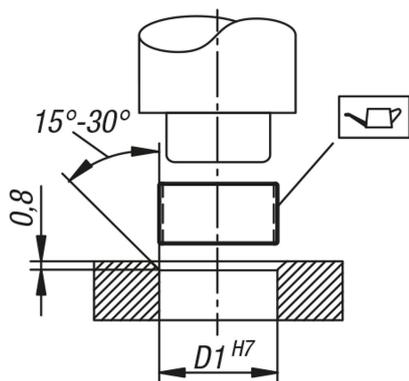


Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Chapa de soporte de acero.
Capa intermedia de bronce sinterizado.
Superficie deslizante de PTFE.

Versión:

Acero estañado.

Indicación:

Cojinete de deslizamiento de unión laminado, sin mantenimiento, de acero e ideal para el funcionamiento sin engrase. Muy adecuados también para aplicaciones lubricadas (lubricación por aceite). Desgaste y valor de fricción muy reducidos, sin efecto stick-slip. Adecuados para movimientos giratorios y pendulares, alta resistencia química, escasa absorción de agua.

Datos técnicos:

Carga estática: máx. 250 N/mm²
Carga dinámica: máx. 140 N/mm²
Coeficiente de fricción en seco: 0,03 - 0,20
Velocidad de deslizamiento en seco: máx. 2 m/s
Velocidad de deslizamiento con lubricación por aceite: máx. 5 m/s
Conductividad térmica: 42 W(m*K)-1
Coeficiente de dilatación: 11*10-6 K-1
Rango de temperatura: de -195 °C a +280 °C

Montaje:

Se recomienda el uso de un mandril a presión adecuado para evitar daños en la superficie deslizante. La junta de tope debe situarse frente a la zona de carga. El rodamiento se somete a un ajuste prensado después del montaje. Se puede pegar, pero no es necesario.

Tolerancias:

Carcasa:
Se recomienda la tolerancia H7.
Acabado superficial Ra 0,8 - 1,6.
Bisel (lado de presión 0,8 - 1,2 x 15°).

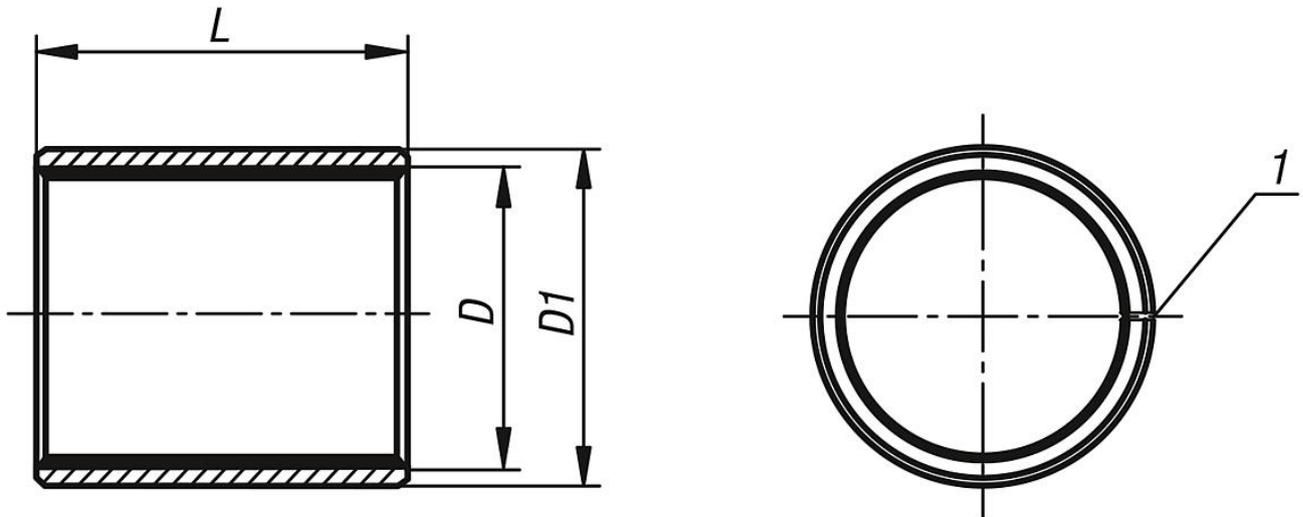
Árbol:

Se recomienda una tolerancia de h8 a f7. En aplicaciones con pocas revoluciones y cargas bajas, también se pueden utilizar árboles estirados con h9.
Superficie de árbol Ra 0,4 - 0,8 (utilizar preferentemente árboles pulidos) para árboles estirados Ra 1,6 - 3,2.

Indicación sobre el dibujo:

1) Junta de tope

Planos



Nuestros productos

| Referencia | D | D1 | L |
|----------------|----|-----|----|
| 23730-00300404 | 3 | 4,5 | 4 |
| 23730-00300405 | 3 | 4,5 | 5 |
| 23730-00300406 | 3 | 4,5 | 6 |
| 23730-00400504 | 4 | 5,5 | 4 |
| 23730-00400506 | 4 | 5,5 | 6 |
| 23730-00400508 | 4 | 5,5 | 8 |
| 23730-00500705 | 5 | 7 | 5 |
| 23730-00500708 | 5 | 7 | 8 |
| 23730-00600805 | 6 | 8 | 5 |
| 23730-00600806 | 6 | 8 | 6 |
| 23730-00600810 | 6 | 8 | 10 |
| 23730-00700910 | 7 | 9 | 10 |
| 23730-00801006 | 8 | 10 | 6 |
| 23730-00801008 | 8 | 10 | 8 |
| 23730-00801010 | 8 | 10 | 10 |
| 23730-01001206 | 10 | 12 | 6 |
| 23730-01001208 | 10 | 12 | 8 |
| 23730-01001210 | 10 | 12 | 10 |
| 23730-01001212 | 10 | 12 | 12 |
| 23730-01001215 | 10 | 12 | 15 |
| 23730-01001220 | 10 | 12 | 20 |
| 23730-01201406 | 12 | 14 | 6 |
| 23730-01201408 | 12 | 14 | 8 |
| 23730-01201410 | 12 | 14 | 10 |
| 23730-01201412 | 12 | 14 | 12 |
| 23730-01201415 | 12 | 14 | 15 |
| 23730-01201420 | 12 | 14 | 20 |
| 23730-01401610 | 14 | 16 | 10 |
| 23730-01401620 | 14 | 16 | 20 |
| 23730-01501710 | 15 | 17 | 10 |
| 23730-01501712 | 15 | 17 | 12 |
| 23730-01501715 | 15 | 17 | 15 |
| 23730-01501720 | 15 | 17 | 20 |
| 23730-01601810 | 16 | 18 | 10 |
| 23730-01601815 | 16 | 18 | 15 |
| 23730-01601820 | 16 | 18 | 20 |
| 23730-01601825 | 16 | 18 | 25 |
| 23730-01802020 | 18 | 20 | 20 |
| 23730-02002310 | 20 | 23 | 10 |

Nuestros productos

| Referencia | D | D1 | L |
|----------------|----|----|----|
| 23730-02002312 | 20 | 23 | 12 |
| 23730-02002315 | 20 | 23 | 15 |
| 23730-02002320 | 20 | 23 | 20 |
| 23730-02002330 | 20 | 23 | 30 |
| 23730-02202520 | 22 | 25 | 20 |
| 23730-02402725 | 24 | 27 | 25 |
| 23730-02502815 | 25 | 28 | 15 |
| 23730-02502820 | 25 | 28 | 20 |
| 23730-02502825 | 25 | 28 | 25 |
| 23730-02502830 | 25 | 28 | 30 |
| 23730-02502840 | 25 | 28 | 40 |
| 23730-02602915 | 26 | 30 | 15 |
| 23730-02602920 | 26 | 30 | 20 |
| 23730-02602930 | 26 | 30 | 30 |
| 23730-02803220 | 28 | 32 | 20 |
| 23730-02803225 | 28 | 32 | 25 |
| 23730-03003412 | 30 | 34 | 12 |
| 23730-03003415 | 30 | 34 | 15 |
| 23730-03003420 | 30 | 34 | 20 |
| 23730-03003430 | 30 | 34 | 30 |
| 23730-03003435 | 30 | 34 | 35 |
| 23730-03203620 | 32 | 36 | 20 |
| 23730-03203625 | 32 | 36 | 25 |
| 23730-03503920 | 35 | 39 | 20 |
| 23730-03503940 | 35 | 39 | 40 |
| 23730-03804225 | 38 | 42 | 25 |
| 23730-04004420 | 40 | 44 | 20 |
| 23730-04004430 | 40 | 44 | 30 |
| 23730-04004450 | 40 | 44 | 50 |
| 23730-05005530 | 50 | 55 | 30 |
| 23730-05005550 | 50 | 55 | 50 |