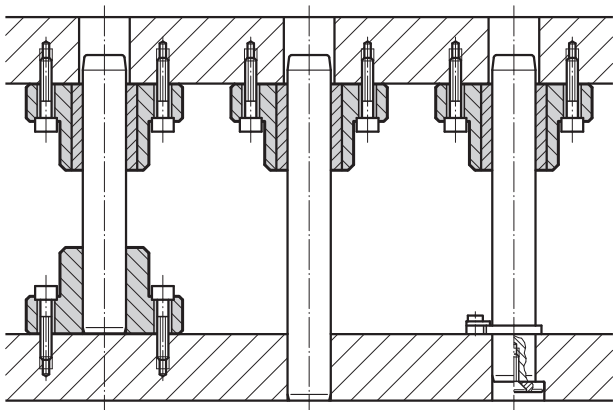
Nota:

- Descripción de guiado a bolas. Ver al principio del capítulo D.
- Precargas en guiado. Ver clasificación de emparejamientos al principio del capítulo D.
- Combinaciones de guiado recomendados. Ver selección al principio del capítulo D.

Campo de Tolerancias:

amarillo = .10
verde = .20
rojo = .30

Ejemplo de montaje



2031.41. Cojinete de guía para guía de la bola

d ₁	15 16	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63
d ₂	21 22	25 26	30 31	38 40	46 48	56 58	68 71
d ₃	35	45	50	65	80	96	110
a	70	85	90	115	130	160	180
b	35	45	50	65	80	96	110
h	18	18	22	25	30	35	35
h ₁	30	37	47	60	77	95	120
l ₁	44	44	56	71	95	120	140
l*	45	45	56	71	95	120	140

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

Ejemplo de código:

Cojinete de guía para guía de la bola	=	2031.41.
Diámetro de guía d ₁	32 mm =	032.
Clasificación TOL	amarillo =	10
Código	=	2031.41. 032. 10