

AIRSTAHL

BUILT TO NEVER STOP

Partnerprogramm 2026

Für Druckluft-Profis

Built to Never Stop. Gebaut, um durchzuhalten.

Fünf Kompressorserien von 4 bis 132 kW, Ersatzteile im europäischen Lager und ein direkter Ansprechpartner für Druckluftprofis.



Schraube und Kolben, 4 bis 132 kW

■ Europäisches Lager

■ Ersatzteile 15 Jahre

Stahl statt Versprechen.

Ein Werkstattkompressor lebt nicht im Katalog. Er lebt im Schleifstaub, in der Hitze der Lackierkabine, in der Kälte einer Halle im Januar.

Er startet morgens mit der Werkstatt und stoppt abends mit ihr. Er versorgt Lackierpistolen, Schlagschrauber, Schleifer und Blaspistolen, ohne Aufmerksamkeit zu verlangen. Für genau dieses Leben haben wir das AIRSTAHL-Programm gebaut.

Unser Name sagt es: Air und Stahl. Gehäuse aus Stahlblech, Schraubenblöcke für den Dauerbetrieb, direkt gekuppelte Permanentmagnetmotoren – kein Riemen, der gespannt oder gewechselt werden muss. Eine Steuerung überwacht ständig Druck, Temperatur und Betriebsstunden und schaltet die Maschine ab, bevor aus einer Störung ein Ausfall wird.

Jeder Kompressor wird vor dem Versand geprüft und getestet. Er kommt mit Betriebsanleitung und Steuerung, und wir halten seine Ersatzteile 15 Jahre lang in Frankreich vorrätig. Eine robuste Maschine ist eine, die man auch in zehn Jahren noch reparieren kann.

Built to Never Stop. Kein Slogan, sondern ein Lastenheft.

2 Jahre

Garantie auf jeden Kompressor

15 Jahre

Ersatzteilverfügbarkeit

24 h

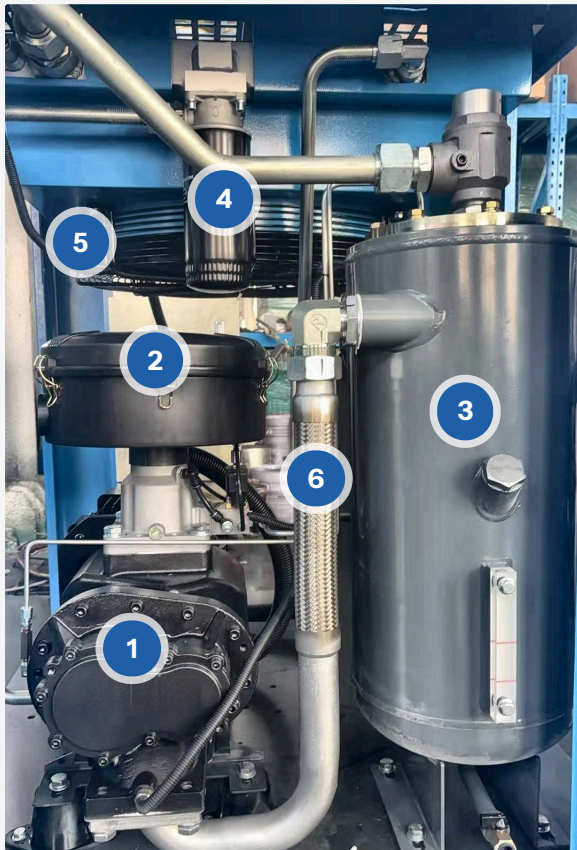
Lieferung im Großraum Paris, ab Lager

17 Modelle

von 4 bis 132 kW, Schraube und Kolben

Unter dem Blech

Öffnen Sie einen AIRSTAHL-Schraubenkompressor: keine exotischen Teile, keine Blackbox. Industriekomponenten hinter großen Türen, die jeder Techniker warten kann.



1 Schraubenblock

Zwei schraubenförmige Rotoren verdichten die Luft kontinuierlich, ohne Stöße und ohne verschleißende Kolben. Die Technik für Kompressoren, die den ganzen Tag laufen.

2 Luftfilter

Schützt den Schraubenblock vor Werkstattstaub. Der Deckel mit Klammern öffnet sich von Hand: Der Wechsel dauert wenige Minuten.

3 Luft-Öl-Abscheider

Der Behälter trennt das Öl vor dem Austritt von der Luft: höchstens 3 bis 5 ppm Öl in der Druckluft.

4 Ölfilter

Eine Anschraubpatrone, die Verunreinigungen im Öl zurückhält. Wird bei jeder Wartung zusammen mit dem Öl gewechselt.

5 Kühler und Lüfter

Die Luft tritt mit höchstens 15 °C über Umgebungstemperatur aus, das Öl bleibt auf Betriebstemperatur.

6 Geflechtschläuche und Festrohre

Luft- und Ölkreisläufe laufen über Metallgeflechtschläuche und feste Rohre, die Hitze und Vibrationen standhalten.



Permanentmagnetmotor im Direktantrieb

Der Motor ist direkt mit dem Schraubenblock gekuppelt. Kein Riemen, der rutscht oder reißt, weniger Verluste, weniger Wartung. Isolationsklasse F, 380 V Drehstrom, Anlauf über Frequenzumrichter: kein harter Stromstoß bei jedem Start.

Eine Steuerung, die wacht

Bildschirm: Druck, Temperatur, Betriebsstunden. Erste Wartung nach 500 Stunden, danach alle 1.500 Stunden – mit Hinweis. Bei Störungen schaltet die Maschine selbst ab.

Schraubenkompressoren

Für Druckluft im Dauerbetrieb: Karosserie, Lackierung, Schreinerei, Lkw-Werkstatt, Produktion. Ein Schraubenkompressor läuft stundenlang ohne nachzulassen, mit gleichmäßiger Liefermenge und gedämpftem Geräusch.



K-SERIE

4-in-1-Kompressoren

Eine Maschine aufstellen und anschließen: Kompressor, Druckbehälter, Kältetrockner und Filtration auf einem Rahmen. Die Luft kommt trocken und sauber heraus, bereit für Lackierung und Werkzeuge. Druck nach Wahl: 8, 10 oder 13 bar.

Modell	Leistung	Druck	Liefermenge ISO 1217	Behälter	Abmessungen (mm)	Gewicht
K 75	7,5 kW	8, 10 oder 13 bar nach Wahl	1,1 m³/min bei 8 bar	420 L	1650 × 850 × 1200	310 kg
K 110	11 kW	8, 10 oder 13 bar nach Wahl	1,7 m³/min bei 8 bar	340 L	1800 × 730 × 1530	400 kg
K 150	15 kW	8, 10 oder 13 bar nach Wahl	2,2 m³/min bei 8 bar	340 L	1800 × 730 × 1530	400 kg



S-SERIE

Schraubenkompressoren

Der Schraubenkompressor einzeln – zum Ersatz einer Maschine, zur Verstärkung eines bestehenden Netzes oder kombiniert mit unseren Behältern und Trocknern. Von 5,5 bis 132 kW, je nach Modell mit 8, 10 oder 13 bar.

Modell	Leistung	Druck	Liefermenge ISO 1217	Behälter	Abmessungen (mm)	Gewicht
S 55	5,5 kW	8 bar	0,6 m³/min bei 8 bar	ohne	750 × 550 × 750	98 kg
S 75	7,5 kW	8, 10 oder 13 bar nach Wahl	1,1 m³/min bei 8 bar	ohne	850 × 650 × 800	130 kg
S 110	11 kW	8, 10 oder 13 bar nach Wahl	1,7 m³/min bei 8 bar	ohne	1050 × 700 × 1000	210 kg
S 150	15 kW	8, 10 oder 13 bar nach Wahl	2,2 m³/min bei 8 bar	ohne	1050 × 700 × 1000	220 kg
S 220 PM	22 kW	10 bar	3,2 m³/min bei 10 bar	ohne	1100 × 850 × 1000	310 kg

Hochdruck, Mobilität, Kolben

Maschinen für gezielte Aufgaben: Laserschneiden mit 16 bar, Druckluft, die mit der Baustelle wandert, und der Kolbenkompressor für den Aussetzbetrieb.



L-SERIE

16-bar-Kompressoren für Laserschneiden

Bis 16 bar, mit Hochdruckbehälter, Kältetrockner und Feinfiltration integriert: die saubere, trockene Luft, die ein Laserschneider braucht, ohne zusätzliche Installation.

Modell	Leistung	Druck	Liefermenge ISO 1217	Behälter	Abmessungen (mm)	Gewicht
L 110	11 kW	8 bis 16 bar	0,8 m³/min	340 L, 16 bar	1750 × 700 × 1610	480 kg
L 150	15 kW	8 bis 16 bar	1,3 m³/min	500 L, 16 bar	1800 × 800 × 1710	690 kg
L 220	22 kW	8 bis 16 bar	1,8 m³/min	500 L, 16 bar	1900 × 900 × 1710	750 kg



M-SERIE

Fahrbare Schraubenkompressoren

Auf Behälter und Rädern montiert, anschlussfertig. Für Werkstätten mit wechselnder Aufstellung, einen Maschinenpark oder Druckluft an mehreren Orten.

Modell	Leistung	Druck	Liefermenge ISO 1217	Behälter	Abmessungen (mm)	Gewicht
M 75	7,5 kW	10 bar	1,0 m³/min bei 10 bar	180-L-Behälter	1350 × 500 × 1150	240 kg
M 220	22 kW	12,5 bar	2,0 m³/min bei 12,5 bar	Doppelbehälter, insgesamt 180 L	1500 × 700 × 1200	680 kg



E-SERIE

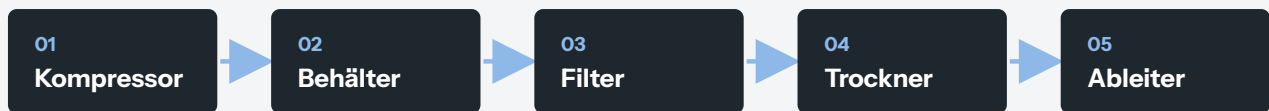
Kolbenkompressoren mit Behälter

Der Kolbenkompressor auf seinem Behälter, anschlussfertig. Wenige Teile und einfache Wartung, für Werkstätten mit stoßweisem Luftbedarf: Reifenfüllen, Schrauben, Ausblasen. Bis 12,5 bar in der zweistufigen Ausführung.

Modell	Leistung	Druck	Liefermenge ISO 1217	Behälter	Abmessungen (mm)	Gewicht
E 40	4 kW	auf Anfrage	auf Anfrage	100 L	auf Anfrage	auf Anfrage
E 75	7,5 kW	8 oder 12,5 bar nach Wahl	0,9 m³/min	180 L	1470 × 540 × 1000	190 kg
E 75 HP	7,5 kW	12,5 bar	1,05 m³/min	300 L	1600 × 580 × 1200	330 kg
E 110	11 kW	8 bar	1,6 m³/min	320 L	1700 × 640 × 1200	430 kg

Eine komplette Anlage, nicht nur eine Maschine

Ein Kompressor zeigt seine Stärke in einem gut gebauten Netz. Wir liefern alles zwischen Maschine und Werkzeug, passend dimensioniert.



Kompressor

Erzeugt Luft mit dem benötigten Druck.

Behälter

Speichert Luft, fängt Verbrauchsspitzen ab und reduziert Anläufe.

Filter

Hält Partikel und Tröpfchen vor dem Trockner zurück.

Trockner

Kühlt die Luft und entzieht ihr das Wasser: kein Rost im Netz, keine Lackfehler.

Ableiter

Leitet das Kondensat aus Behälter und Filtern automatisch ab.

Zubehör und Ersatzteile



Kältetrockner

Ein Trockner pro Kompressorleistung, von 7,5 bis 22 kW.



Behälter, Stahl lackiert

Die wirtschaftliche Wahl, wenn vor dem Behälter ein Trockner sitzt.



Behälter, verzinkt

Innen und außen feuerverzinkt: für feuchte Luft und überdachte Außenaufstellung.



Feinfilter

Filtration nahe an den Arbeitsplätzen.



Kondensatableiter

Kein vergessenes Entwässern mehr: Das Wasser läuft von selbst ab.



Wartungssets

Luftfilter, Ölfilter und Abscheider: die richtige Referenz für Ihr Modell.

Robust gebaut. Bereit zum Verkauf.

Sie kennen Druckluft: Sie erkennen eine gut gebaute Maschine. AIRSTAHL bietet Ihnen fünf Serien von 4 bis 132 kW, Ersatzteile im europäischen Lager und einen direkten Ansprechpartner. Ihre Teams installieren, Sie behalten die Kundenbeziehung; wir unterstützen Sie technisch.

Optional: die AIRSTAHL-Installationspauschale

- Aufstellung der Maschine beim Kunden
- Anschluss an das Druckluftnetz
- Inbetriebnahme, Druckeinstellung und Kontrolle
- Einweisung des Bedieners
- Erläuterung des Wartungsplans: 500 Stunden, danach alle 1.500 Stunden

Optional, für Aufträge, die Sie nicht übernehmen können, in ganz Frankreich. Einheitlicher Pauschalpreis mit Ihren Konditionen; elektrischer Anschluss durch eine Elektrofachkraft.

Warum AIRSTAHL vertreiben

01

Komplette Marke, komplettes Programm

17 Modelle von 4 bis 132 kW, Schraube und Kolben, mit Trocknern, Behältern, Filtern und Ersatzteilen. Eine stimmige Marke, dokumentiert in fünf Sprachen.

02

Enge Zusammenarbeit mit dem Werk

Wir arbeiten direkt mit dem Werk zusammen, das unsere Maschinen baut, ohne Zwischenhändler: schnelle Antworten auf technische Fragen und ein eigener Händlerpreis mit Mengenrabatten, mitgeteilt nach Eröffnung Ihres Kontos.

03

Lager und Ersatzteile in Frankreich

Lager bei Paris, Lieferung in 24 h im Großraum Paris ab Lager, Ersatzteile 15 Jahre verfügbar, 2 Jahre Garantie.

04

Für Installateure gedacht

Industrielle Standardkomponenten, Zugang über große Türen, Dokumentation in fünf Sprachen, Datenblätter und Broschüren, Online-Händlerbereich.

Arbeiten wir zusammen.

01

Kontoeröffnung

Senden Sie Ihren Handelsregistrauszug und Ihre Bankverbindung: Wir schalten Ihr Händlerkonto frei und teilen Ihnen Ihre Konditionen mit.

02

Sie verkaufen

Sie erstellen das Angebot für Ihren Kunden, mit unserer Dokumentation und Hilfe bei der Auslegung.

03

Wir liefern

Lieferung zu Ihrem Kunden aus unserem europäischen Lager. Lieferzeit und Kosten auf einfache Anfrage.

04

Sie installieren

Ihre Teams installieren die Maschine und nehmen sie in Betrieb, mit unserer technischen Unterstützung. Bei Bedarf installieren wir für Sie zum Pauschalpreis, in ganz Frankreich.

05

Wartung und Kundendienst

Ersatzteile auf Lager, Garantie über uns. Außerhalb Frankreichs installiert und wartet unser Händlernetz vor Ort, mit unserer technischen Unterstützung.



Händlerprogramm



Händlerbereich



www.airstahl.com



WhatsApp

VERTRIEB

revendeurs@airstahl.com

TÉL.

+33 4 82 53 40 02

WHATSAPP

+33 7 53 26 73 96

WEB

www.airstahl.com

AIRSTAHL — Maestro Équipement, SASU, RCS Lyon 928 417 906.

Abbildungen unverbindlich. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten; aktuelle Datenblätter finden Sie auf der Website.