

Bombas de pistones circunferenciales Fristam FK

Eficiencia de succión óptima y uniforme, incluso para los productos más espesos con una presión de bombeo de hasta 20 bar. Higiénicas, cuidadosas con el producto, robustas, bajas en mantenimiento, duraderas, versátiles, rentables. El diseño especial de los pistones rotativos garantiza un bombeo casi libre de problemas y delicado con el producto.

ALTA EFICIENCIA

Las bombas Fristam FK son muy eficientes. El principio de juntas planas entre los rotores, del cuerpo con bujes rígidos y de la cubierta posibilita un bombeo de hasta 20 bar con una succión excelente.

Las bombas FK pueden bombear productos de viscosidades extremadamente altas de hasta 1 000 000 mPa s.

A causa de su construcción libre de espacios muertos son las bombas de esta serie totalmente aptas para CIP y SIP.

CONSTRUCCIÓN ESPECÍFICA

Los pistones rotativos de la línea FK se caracterizan por sus tolerancias extremadamente ajustadas dentro de la bomba, así también como por una junta circular. Debido a estas características en su construcción poseen una excelente capacidad de succión y alcanzan grandes alturas de bombeo.

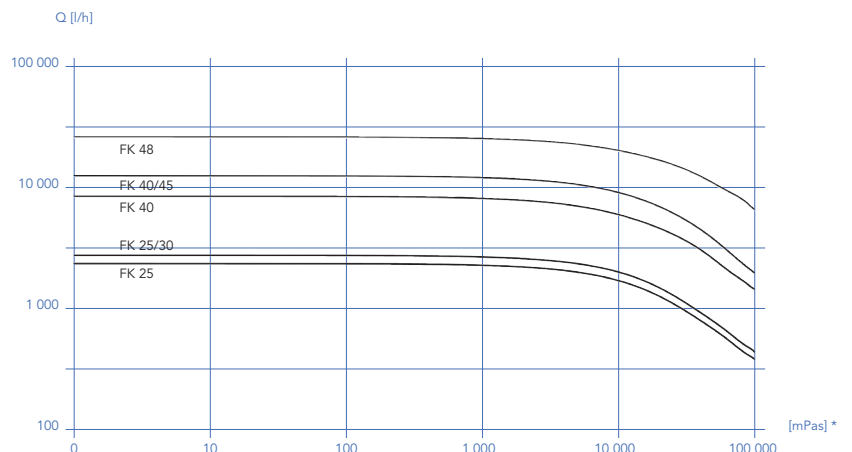
Las bombas Fristam FK –a causa de su compacta construcción y la alta calidad de acabado– ofrecen una alta fiabilidad, bajo tiempo de inactividad así como una larga durabilidad.

Las partes desgastadas pueden ser repuestas rápidamente y con bajo esfuerzo técnico.

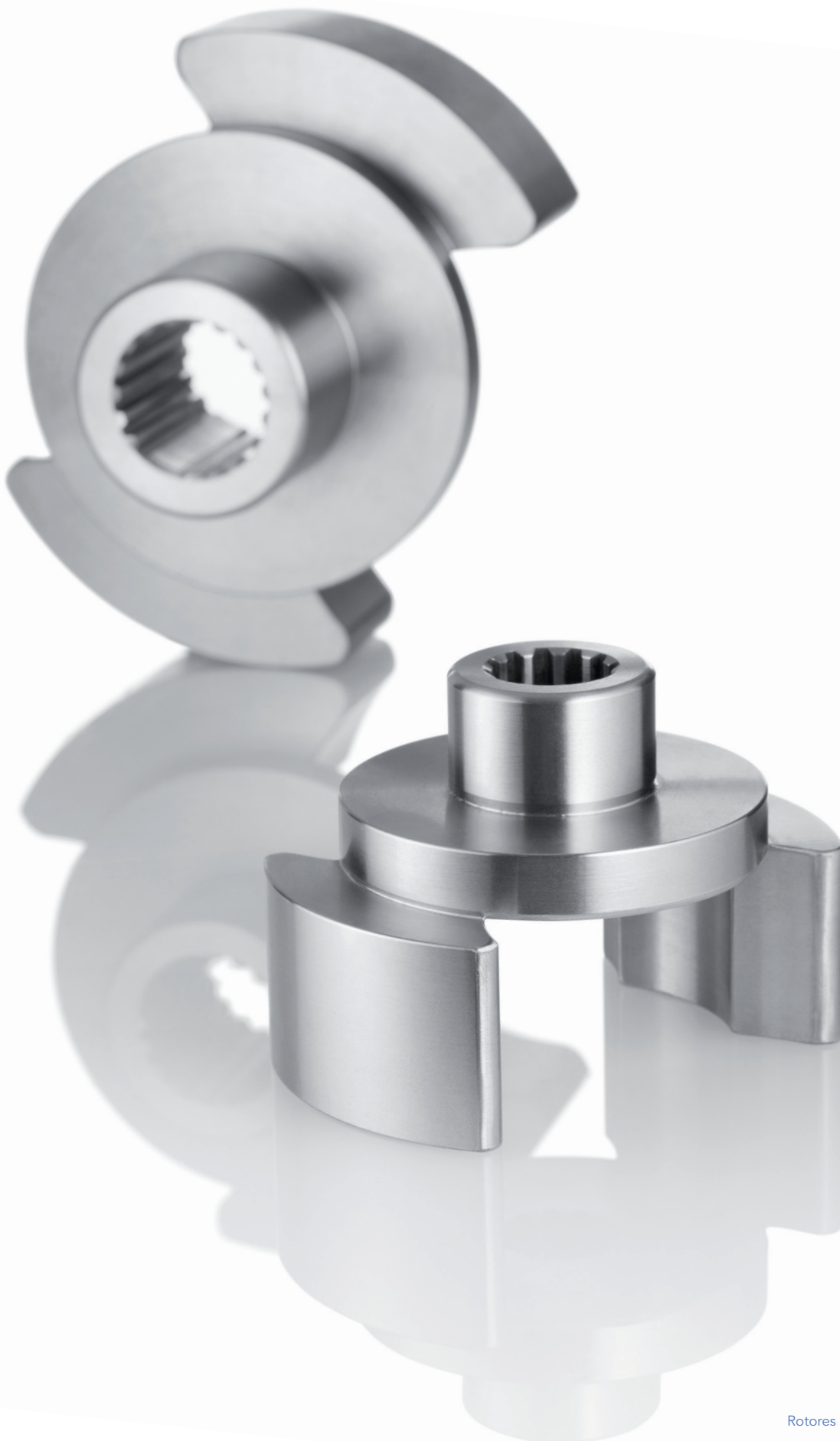


DETALLES TÉCNICOS FK

- 5 modelos
- Presiones de impulsión de hasta 20 bar
- Caudales de hasta 25 m³/h
- Viscosidades de hasta 1 000 000 mPa s



Áreas de selección de las bombas Fristam FK *) Viscosidad



Rotores de la bomba Fristam FK