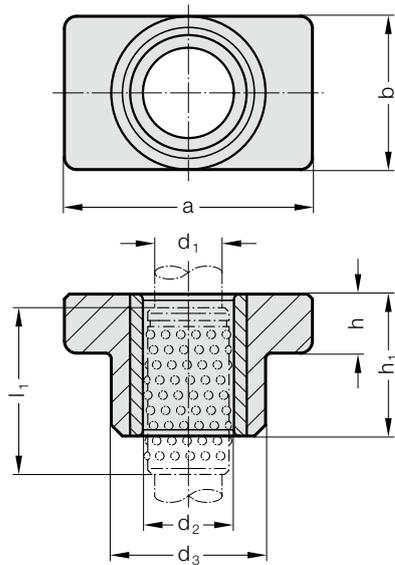


# COJINETE DE GUÍA PARA GUÍA DE LA BOLA

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.

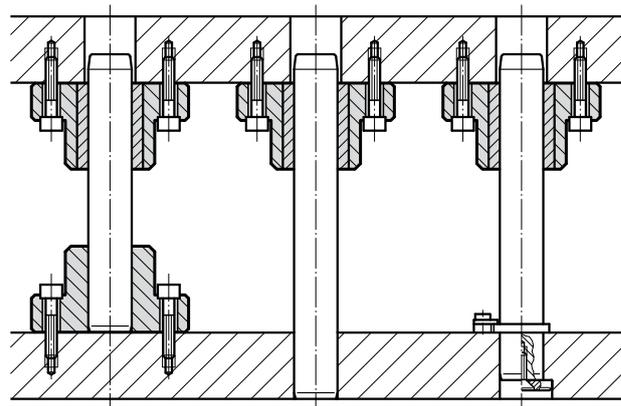
Campo de Tolerancias:

amarillo = .10

verde = .20

rojo = .30

## Ejemplo de montaje



## 2031.41. Cojinete de guía para guía de la bola

d <sub>1</sub>	15 16	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63
d <sub>2</sub>	21 22	25 26	30 31	38 40	46 48	56 58	68 71
d <sub>3</sub>	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 <sub>1</sub>	30	37	47	60	77	95	120
l <sub>1</sub>	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<sub>1</sub> 32 mm = 032.

Clasificación TOL amarillo = 10

Código = 2031.41. 032. 10