

Para las aplicaciones más exigentes:  
**SDAF – La solución para  
ejes con medidas en pulgadas**



- Soporte para ejes con medidas en pulgadas (también para aplicaciones métricas)
- Diseñados específicamente para altas cargas axiales e impactos fuertes
- Rodamientos adecuados:
  - Rodamientos oscilantes de rodillos de la series 22, 23, 30, 31 y 32
  - Rodamientos partidos de rodillos de la series 22, 23, 30, 31 y 32
  - Más tipos bajo consulta
- Obturaciones suministrables: sellos sin contacto, sellos deslizantes, obturación para lubricación por aceite, obturaciones especiales según requisito
- Para lubricación por grasa y aceite
- Se pueden suministrar en hierro fundido, grafito esférico y acero



**HFB Housings and Bearings S.L.**

Poligono Industrial Hostalric · Calle Can Batalló · N° 1, 17450 Hostalric (Girona) · España

Telefon: +34 97 28747-54 · Fax: +34 97 28747-56 · E-Mail: [hfb@hfb.com.es](mailto:hfb@hfb.com.es) · [www.hfb-waelzlager.de](http://www.hfb-waelzlager.de)

# Especificaciones técnicas

## Series

SDAF-Soportes para rodamientos de rodillos oscilantes

- Con agujero cilíndrico, series 222.., 223.., 230.., 231.. y 232..
- Con agujero cónico para manguito de montaje: series 222.., 223.., 230.., 231.. y 232..

## Tornillos de unión base – tapa:

- Equipados de serie con tornillos de la calidad 8.8
- En caso de necesidad, se pueden suministrar en calidad 10.9

## Lubricación

- La ejecución estándar lleva un orificio de engrase coincidiendo con la ranura W33 del aro exterior del rodamiento
- Bajo petición se puede suministrar con orificio de vaciado para grasa
- Garantiza una lubricación óptima de aceite por el orificio central sobre la ranura del aro exterior del rodamiento y los orificios de vaciado en cada lado del soporte, además ofrece la posibilidad de conexión para un nivel de aceite

## Soportes tipo SAF- y SAW

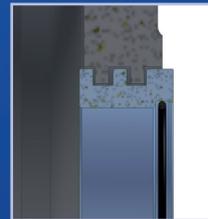
En el caso de tener aplicaciones livianas con las siguientes series de rodamientos 13.., 22.., 223.., 232.. (cilíndricos) o 12.., 13.., 222.., 223.., 232.. (cónico con manguito) contacte con nosotros para obtener información sobre la series de soportes SAF- y SAW.

Con mucho gusto atenderemos su consulta y buscamos la solución adecuada.

## Obturaciones / Sellos

### Obturación TS

La obturación más habitual de HFB, un sello universal laberíntico para múltiples aplicaciones



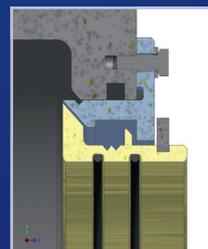
### Obturación TACONITE

La obturación más eficiente contra agua, barro y suciedad extrema (p.ej. Minería/ procesamiento de minerales)



### Obturaciones para aceite TST

Obturación laberíntica sin contacto, impide en lubricaciones con aceite efectivamente la pérdida del lubricante



Las obturaciones TS y TACONITE también se pueden suministrar partidas (p.ej. para rodamientos partidos). Se pueden hacer combinaciones de las obturaciones con sellos adicionales de fieltro o retenes de goma, consúltenos sobre esa posibilidad.



**HFB Housings and Bearings S.L.**

Polígono Industrial Hostalric · Calle Can Batalló · Nº 1, 17450 Hostalric (Girona) · España

Telefon: +34 97 28747-54 · Fax: +34 97 28747-56 · E-Mail: hfb@hfb.com.es · www.hfb-waelzlager.de