

COMPRESSOR SYSTEMS
MADE IN GERMANY

ALMIG
Compressor Systems

**ORIGEN EUROPEO.
SOLUCIONES INTERNACIONALES.
FABRICADO EN ALEMANIA.**



ALMiG

TECNOLOGÍAS PODEROSAS PARA CADA APLICACIÓN

ALMiG es uno de los proveedores líderes en tecnología de aire comprimido y cuenta con décadas de experiencia en la fabricación de productos de primera calidad en el sector del aire comprimido. Empresas de todo el mundo confían en nuestras soluciones orientadas al cliente, en nuestra calidad, innovación y flexibilidad.

La investigación y el desarrollo constante constituyen los fundamentos esenciales para la eficiencia de cada sistema fabricado por ALMiG. Sólo estas mejoras y perfeccionamientos constantes nos permiten reaccionar de manera rápida y flexible a los deseos individuales de los clientes. Este enfoque se complementa con nuestro amplio conocimiento del sector y una extensa oferta de servicios que permiten a ALMiG estar al lado de cada cliente como un socio competente, sea cual sea la necesidad.

Nuestros clientes reciben de ALMiG sofisticadas tecnologías de compresores y una amplia oferta de servicios. Las tecnologías más modernas combinan la excelencia con un rendimiento de funcionamiento lo más silencioso posible, una eficiencia energética óptima y una conservación especialmente cuidadosa de los recursos.

ALMiG: Sistemas de compresores Fabricados en Alemania

Nuestros compresores cumplen con las condiciones según las normas:

- ISO 1217-3 Anexo C-2009
- ASME
- OSHA

y cumplir con las directrices de la CE. Incluso las normas más estrictas como DNV-GL, BUREAU VERITAS, LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING, ABS y otras son habituales para nosotros. La empresa ALMiG está certificada de acuerdo con: IRIS 02, ISO 9001: 2008, ISO 14001: 2004.



Historia de la compañía

1923

La planta de Köngen se funda como un pequeño taller mecánico para la producción de bombas de aire para el hinchado de neumáticos de automóviles y camiones.

1990-2000

El control de velocidad variable y los sistemas de inyección de agua se incluyen en el desarrollo del producto.

Hoy

La empresa está dirigida por Viktor Weber. La empresa ALMiG Kompressoren GmbH emplea en su sede de Köngen alrededor de 200 personas y sigue produciendo casi todos los compresores en Alemania, en el mismo lugar que en 1923. Hoy en día, ALMiG no sólo es un exitoso proveedor de compresores, sino que también ofrece sistemas a medida para la generación y el tratamiento de aire comprimido.

1953 - 1965

Comienza el desarrollo de nuevos compresores de una y dos etapas. Comienza la producción de compresores industriales de hasta 5 cilindros.

2007

Tras un cambio de propietario, la recién fundada ALMiG Kompressoren GmbH comenzó oficialmente sus operaciones el 1 de julio de 2007. El nombre ALMiG significa „Automatische Luftpumpen“ (bombas de aire automáticas) - Made in Germany.

1978

La tecnología de compresores de tornillo se añade a la cartera de productos junto con la tecnología de compresores de pistón.

2012

ALMiG pasa a formar parte del Grupo Fusheng de Taiwán que opera a nivel mundial. Esto le permitirá a ALMiG un fortalecimiento sostenido de su red de distribución mundial

Nuestros productos

La eficiencia y la sostenibilidad son los valores guía de ALMiG. Con la orientación "Green & Blue", desarrollamos constantemente nuestros productos con respecto a la utilización de los recursos y la compatibilidad con el medio ambiente. En el área "Blue" trabajamos continuamente en compresores cada vez más eficientes para reducir el consumo de energía de las plantas y lograr un rendimiento específico cada vez mejor.

El área "Verde" incluye nuestros compresores libres de aceite y componentes para el tratamiento del aire comprimido. Cuanto menos aceite se utilice junto otros residuos, menos agresivos seremos con el medio ambiente. Por eso desarrollamos continuamente nuestros sistemas sin aceite y nuestros componentes de tratamiento sometidos a un proceso de optimización constante.



Compresores con inyección de aceite

- Alta eficiencia y fiabilidad
- Todas las opciones de conducción posibles
- Bajos costos de mantenimiento
- Bajo nivel de ruido

Rango de potencia: 4 a 315 kW
Flujo de volumen: 0,27 - 62,7 m³/min
Presión de funcionamiento hasta 13 bar



Compresores de velocidad controlada

- Altamente eficiente
- Se ajusta exactamente a las necesidades de aire comprimido
- Los costosos tiempos de inactividad se reducen al mínimo

Rango de potencia: 5,5 a 315 kW
Flujo de volumen: 0,27 - 62 m³/min
Presión de funcionamiento hasta 13 bar



Compresores sin aceite

- Aire comprimido 100% libre de aceite
- Consumo de energía extremadamente bajo durante el funcionamiento
- Control por microprocesador de fácil manejo
- Mínimo esfuerzo de mantenimiento
- Refrigeración por aire o por agua

Rango de potencia: 15 a 2240 kW
Flujo de volumen: 0,21 - 330 m³/min
Presión de funcionamiento hasta 10 bar



Tratamiento de aire comprimido

- Pérdida de presión baja
- Limpieza fiable del aire comprimido
- Seguridad en la operación



Soluciones llave en mano

Tanto si está planificando una nueva estación de compresores como si está utilizando su estación de aire comprimido existente, estamos a su lado con experiencia y conocimientos.

ALMiG le ofrece soluciones llave en mano para una estación de aire comprimido económica y eficiente con auditoría de aire comprimido, diseño de compresores, tuberías y conexión a su sistema.

Con ALMiG usted obtiene todo de una sola mano.



Soluciones especiales

ALMiG le ofrece una variedad de soluciones especiales de aire comprimido - adaptadas individualmente a sus requerimientos.



ALMiG TRACKAIR - Compresores para el sector de vehículos comerciales y ferroviarios

ALMiG desarrolla, produce y vende todos los componentes principales del sistema de suministro de aire en los vehículos ferroviarios.



Compresores marinos de ALMiG - Productos más confiables aún bajo condiciones difíciles

Fiabilidad, robustez incluso a altas temperaturas y un diseño para ajustes flexibles de presión son sólo algunas de las ventajas de nuestra serie de compresores marinos.



Los sistemas de aire comprimido de ALMiG en contenedores

Con los recipientes de aire comprimido de ALMiG usted es independiente de las capacidades y condiciones ambientales de sus naves de producción.

Controles

Monitoreo inteligente, documentación confiable.

Industria ALMiG 4.0

- Guía intuitiva para el usuario con toda la información de un vistazo
- Diagonales de pantalla de hasta 7" y pantalla táctil
- La configuración y la puesta en marcha nunca ha sido tan fácil
- Control basado en la demanda de hasta 10 compresores
- Función de registro de datos permanente en la tarjeta SD
- Disponemos de amplias estadísticas
- La comunicación entre los diferentes componentes de su estación
- Desbloquear un potencial de ahorro antes inalcanzable mediante la interacción de los generadores de aire comprimido y los consumidores



Control Web de ALMiG

- Funcionamiento sencillo a través de los navegadores de Internet estándar (incluidos los teléfonos inteligentes y las tabletas)
- Tú decides: Acceso a través de la red propia de la empresa o en todo el mundo a través de Internet
- Marcación protegida con diferentes derechos de acceso
- Vigilancia continua de todos los parámetros operacionalmente relevantes
- Notificaciones activas por correo electrónico para advertencias, mantenimiento o averías
- Conveniente transferencia de todos los datos relevantes a programas de Office como MS-Excel
- La visualización de los parámetros en forma de tablas o gráficos es muy atractiva



Cinco razones principales para escoger ALMiG

1

Experiencia y fiabilidad

Desarrollamos y producimos compresores en Alemania desde 1923. La reconocida calidad alemana, basada en nuestra experiencia, garantiza la máxima fiabilidad de nuestras soluciones.

2

Calidad

Las certificaciones más exigentes, las auditorías recurrentes y las pruebas exhaustivas garantizan una calidad constante durante toda la vida útil de los compresores de ALMiG.

3

La más alta eficiencia

Nuestros compresores combinan excelentes valores de beneficio con un máximo rendimiento, una óptima eficiencia energética y un uso especialmente cuidadoso de los recursos.

4

Soluciones orientadas al cliente

Los amplios conocimientos técnicos de la industria y el continuo desarrollo y mejora nos permiten reaccionar con rapidez y flexibilidad a las necesidades individuales de los clientes.

5

Servicio completo

Gracias a nuestra amplia gama de servicios, ALMiG es un socio competente para cada cliente en todo momento para dar la solución adecuada.

ALMiG

La solución correcta para cada aplicación.



Taller



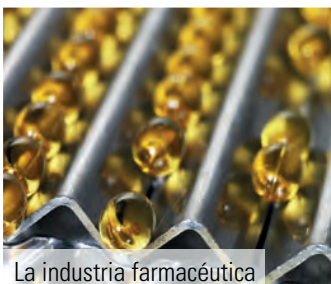
La industria alimentaria



Ferrocarril



La gran industria



La industria farmacéutica



Envío



Automóvil



Industria de bebidas

Servicio completo en todo el mundo.

Nuestros productos de alta calidad, y soluciones de aire comprimido de ALMiG merecen un servicio de primera clase. Por eso le ofrecemos el programa completo de servicio: desde el asesoramiento integral, pasando por la seguridad de la disponibilidad, el aumento de la rentabilidad, y el desarrollo del ahorro energético.

La fiabilidad, los tiempos de respuesta rápidos y el asesoramiento competente son nuestras prioridades principales. Ofrecemos una amplia red de servicios altamente calificados de ALMiG técnicos, certificados según el SCC** (Safety Certificate Contractors), y socios de servicio especialmente formados y autorizados. De este modo garantizamos la seguridad operativa de su estación de aire comprimido en todo momento, tanto en el país como en el extranjero.

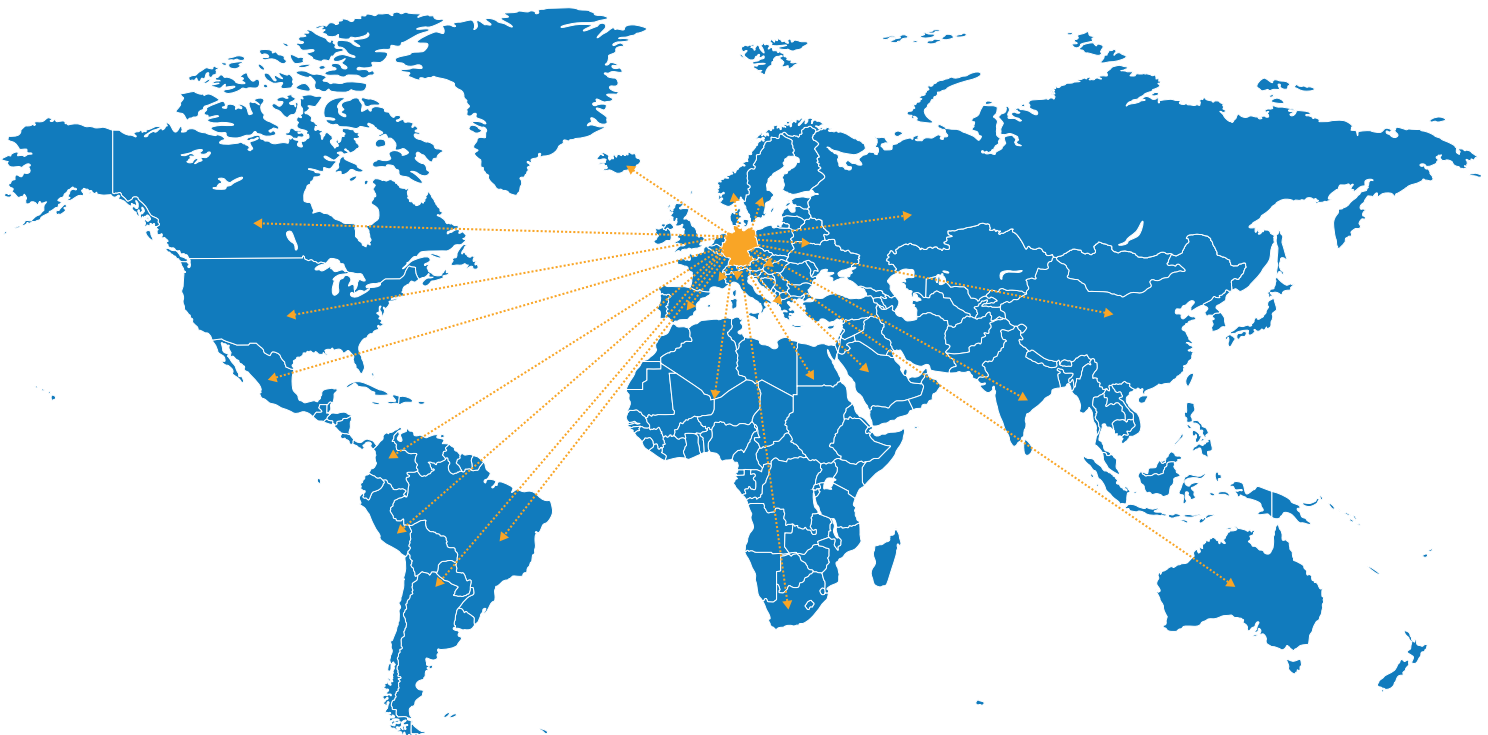
- Asesoramiento, planificación e instalación
- Mediciones del consumo y la calidad del aire comprimido
- Contratos de mantenimiento
- Piezas de repuesto originales
- Capacitación adicional, incluidos seminarios sobre ahorro de energía y aire comprimido



El complemento ALMiG AIRCARE le ofrece la posibilidad de hacer valer los derechos de rectificación de defectos incluso después de haber expirado el plazo de garantía legal. Con esto obtiene una visión completa de sus costos de servicio evitando sorpresas desagradables.

La particularidad del ALMiG AirCare es que esta ampliación no sólo incluye la nueva adquisición de ALMiG compresor(es), sino también componentes adicionales como secadores de refrigeración, filtros, etc. (véase Condiciones)

Estamos cerca de nuestros clientes - en todo el mundo



**Desarrollo y
producción
en Alemania**

**177 socios
en todo el
mundo**

**Distribución
en más de 40
países**

**Parte del
Grupo
Fusheng**