

## SICAL® 3D

### Bloques de boquilla y placas de arandela



#### CARACTERÍSTICAS

- Cojinete en aleación de aluminio ampliamente utilizado en bombas y motores de engranajes externos
- Aleación de aluminio de alta resistencia con propiedades anti-fricción y resistencia al desgaste
- Apto para utilizar con lubricación con aceite
- Gran capacidad de carga
- Buena resistencia frente a la fatiga y el desgaste
- Gran fuerza mecánica
- Buena fricción
- Excelente maquinabilidad

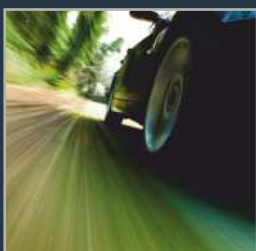
#### DISPONIBILIDAD

**Bajo pedido:** Soluciones y rodamientos de alto rendimiento, con o sin anillos cilíndricos, ensamblados según las necesidades del cliente



#### APLICACIONES

**Automoción e Industria:** bombas hidráulicas de engranajes externos y motores



## SICAL® 3D Datos técnicos

### Rendimiento operativo

En seco	No recomendado
Con lubricación de aceite	Muy bueno
Con lubricación de grasa	No recomendado
Con lubricación de agua	Aceptable
Con lubricación de fluido de proceso	No recomendado

### Micrografía



Aleación de aluminio  
con material  
lubricante sólido