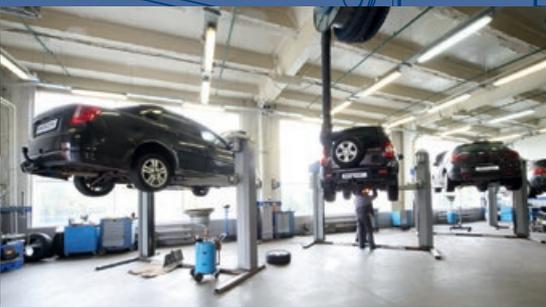


Sonetto

Druckluft-Kompressoren



SONETTO 8-20

SERVATECHNIK

...Druckluft nach Mass



Das Erbe von ALUP

In Deutschland 1923 gegründet, leitet das Unternehmen seinen Namen von Produkten für die Automobilindustrie ab, die in einer kleinen mechanischen Werkstatt in Köngen hergestellt wurden: Auto-Luft-Pumpen. Bereits zwei Jahre später, wurde die erste Baureihe von Kolbenverdichter entwickelt und 1980 vervollständigten Schraubenkompressoren das Produktangebot.

Im Laufe der Zeit wuchs die Erfahrung und gediehen Innovationen, die zu dem heutigen hochwertigen Stand des Produktportfolios führten. Daraus entwickelte sich rasch der Name ALUP Kompressoren zum Synonym für innovative Technologie gemischt mit einem starken Gefühl von Tradition.

Heute agiert ALUP Kompressoren immer noch aus seiner Heimatstadt Köngen, in der im Jahre 1923 alles begann.



INNOVATION
PRAKTISCHE
ERFAHRUNG
SICHERHEIT
WIRTSCHAFTLICHKEIT
PARTNERSCHAFT

Druckluft. Erfahren.

Entdecken Sie, was passiert, wenn Leidenschaft für Technologie auf Erfahrung trifft. Wir entwickeln Lösungen nach praktischen Anforderungen im Betrieb und für die Wartung, die Ihnen die Freiheit geben sich auf Ihre Arbeit zu konzentrieren. Unsere breite und noch weiter optimierte Produktpalette umfasst genau die Maschine mit den richtigen Optionen für Ihren Leistungsbedarf.

Effiziente Technik gewährleistet eine hohe Rentabilität und lässt die CO₂-Bilanz schrumpfen.

Durch unsere Flexibilität und Kundennähe sind wir immer einen Schritt voraus, wenn sich Ihre Anforderungen ändern.

Eine Produktpalette, die keine Wünsche offen lässt

Mit der Produktpalette Sonetto 8-20 erhalten Sie eine effiziente, zuverlässige und vollständige Lösung, die genau für Ihre Anforderungen ausgelegt ist.

Ein breites Angebot

- Erhältlich von 5,5 bis 15 kW.
- Drei Druckvarianten.
- Die komplette Palette ist auf Druckluftbehältern (270 und 500 l) montiert, mit oder ohne Kältetrockner und auf Wunsch inkl. Vor- und Nachfiltern verfügbar.

Hocheffiziente Luftfilterung und Ölabscheidung

- Die hoch angeordnete Luftzufuhr verhindert das Eindringen größerer Staubpartikel.
- Verkapselte 2-Mikron-Eintrittsfilter garantieren, dass nur saubere Luft in den Kompressor gelangt – für mehr Zuverlässigkeit.
- Der Ölabscheider garantiert einen Ölübertrag von weniger als 3 ppm dank der Schwerkraft-, Filter- und Zyklontrennung.

Leichte Zugänglichkeit

- Einfache Wartung dank abnehmbarer Abdeckung.
- Die Hauptkomponenten wurden für eine einfache und schnelle Wartung strategisch platziert.
- Niedrige Wartungskosten.
- Einfache Ölstandskontrolle über externes Ölschauglas.

Auswahl an Optionen

- 8000 h Öl.
- Öl in Lebensmittelqualität.
- Zeitgesteuerter Kondensatableiter am Druckluftbehälter.
- Transporthilfe.
- Holzverkleidung für den Transport.

www.alup.com

Kleine Abmessungen, große Flexibilität

Die Sonetto-Baureihe ist lieferbar als bodenmontierte, Druckluftbehälter-montierte, Druckluftbehälter-montierte Version mit Trockner und Druckluftbehälter-montierte Version mit Trockner und Filter (Vor- + Nachfilter). Der Druckluftbehälter ist mit zwei Kapazitäten verfügbar: 270 und 500 Liter. Mit dieser großen Bandbreite an Konfigurationen, Leistungs- und Druckbereichen setzt Sonetto einen neuen Standard für Betriebsleistung, Qualität, Sicherheit, Lebensdauer und Bedienkomfort.

Vorteile für den Anwender

Eine vollständige Lösung

- Sonetto bietet mehrere Konfigurationsmöglichkeiten, maßgeschneidert für die Anforderungen Ihres Betriebs.
- Mit einem All-in-1-Design lassen sich die Einheiten mit Druckluftbehälter und komplettem Druckluft-Aufbereitungspaket ausrüsten: Kältetrockner, Vor- und Nachfilter.

Einfache und schnelle Wartung

- Alle Wartungskomponenten befinden sich für schnelle Zugänglichkeit an der Vorderseite der Maschine.
- Alle Wartungskomponenten sind für eine schnelle Zugänglichkeit positioniert.
- Ölschauglas an der Vorderseite sichtbar, ohne Entfernen von Abdeckungen.
- Anzeige der Wartungsmeldungen an der Steuereinheit.



Eine komplette Lösung, passend für Ihren Druckluftbedarf



Geräuscharmer Betrieb

- Die spezielle Schalldämmung sorgt für einen sehr niedrigen Geräuschpegel.
- Die Geräte können problemlos in der Werkstatt, in der Nähe der Verwendungsstelle installiert werden, wodurch das Risiko von Druckluftleckagen minimiert wird und auch die Arbeitsumgebung nicht beeinträchtigt wird.

Kosteneffizienz

- Zuverlässige Konstruktion.
- Niedrige Wartungskosten.
- Lange Wartungsintervalle.
- Geringer Energieverbrauch dank ausgewiesener IE3-Motoren und modernstem Schraubenkompressorelement.
- Hochleistungs-Schmier- und Kühlsysteme.



Qualitativ hochwertige Druckluft

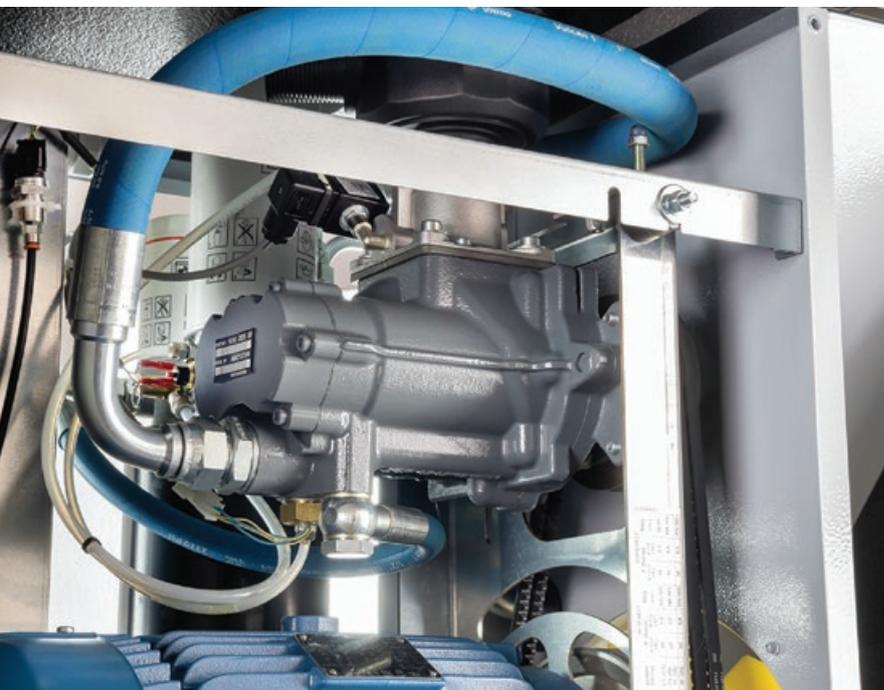
Die auf dem Druckluftbehälter montierten Einheiten lassen sich mit einem Druckluft-Aufbereitungspaket ausrüsten, das aus einem Kältetrockner sowie Vor- und Nachfiltern besteht. Dieses Druckluft-Aufbereitungspaket garantiert trockene und sehr saubere Luft, die für die anspruchsvollsten Anwendungen geeignet ist.

Optimieren Sie Ihren Betrieb

Infologic² Basic-Steuereinheit

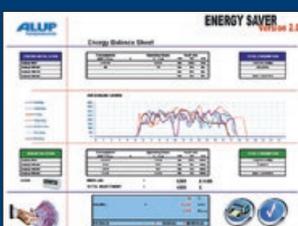
Die Infologic² Basic-Steuereinheit bietet eine erweiterte Überwachung mit Wartungs- und Fehlermanagement sowie einfacher Konfiguration und Steuerung der Betriebsvorgänge.

- Icon-basiertes Display.
- Druck- und Temperaturanzeigen.
- Ferngesteuerter Start/Stop.
- Automatischer Neustart nach Stromausfall.
- Wartungsmeldungen.
- Fehlermanagement.
- Schnelle Druckeinstellung direkt an der Steuereinheit.



Verdichterstufen der nächsten Generation

Eine neue Generation der Kompressorelemente gewährleistet höchste Performance zusammen mit einem niedrigen Energieverbrauch und einer sehr langen Nutzungsdauer für Ihre Investition.



Energiebewertung

Zu wissen, welcher Kompressor für Ihre Anwendung der geeignetste ist, ist für die Minimierung des Energieverbrauchs von entscheidender Bedeutung. Mit unserer Energieverbrauchsbewertung können wir Ihren gesamten Druckluftbedarf simulieren und beraten Sie entsprechend über die beste Lösung für Ihre Bedürfnisse.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihren lokalen ALUP-Vertretern.

Technische Daten

Modell	Max. Betriebs-Druck	Referenz Betriebs-Druck	Effektive Liefermenge bei Referenz-Bedingungen*			Motor-leistung		Geräusch-Pegel**	Gewicht			
	bar	bar	m³/h	l/s	cfm	kW	PS	db(A)	Auf Grundrahmen montiert kg	270l-Behälter kg	270l-Behälter Trockner kg	270l-Behälter Trockner und kg
Sonetto 8	8	7,5	50,8	14,1	29,9	5,5	7,5	64	160	207	242	247
	10	9,5	41,8	11,6	24,6							
Sonetto 10	8	7,5	68,4	19	40,3	7,5	10	65	170	217	250	255
	10	9,5	59,8	16,6	35,2							
	13	12,5	46,8	13	27,5							
Sonetto 15	8	7,5	97,2	27	57,2	11	15	69	185	232	265	270
	10	9,5	85	23,6	50							
	13	12,5	69,1	19,2	40,7							
Sonetto 20	8	7,5	111,6	31	65,7	15	20	71	200	247	280	285
	10	9,5	100,8	28	59,3							
	13	12,5	79,9	22,2	47							

* Leistung der Anlage gemäß ISO 1217, Anhang C, neueste Ausgabe.

** Geräuschpegel gemessen gemäß ISO 2151 2004.

500l-Varianten auf Behälter montiert. Gewicht = 50 kg zusätzlich
Luftauslassanschlüsse = G 3/4" (auf Behälter ohne Trockner = G 1/2")

	Länge	Breite	Höhe
	mm	mm	mm
Auf Grundrahmen	855	665	980
270L	1545	645	1340
500L	1935	645	1470



SERVATECHNIK

...Druckluft nach Mass



Komplettanbieter für Ihre Druckluft ...

Innovativ

mit zeitgemässen Lösungen auf dem aktuellen Stand der Technik. Wir sorgen für optimale Effizienz und schonenden Umgang mit Energie und Umwelt in Ihrem Betrieb.

bedarfsgerecht

abgestützt auf langjährige Erfahrung und individuelle Bedarfsanalysen. Sie erhalten Druckluft nach Mass – quantitativ und qualitativ auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt

wirtschaftlich

in Bezug auf das Gesamtsystem berücksichtigen wir Ihre Investition, Unterhalts- und Betriebskosten. Unsere Effizienz wird zu Ihrem Erfolg von der Planung bis zum Unterhalt Ihrer Druckluftanlage.

... auch für Service und Unterhalt



Schweizweit rascher Einsatz ab Service-Stützpunkt in Ihrer Nähe.

Unterhalt mit Original Ersatzteilen für Zuverlässigkeit und Werterhalt.

Individuelle Servicelösungen nach Ihrem Bedarf.



ORIGINAL PART

Servatechnik AG
Aeschwurrstrasse 54
4665 Oftringen

info@servatechnik.ch
Tel Verkauf +41 (0) 62 789 75 95
Tel Service +41 (0) 62 789 75 55

www.servatechnik.ch