ALMiG
Compressor Systems

MEHR ALS EFFIZIENT

ALMiG - Made in Köngen

10 AirCare
CERTIFIED WARRANTY COVERED BY ALMiG

TOP ENERGIE EFFIZIENZ

BAFA förderfähig

UNSERE PRODUKTE
ÖLFREIE KOMPRESSOREN

Saubere Druckluft, maximale Nachhaltigkeit: Unsere ölfreien Kompressoren sind die optimale Lösung überall dort, wo absolute Reinheit zählt. Ohne Öl im Verdichtungsprozess schützen sie Produkte, Anlagen und die Umwelt. Kombiniert mit modernsten Aufbereitungssystemen bieten wir eine effiziente, ressourcenschonende und zukunftssichere Druckluftlösung.

„Green" steht für ölfreie Kompressoren und modernste Druckluftaufbereitung. Weniger Öl im Einsatz bedeutet weniger Belastung für die Umwelt und eine saubere Druckluftqualität. Unsere ölfreien Systeme und Aufbereitungskomponenten werden kontinuierlich optimiert – für nachhaltige und ressourcenschonende Lösungen.

Ölfreie Kompressoren

- 100 % ölfreie Druckluft
- Extrem niedriger Energieverbrauch während des Betriebs
- Benutzerfreundliche Mikroprozessorsteuerung
- Minimaler Wartungsaufwand
- Luft- oder Wasserkühlung

Leistungsbereich: 15 bis 2240 kW
Liefermenge: 0,21 - 330 m^3/min
Betriebsdruck bis zu 10 bar

Compressed air treatment

Druckluftaufbereitung

- Geringer Druckverlust
- Zuverlässige Reinigung der Druckluft
- Betriebssicherheit
- Schutz nachgeschalteter Anlagen und Prozesse
- Reduzierte Wartungs- und Energiekosten

UNSERE PRODUKTE
ÖLEINGESPRITZTE KOMPRESSOREN

Effizienz auf höchstem Niveau: Unsere öleingespritzten Schraubenkompressoren stehen für höchste Wirtschaftlichkeit und zuverlässige Leistung. Durch kontinuierliche Weiterentwicklung erreichen sie eine besonders niedrige spezifische Leistungsaufnahme und tragen so nachhaltig zur Reduzierung der Energiekosten bei.

„Blue" steht für maximale Effizienz. Durch die Entwicklung immer leistungsstärkerer Kompressoren senken wir den Energieverbrauch und steigern die Wirtschaftlichkeit. So tragen unsere Anlagen aktiv zur Energieeinsparung bei und sichern höchste Effizienz im Betrieb.

Öleingespritzte Kompressoren

- Hohe Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit
- Alle möglichen Antriebsoptionen
- Geringe Wartungskosten
- Niedriger Geräuschpegel

Leistungsbereich: 4 bis 315 kW
Liefermenge: 0,27 - 62,7 m³/min
Betriebsdruck bis zu 13 bar

Drehzahlgeregelte Kompressoren

- Hocheffizient
- Passt sich exakt dem Druckluftbedarf an
- Kostspielige Leerlaufzeiten werden auf ein Minimum reduziert

Leistungsbereich: 5,5 bis 315 kW
Liefermenge: 0,27 - 62 m³/min
Betriebsdruck bis zu 13 bar

Schlüsselfertige Lösungen

ALMiG bietet schlüsselfertige Druckluftlösungen – von der Analyse über die Auslegung bis zur kompletten Systemintegration.
Alles aus einer Hand, effizient und wirtschaftlich.

Sonderlösungen

ALMiG TRACKAIR - Kompressoren für den Nutzfahrzeug- und Bahnbereich

ALMiG entwickelt, produziert und vertreibt alle Hauptkomponenten für das Luftbeschaffungssystem in Schienenfahrzeugen.

ALMiG Druckluft-Container

Mit den Druckluft-Containern von ALMiG sind Sie unabhängig von den Kapazitäten und Umgebungsbedingungen Ihrer Produktionshallen. Die komplett ausgestatteten Containerlösungen lassen sich individuell konfigurieren und bieten eine schnelle, zuverlässige und sofort einsatzbereite Druckluftversorgung – direkt vor Ort.

Ob als temporäre Lösung bei Umbauten, zur Spitzenlastabdeckung oder als dauerhaftes Druckluftsystem: ALMiG Container sind robust, flexibel und optimal auf Ihre Anforderungen zugeschnitten.

Steuerungen

ALMiG Industrie 4.0

- Intuitive Bedienung über 7"-Touchdisplay
- Einfache Konfiguration & Inbetriebnahme
- Steuerung von bis zu 10 Kompressoren
- Datenlogging & Statistiken jederzeit abrufbar
- Intelligente Vernetzung für maximale Einsparpotenziale

ALMiG Connectivity

- Zentrale IoT-Plattform für vollständige Transparenz Ihrer Drucklufterzeugung
- Digitales Anlagenlogbuch
- Live-Daten & präventive Wartung
- Kontinuierliche Überwachung aller betriebsrelevanten Parameter
- Aktive Benachrichtigungen per E-Mail bei Warnungen, Wartungen oder Störungen
- Dashboard für eine oder mehrere Anlagen
- Modbus Cloud Connect - sichere Einbindung externer Systeme und nahtlose Integration in bestehende Infrastrukturen

Service - Jederzeit. Weltweit.

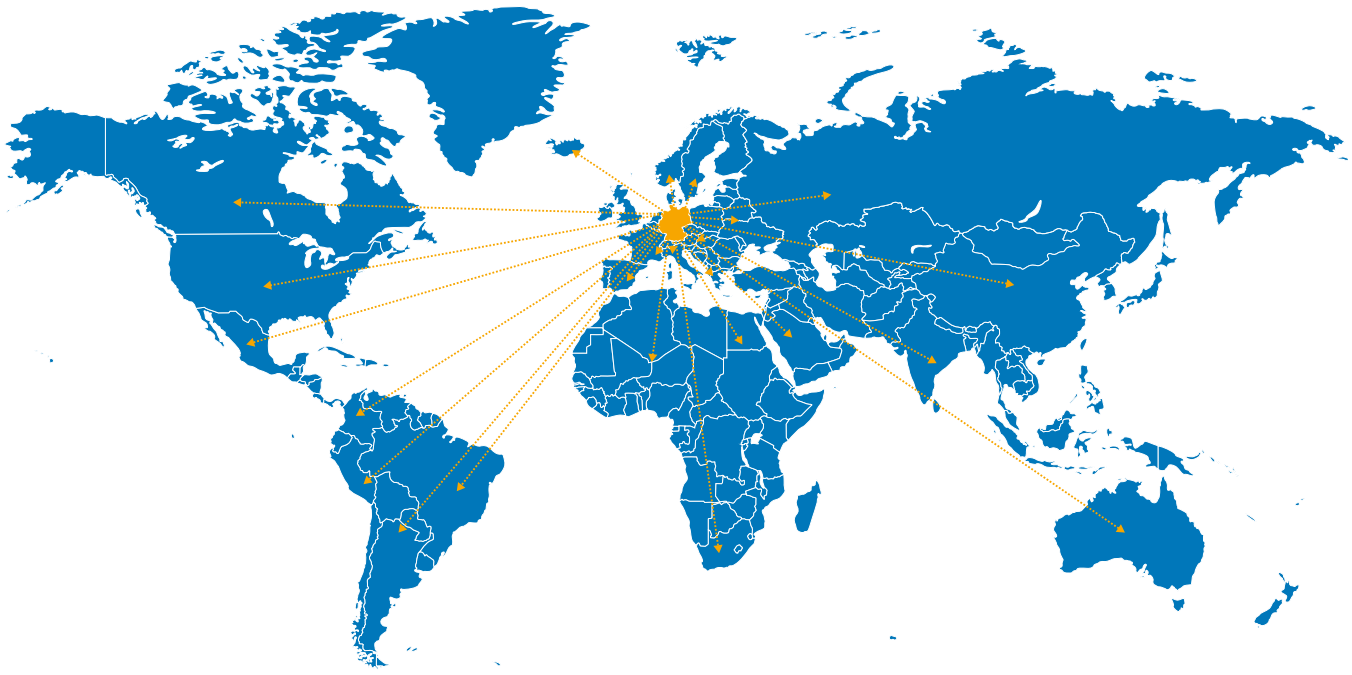
Wir bieten das komplette Serviceprogramm: von Beratung über Verfügbarkeitssicherung und Wirtschaftlichkeitssteigerung bis hin zu Energieeinsparpotenzialen.
Zuverlässigkeit, schnelle Reaktionszeiten und kompetente Beratung stehen für uns an erster Stelle. Ein flächendeckendes Netz aus ALMiG Servicetechnikern und autorisierten Partnern garantiert die Betriebssicherheit Ihrer Druckluftstation – im In- und Ausland.

- Beratung, Planung und Installation
- Messungen zu Druckluftverbrauch und -qualität
- Wartungsverträge
- Original-Ersatzteile
- Weiterbildung unter anderem durch Energiespar- und Druckluftseminare

Das ALMiG AirCare-Paket gibt Ihnen die Möglichkeit auch nach Ablauf des gesetzlichen Gewährleistungszeitraums Ansprüche auf Mängelbeseitigung geltend zu machen. Behalten Sie den vollen Überblick über Ihre Servicekosten und erleben Sie keine bösen Überraschungen.

Das besondere an der ALMiG AirCare ist, dass diese Erweiterung nicht nur den oder die neu erworbenen ALMiG Kompressoren umfasst, sondern zusätzlich auch dazugehörige Komponenten wie Kältetrockner, Filter etc. (siehe Aircare Bedingungen).

Learn more about AirCare
on our website.



Entwicklung & Produktion in Deutschland — **177 partner weltweit** — **Vertrieb in über 40 Ländern** — **Teil der Fusheng Gruppe**

ALMiG

DRUCKVOLLE TECHNOLOGIEN FÜR JEDEN EINSATZ

ALMiG gehört zu den führenden Systemanbietern in der Drucklufttechnologie und steht für jahrzehntelange Erfahrung, Spitzenprodukte sowie kundenorientierte Lösungen weltweit. Unsere Stärke: Qualität, Innovation und Flexibilität.

Grundlage jeder Anlage sind kontinuierliche Forschung und Entwicklung, die schnelle, individuelle Lösungen ermöglichen. Ergänzt wird dies durch umfangreiches Branchen-Know-how und ein breites Serviceangebot – ALMiG ist ein verlässlicher Partner bei allen Fragen rund um Druckluft.

Unsere Kunden profitieren von hochentwickelten Kompressortechnologien: exzellente Leistungswerte, maximale Laufruhe, Energieeffizienz und ein schonender Umgang mit Ressourcen.

Entdecken Sie unser schwäbisches Traditionsunternehmen – es lohnt sich.

ALMiG: Compressor Systems Made in Germany

Unsere Kompressoren erfüllen die Abnahmebedingungen gemäß:

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

und entsprechen den CE-Richtlinien.
Das Unternehmen ALMiG ist zertifiziert nach: ISO/TS 22163:2017, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015.