



**GERMAN**  
**ENGINEERING**  
& DESIGN

## Etapas del compresor de CompAir

# La calidad vale la pena

### Excelencia en ingeniería

Los compresores son una importante fuente de energía para fabricantes y operadores, y su disponibilidad y rentabilidad son de gran importancia. El componente más importante del compresor es la etapa de compresión, por lo que CompAir concede gran importancia a su propio desarrollo y producción. Las etapas del compresor se fabrican en el moderno centro de competencia de Alemania con sistemas de precisión. La fiabilidad y el rendimiento de los sistemas así adquiridos se traduce en unos costes de explotación permanentemente bajos.

### Etapa de compresor Premium

La nueva etapa de compresor de alta eficiencia suministra aire comprimido de alta calidad a baja velocidad, reduce el consumo de energía y alcanza un rendimiento excelente. El diseño compacto y semi-integrado, incluyendo el filtro de aceite y la válvula de control de aceite, requiere menos componentes y tuberías externas, minimizando el riesgo de fugas y simplificando el mantenimiento. El diseño innovador con sellado del eje FSS garantiza la máxima calidad y fiabilidad.



### Assure™ 10

La calidad de la nueva etapa de compresor se subraya con una garantía de hasta 10 años o un tiempo de funcionamiento de hasta 44.000 horas de funcionamiento.



## La etapa de compresor con un diseño excepcional

El cierre del eje FSS, el filtro de aceite integrado y la válvula termostática de aceite minimizan el número de líneas de alimentación externas. El cierre del eje está protegido por un sistema a prueba de fallos y, por lo tanto, alcanza la máxima calidad y fiabilidad.

### Atributos

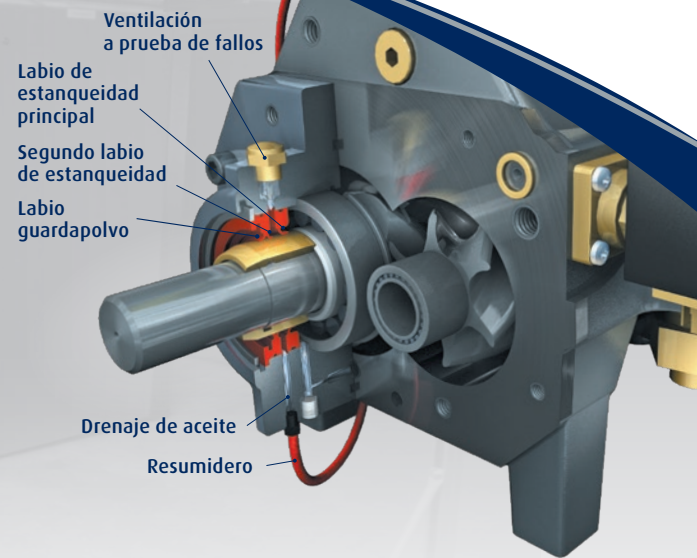
El labio protector contra el polvo protege los labios de obturación secundarios y principales

Sistema de seguridad (FSS): Si fallan los labios de sellado, el sistema de drenaje de aceite garantiza la seguridad

### Ventajas

Reduce el riesgo de daños en las juntas y prolonga la vida útil

Evita salpicaduras de aceite y ahorra costes de limpieza



## Sustitución preventiva de la etapa de compresor

Si la estación de aire comprimido se queda sin aire de forma inesperada, pueden producirse paradas en la producción y cuellos de botella en la entrega. Un reemplazo preventivo de la etapa del compresor es crucial. El uso de una etapa de compresor CompAir original garantiza un funcionamiento fiable y eficiente de su estación de aire comprimido. También recibe un abono cuando devuelve un compresor antiguo reutilizable.

### Las ventajas:



► **Mantenimiento proactivo**



Alta eficiencia  
► **Bajos costos de energía**



Rendimiento fiable  
► **Larga vida**



Mayor sostenibilidad

► **Conservación del valor a largo plazo**



Tiempo máximo de funcionamiento  
► **Menos paradas de producción**



Mínimo riesgo de fallo

► **Bajos costos de mantenimiento**



Entrega puntual

► **Mayor competitividad**

**Por favor, envíe su consulta o pedido por correo electrónico:**

También puede comunicarse con nosotros de la siguiente manera:

Distribuidor especializado:

**Mira el video clip:**

