



Solicitud

**FB090** es una especie de arbustos envueltos por una tira de bronce. El bronce es de formulación particular con alta gravedad específica y en su superficie puede ser incorporado con muescas esféricas o en forma de diamante o ranuras de aceite según lo requiera el cliente. Es de alta capacidad de carga y larga vida. En lugar del arbusto de bronce tradicional, es más barato y más compacto. Se aplica ampliamente en máquinas de elevación y otras máquinas de construcción, automóviles, tractores, camiones, máquinas herramienta y algunos motores minerales.

Técnico

**Material base:** CuSn8P0.3  
**Dureza:** HB90~120  
**Capacidad de carga:** 75N/mm<sup>2</sup>  
**Temperatura:** -80~200°C  
**Límite de velocidad;** 2.5m/s  
**LÍMITE PV (ACEITE):** 16N/mm<sup>2</sup>.m/s



Solicitud

El buje de bronce **FB092** se basa en bronce CuSn8.3P0.3 y un orificio de aceite de perforación distribuido uniformemente en su cuerpo. Durante el montaje, se debe almacenar aceite o grasa en los orificios antes de sellar el buje en ambos extremos. FB092 tiene las ventajas de un abundante almacenamiento de aceite, fácil de ensamblar, compacidad de la máquina, etc. Puede reemplazar las mangas de cobre enteras convencionales para ahorrar mucho costo. Se aplica principalmente bajo carga media, baja velocidad, como en máquinas de transporte, máquinas de elevación, molinetes, máquinas de alineación, etc.

Técnico

**Material base:** CuSn8P0.3  
**Dureza:** HB90~120  
**Capacidad de carga:** 60N/mm<sup>2</sup>  
**Temperatura:** -100~200 °C  
**Límite de velocidad;** 2,5 m/s  
**LÍMITE PV (ACEITE):** 16N/mm<sup>2</sup>.m/s