



Lenhardt & Wagner



Compressors | Purification | Storage | Filling Panels | Nitrox/Trimix

High performance and economic high pressure solutions
Made in Germany

www.lw-compressors.com

Lenhardt & Wagner

Lenhardt & Wagner gehört zu den führenden, renommierten Unternehmen im Bereich der Hochdruckanwendungen. Unser weltweites Netzwerk von L&W-Händlern und Kundendienststellen sorgt für ein stetiges Wachstum des Unternehmens.

Eine flache Firmenstruktur ermöglicht es uns, Schwachstellen schnell zu erkennen und umgehend zu handeln. Unsere persönliche Nähe und der direkte Austausch mit unseren Kunden ist hierbei entscheidend.

Solides Wachstum

Während der letzten vier Jahrzehnte konnte der Einsatzbereich von L&W Produkten ausgebaut und neue Märkte erschlossen werden. Dies liegt hauptsächlich an unseren Investitionen in die Entwicklung und Optimierung der Produktpalette sowie der partnerschaftlichen Zusammenarbeit mit unseren Importeuren.

Unser Wachstum beruht auf einer langfristigen strategischen Planung, die uns dennoch ausreichende Handlungsfreiheit für schnelle Reaktionen ermöglicht. Durch die Ausweitung des asiatischen Marktes konnten wir durch neue Vertretungen in Singapur und China unseren Umsatz erheblich steigern und unsere Serviceleistungen vor Ort weiter verbessern.

Lenhardt & Wagner

Lenhardt & Wagner is one of the leading and renowned companies in the market of high-pressure applications. A worldwide network of L&W agencies and service centers ensures a steady growth of the company.

The flat and manageable corporate structure allows us to react quickly to the growing demands of the markets and act immediately. Our personal approach and a direct line to the customers are essential.

Solid Growth

During the last three decades the range of L&W products could be advanced consistently and new markets are created. This is mainly due to our investment in the development and optimization of the product range and a partnership with our importers.

Our balanced growth is based on a long-term and strategic planning that allows us still sufficient freedom of action for rapid reaction in cases of need. Based on continues expansion of the Asian market, with new agencies in Singapore and China, we could already significantly increased our sales and improve our services.



Produkte und Produktentwicklung

L&W liefert Hochdruckkompressoren und die dazugehörigen Module zum Aufbereiten, Speichern und Füllen von Atemluft. Höchste Qualität sowie eine kontinuierliche Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte sind für uns die maßgebliche Vorgabe in der täglichen Umsetzung unserer Aufgaben.

Zu unseren Kernkompetenzen gehört die Entwicklung von Hochdruckkomponenten für unsere Produkte, wie z.B.:

- » Kompressorblöcke
- » Druckbehälter
- » Sicherheitsventile
- » Druckhalte-/Rückschlagventile
- » Filtersysteme für Atemluft und Gase

Durch die langjährige Erfahrung und das Know-How von über 35 Jahren ermöglichen wir individuelle Lösungen für anspruchsvolle Kundenanforderungen.

Märkte und Branchen

Neben Atemluftkompressoren und entsprechenden Peripheriegeräten bieten wir unter anderem Kompressoren, Speicher und Filter zur Fahrzeugbetankung mit Erdgas, für Hochdruck-Inertgase wie Argon, Helium oder Stickstoff für industrielle Anwendungen wie z.B. Schweißen oder Laserschneiden und für den allgemeinen Laborbedarf.

- » Tauchen
- » Feuerwehr/Atemschutz
- » Industrie
- » Erdgas/Erdöl
- » Schifffahrt/Offshore
- » Medizintechnik
- » Wehrtechnik
- » Motorsport
- » Sportschützen
- » Paintball

Products and Product Development

L&W supplies high-pressure compressors and the associated modules for purifying, storing and filling of breathing air. Highest quality as well as continuous development and improvement of our products are the targets in our daily implementation of our tasks.

Our core competence include the development of high-pressure components for our products, such as:

- » Compressor Blocks
- » Pressure Vessel
- » Safety Valves
- » Pressure Maintaining / Non-Return Valves
- » Filtersystems for Breathing Air and Gases

Due to our long-time experience and the know-how of over 35 years, we enable individual solutions for advanced and ambitious customers requirements.

Markets and Industries

In addition to breathing air compressors and peripherals we also offer compressors, filters and storage modules for CNG filling stations, for high-pressure inert gases such as Argon, Helium or Nitrogen for industrial applications, e.g. welding or laser cutting and for general laboratory equipment.

- » Diving
- » Fire & Rescue departments
- » Industry
- » Natural gas/oil
- » Shipyard/Offshore
- » Medical
- » Civil Devence
- » Motor Sport
- » Shooters
- » Paintball



Qualitätsmanagement

Wir erfüllen alle EU-Vorgabennormen und sind nach DIN ISO 9001 Zertifiziert. Auf Anfrage sind auch Abnahmen durch andere zerti-fizierte Behörden wie TÜV, Germanischer Lloyd, DNV, GOST, UDT oder ABS möglich.

Im Bereich der Atemluftversorgung betreuen wir eine breite An-wenderschicht, wie zum Beispiel Feuerwehrleute im Einsatz oder Sport- und Berufstaucher. Diese Kunden müssen sich bei der Ausübung ihrer Tätigkeit bedingungslos auf die Qualität und die Sicherheit unserer Produkte verlassen können.

Unsere Mitarbeiter sind sich ihrer Verantwortung stets bewusst und haben es sich mit fachlicher Kompetenz und Erfahrung zur Aufgabe gemacht, den enormen Anforderungen gerecht zu wer-den. Durch ständige Qualitätskontrollen im eigenen Hause stellen wir uns täglich neuen Herausforderungen.



Quality Management

We meet all EU requirements as a standard and are certified to DIN ISO 9001. On requested, our products could also be certified by other authorities such as TÜV, Germanischer Lloyd, DNV, GOST, UDT or ABS.

In the field of air supply, we serve a broad range of users, such as firefighters in action, sports and professional divers. These custo-mers must be able to trust unconditionally in the exercise of their activities on the quality and safety of our products.

Our employees are aware of their responsibilities and they have the task to reach with expertise and experience the enormous needs of the market. Through continuous in-house quality control we face new challenges every day.

Service und Ersatzteile

L&W ist bestrebt für alle seine Produkte eine optimale Betreuung hinsichtlich Service und Ersatzteile zu erreichen. Dieser Support sowie ein weltweites Netzwerk von L&W-Händlern und Kunden-dienststellen unterstützt unsere Kunden beim täglichen Betrieb, bei Reparaturen und Service rund um ihre Anlagen.

Service and Spare parts

L&W strive to support all the existing units in the field with op-timum support in the supply of spares and service. This support in combination with the network of L&W distributors and service facilities around the globe provide all operators of L&W machines with an extensive back up in the daily operation and repair/service of your equipment.



Leistungsstark, langlebig und zuverlässig

Seit über 35 Jahren liefern wir Hochdruckkompressoren und die dazugehörigen Module zum Aufbereiten, Speichern und Füllen von:

- » Luft
- » Inerte Gase
- » Erdgas, Biogas
- » Wasserstoff

Unsere Know-how im Bereich der Hochdruckanwendungen und die ständige Weiterentwicklung unserer Produktpalette haben zu unserem weltweiten Erfolg beigetragen. Wir bieten ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit durch unsere Produkte made in Germany.

Powerful, durable and reliable

For more than 35 years we supply high pressure compressors and related modules for purifying, storing and filling of:

- » Air
- » Inert Gases
- » CNG, Biogas
- » Hydrogen

Our expertise in the field of high pressure applications and the continuous development of our product range have increased our worldwide sales. We offer maximum reliability and operational safety by our products made in Germany.



Our individual and complete solutions

1 Verdichten

Kompressoren und Booster maßgeschneidert für ihre Anwendung. Hocheffizienten Kühlsysteme ermöglichen eine lange Lebensdauer bei geringem Wartungsaufwand.

2 Aufbereiten

Eine Vielzahl an modularen Aufbaumöglichkeiten mit spezifischen Filterelementen lassen keine Wünsche offen.

3 Speichersteuerung

Wir bieten Ihnen manuelle sowie automatische Speichersteuerungen, diese gewährleisten stets das optimale Zusammenspiel von Verdichter, Speicher und Ihrer Anwendung.

4 Speichern

Speicherelemente mit einer Vielzahl an modularen Lösungen für jeden Druckbereich.

1 Compression

Customised compressors and boosters for your application. High efficient cooling systems enable long lifetime with minimal maintenance.

2 Purifying

Various modular combinations with specific filter elements meets all your needs.

3 Storage Control

L&W provides manual as well as automatic storage control systems. They ensure an optimal interaction between compressor, storage and your application.

4 Storage

L&W also provides storage units for each filling pressure and offers various modular solutions.



L&W - World Wide

Our worldwide network of agencies and service centers.



Compressors | Purification | Storage | Filling Panels | Nitrox/Trimix

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Phone: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -0

Fax: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compressors.com



www.lw-compressors.com