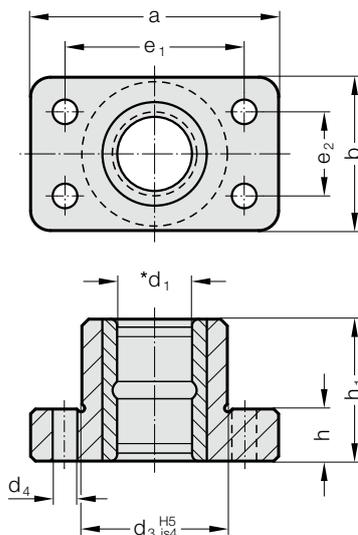


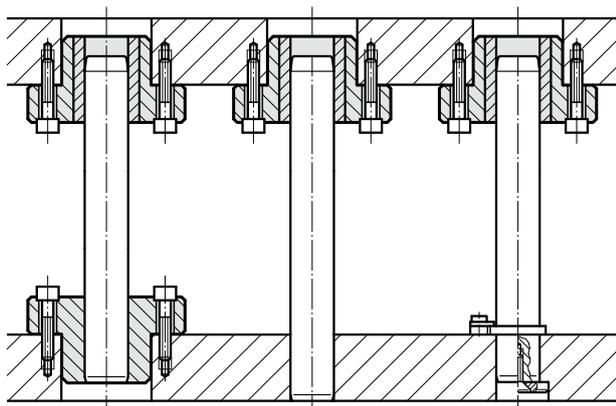
COJINETE DE GUÍA, PARA ALTURAS REDUCIDAS, GUÍA CON CASQUILLO METAL SINTERIZADO



2031.38.



Ejemplo de montaje



Material:

Cuerpo de base: Fundición especial

Casquillo de guía 2051.32.: Hierro sinterizado de gran pureza, carbonitrurado, con engrase permanente

Ejecución:

Ambas superficies de montaje medida h y el diámetro d₃ mecanizados. Zonas de deslizamiento lapeadas.

Nota:

☞ Descripción de guiados lisos. Ver al principio del capítulo D.

☞ Juego en guiado. Ver clasificación de emparejamiento 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

2031.38. Cojinete de guía, para alturas reducidas, guía con casquillo metal sinterizado

| | | | | | | | | |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| d ₁ | 15 16 | 19 20 | 24 25 | 30 32 | 38 40 | 48 50 | 60 63 | 80 |
| d ₃ | 32 | 42 | 47 | 62 | 77 | 93 | 107 | 127 |
| d ₄ | 7 | 9 | 9 | 11 | 14 | 18 | 18 | 22 |
| a | 70 | 85 | 90 | 115 | 130 | 160 | 180 | 215 |
| b | 35 | 45 | 50 | 65 | 80 | 96 | 110 | 130 |
| e ₁ | 53 | 64 | 68 | 83 | 95 | 118 | 132 | 160 |
| e ₂ | 19 | 24 | 28 | 34 | 45 | 55 | 62 | 75 |
| h | 16 | 16 | 20 | 23 | 28 | 33 | 33 | 38 |
| h ₁ | 30 | 37 | 47 | 60 | 77 | 95 | 120 | 120 |

Ejemplo de código:

Cojinete de guía, para alturas reducidas, guía con casquillo metal sinterizado = 2031.38.

Diámetro de guía d₁ 32 mm = 032.

Clasificación TOL amarillo = 10

Código = 2031.38. 032. 10