



compressoren
www.airpress.de

SCHRAUBENKOMPRESSOREN APS BASIC SERIE

3 JAHRE
GARANTIE



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.airpress.de





Die APS Basic Serie enthält verschiedene Schraubenkompressoren mit einer Leistungsspanne von 2,2 bis 15 kW. Die Kompressoren sind erhältlich in 3 Ausführungen: Basis Kompressor ohne Kessel, Basis Combi Kompressor mit montiertem Kessel und als Basis Combi Dry Kompressor mit montiertem Kessel und integriertem Drucklufttrockner.

Vorteile der APS Basic Serie:

- Kompaktes, verbessertes Design
- Einfach zu bedienen mit einfach gestalteter Bedienungseinheit
- Geräuscharm (61 -69 dB(A))
- Schwingungsgedämpft
- 240 l/min – 1750 l/min Leistung
- 8, 10 und 13 bar Ausführungen.

Die APS BASIC Schraubenkompressoren haben eine kompakte Bauform und werden hauptsächlich in kleineren Industrien, Werkstätten, Autogaragen und Reparaturbetrieben eingesetzt. Die Maschinen sind ausgestattet mit qualitativ hochwertigen Schraubenblöcken, Stern-Dreieck-Schaltung und einem innovativen ES 4000 Kontrollsystem. Das ES 4000 Kontrollsystem regelt alle Anwendungen rund um den Kompressor.

Airpress Schraubenkompressoren sind für den Dauereinsatz entwickelt und ideal für jedes Unternehmen in dem Druckluft benötigt wird.



➤ APS BASIC SCHRAUBENKOMPRESSOREN OHNE KESSEL

Die Basis Schraubenkompressoren ohne Kessel sind geeignet für den direkten Anschluss in Luftbereitungsanlagen und Installationen wo ein externer Druckluftbehälter und Filtration vorhanden sind. Durch seine kompakte Bauform kann der Basis Schraubenkompressor ohne Kessel in kleinsten Räumlichkeiten installiert und mit einem externen Druckluftbehälter verbunden werden.

APS BASIC SCHRAUBENKOMPRESSOREN MIT MONTIERTEM KESSEL ↩

Die APS Basic Combi Schraubenkompressoren mit montiertem Kessel können direkt an die pneumatischen Geräte und Druckluftanlagen angeschlossen werden. Die Ausführungen mit montierten Kesseln sind verhältnismäßig kostengünstiger als Kompressoren mit einem separaten Druckluftbehälter.



➤ APS BASIC SCHRAUBENKOMPRESSOREN MIT MONTIERTEM KESSEL UND INTEGRIERTEM DRUCKLUFTTROCKNER

Die Airpress APS Basic Combi Dry Schraubenkompressoren werden mit montiertem Kessel und integriertem Drucklufttrockner geliefert. Die Drucklufttrockner sind mit automatischem Kondensatablass ausgestattet. Die APS Basic Combi Dry Serie ist speziell geeignet für Werkstätten, Lackierereien und Druckluftanlagen.





Qualitativ hochwertige, in der EU hergestellte Komponenten



Kontrollsystem ES 4000 Basic



Effizienter Schraubenblock



Druckluftfiltration (optional)

Kontrollsystem ES 4000 BASIC

Das neue ES 4000 Basic Kontrollsystem sorgt für eine sichere, einfache und effiziente Inbetriebnahme.

Erhältlich bei 7.5 kW bis 15 kW Ausführungen.

Modernes, erneuertes Design



Bedienungseinheit mit Symbolen ausgestattet



Drehzahl Anzeige



Fehlermeldung und Servicemeldung



Ständige Überwachung des Kompressors



Fernsteuerbar



Temperaturanzeige



Maschine schaltet sich automatisch ein nach Stromausfall



Druckanzeige und Einstellungen





Kompressor Modell	Artikelnummer	Motorleistung (PS / kW)	Leistung (L / min)	Maximaldruck (bar)	Kesselinhalt (L)	Drucklufttrockner (V / Hz / Ph)	Kühlmittel Trockner	Spannung (V / Hz / Ph)	Kontrollsystem	Geräuschniveau (dB(A))	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
APS 3 BASIC	36803	3 / 2,2	240	10	-	-	-	400 / 50 / 3	Kontrollsystem AN/AUS	61	620x605x950	99
APS 4 BASIC	36804	4 / 3	320	10	-	-	-	400 / 50 / 3	Kontrollsystem AN/AUS	61	620x605x950	103
APS 5,5 BASIC	36805	5,5 / 4	470	10	-	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem AN/AUS	62	620x605x950	105
APS 7,5 BASIC	36807	7,5 / 5,5	600	10	-	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem AN/AUS	64	620x605x950	110
APS 7,5 BASIC	364807-8	7,5 / 5,5	846	8	-	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	64	850x720x980	160
	364807		690	10								
APS 10 BASIC	364808-8	10 / 7,5	1140	8	-	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	66	850x720x980	170
	364808		996	10								
	364808-13		780	13								
APS 15 BASIC	364809-8	15 / 11	1620	8	-	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	68	850x720x980	185
	364809		1416	10								
	364809-13		1152	13								
APS 20 BASIC	364810-8	20 / 15	1860	8	-	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	69	850x720x980	200
	364810		1680	10								
	364810-13		1332	13								



3 JAHRE
GARANTIE

**STERN-
DREIECK-
SCHALTER**
AB 4 KW

**KONTROLLSYSTEM
ES 4000 BASIC**
AB 5,5 KW



Kompressor Modell	Artikelnummer	Motorleistung (PS / kW)	Leistung (L / min)	Maximaldruck (bar)	Kesselinhalt (L)	Drucklufttrockner (V / Hz / Ph)	Kühlmittel Trockner	Spannung (V / Hz / Ph)	Kontrollsystem	Geräuschniveau (dB(A))	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
APS 3 BASIC COMBI	36903	3 / 2,2	240	10	200	-	-	400 / 50 / 3	Kontrollsystem AN/AUS	61	1420x575x1255	155
APS 4 BASIC COMBI	36904	4 / 3	320	10	200	-	-	400 / 50 / 3	Kontrollsystem AN/AUS	61	1420x575x1255	157
APS 5,5 BASIC COMBI	36905	5,5 / 4	470	10	200	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem AN/AUS	62	1420x575x1255	159
APS 7,5 BASIC COMBI	36907	7,5 / 5,5	600	10	200	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem AN/AUS	64	1420x575x1255	164
APS 7,5 BASIC COMBI	364907-8	7,5 / 5,5	846	8	270 / 500	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	64	1543x720x1337 (270 L)	207 (270 L)
	364907		690	10							1950x720x1468 (500 L)	257 (500 L)
APS 10 BASIC COMBI	364858-8	10 / 7,5	1140	8	270 / 500	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	66	1543x720x1337 (270 L)	217 (270 L)
	364858		996	10							1950x720x1468 (500 L)	267 (500 L)
	364858-13		780	13								
APS 15 BASIC COMBI	364859-8	15 / 11	1620	8	270 / 500	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	68	1543x720x1337 (270 L)	232 (270 L)
	364859		1416	10							1950x720x1468 (500 L)	282 (500 L)
	364859-13		1152	13								
APS 20 BASIC COMBI	364860-8	20 / 15	1860	8	270 / 500	-	-	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	69	1543x720x1337 (270 L)	247 (270 L)
	364860		1680	10							1950x720x1468 (500 L)	297 (500 L)
	364860-13		1332	13								



3 JAHRE
GARANTIE

**STERN-
DREIECK-
SCHALTER**
AB 4 KW

**KONTROLLSYSTEM
ES 4000 BASIC**
AB 5,5 KW



Kompressor Modell	Artikelnummer	Motorleistung (PS / kW)	Leistung (L / min)	Maximaldruck (bar)	Kesselinhalt (L)	Drucklufttrockner (V / Hz / Ph)	Kühlmittel Trockner	Spannung (V / Hz / Ph)	Kontrollsystem	Geräuschniveau (dB(A))	Abmessungen (mm)	Gewicht (kg)
APS 3 BASIC COMBI DRY	36953	3 / 2,2	240	10	200	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3	Kontrollsystem AN/AUS	61	1420x575x1255	187
APS 4 BASIC COMBI DRY	36954	4 / 3	320	10	200	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3	Kontrollsystem AN/AUS	61	1420x575x1255	191
APS 5,5 BASIC COMBI DRY	36955	5,5 / 4	470	10	200	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem AN/AUS	62	1420x575x1255	193
APS 7,5 BASIC COMBI DRY	36957	7,5 / 5,5	600	10	200	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem AN/AUS	64	1420x575x1255	198
APS 7,5 BASIC COMBI DRY	364957-8	7,5 / 5,5	846	8	270 / 500	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	64	1543x720x1337 (270 L)	242 (270 L)
	364957		690	10							1950x720x1468 (500 L)	292 (500 L)
APS 10 BASIC COMBI DRY	364958-8	10 / 7,5	1140	8	270 / 500	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	66	1543x720x1337 (270 L)	250 (270 L)
	364958		996	10							1950x720x1468 (500 L)	300 (500 L)
	364958-13		780	13								
APS 15 BASIC COMBI DRY	364959-8	15 / 11	1620	8	270 / 500	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	68	1543x720x1337 (270 L)	265 (270 L)
	364959		1416	10							1950x720x1468 (500 L)	315 (500 L)
	364959-13		1152	13								
APS 20 BASIC COMBI DRY	364960-8	20 / 15	1860	8	270 / 500	230 / 50 / 1	R134a	400 / 50 / 3 YΔ	Kontrollsystem ES 4000 BASIC	69	1543x720x1337 (270 L)	280 (270 L)
	364960		1680	10							1950x720x1468 (500 L)	330 (500 L)
	364960-13		1332	13								



3 JAHRE
GARANTIE

**STERN-
DREIECK-
SCHALTER**
AB 4 KW

**KONTROLLSYSTEM
ES 4000 BASIC**
AB 5,5 KW

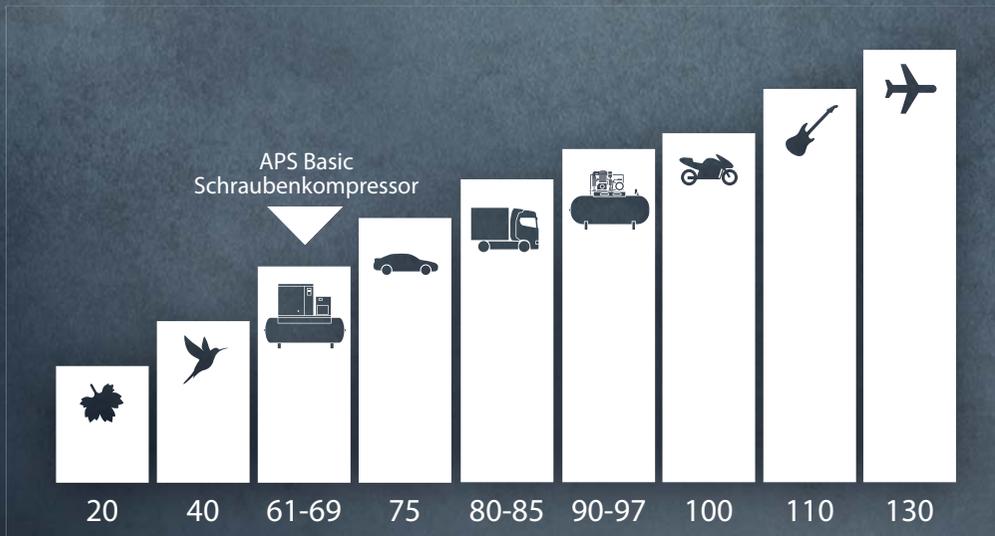
Schraubenblock

Die APS Basic Schraubenkompressoren sind ausgestattet mit effizienten, qualitativ hochwertigen Schraubenblöcken.

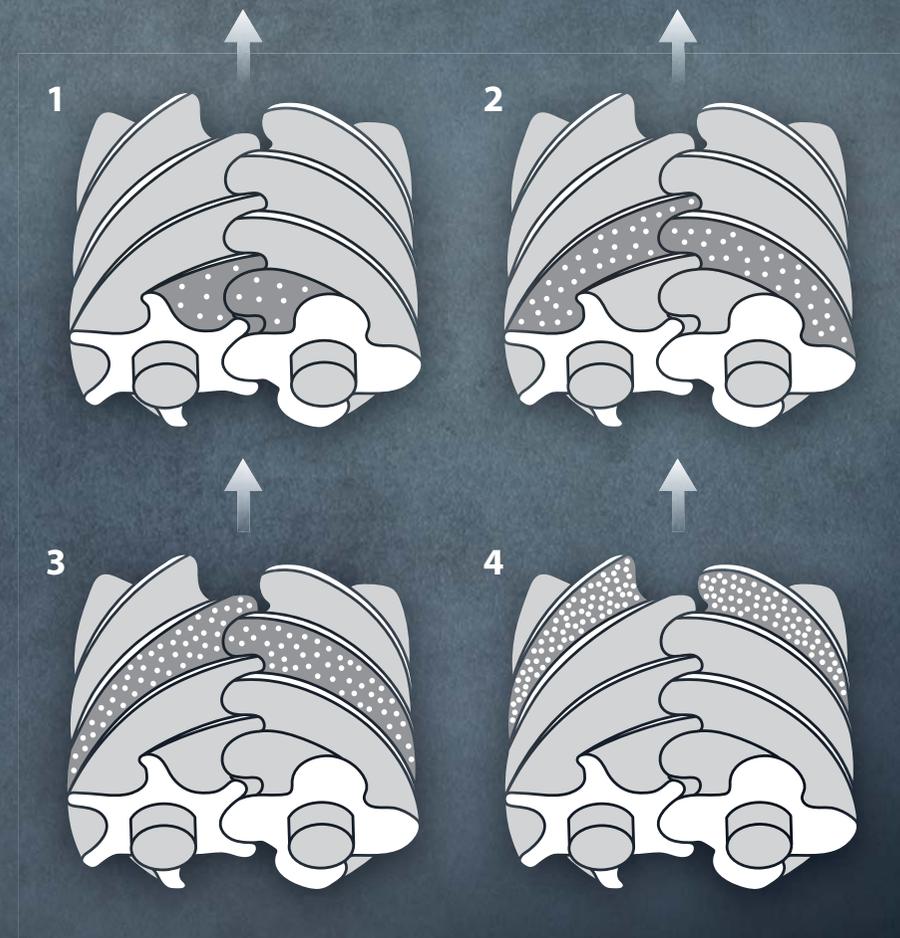
Fortschrittliche Technologie, qualitativ hochwertige Komponenten und präzise Montage sorgen für hohe Leistung, Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer.

Airpress APS Basic Schraubenkompressoren sind mit einem geräuschgedämpften Gehäuse ausgestattet und eine der geräuschärmsten Serie von Schraubenkompressoren auf dem Markt. Die Schraubenkompressoren sind kompakt entworfen mit neuester Kältetechnik.

Das Geräuschniveau liegt zwischen 61 und 69 dB(A).



Durch die Rotation der zwei asymmetrischen Schrauben, wird die Ansaugluft komprimiert und strömt anschließend zum Ausgang. In dem Prozess werden die Schrauben mit Öl geschmiert, wodurch der Verschleiß reduziert wird.





Eine große Auswahl an Kompressoren für jeden Bedarf.

Druckluftbehälter für APS Basic Schraubenkompressoren ohne Kessel:

- Horizontal
- Vertikal
- Lackiert
- Galvanisiert

Zusätzliches Zubehör für Druckluftbehälter, wie z.B. Rohre, Ventile und automatische Kondensatablasser sorgen für eine einwandfreie Installation. Eine breite Auswahl an Kälte-, Membran und Adsorptionstrocknern, Zyklon- und Mikrofiltern sorgen für trockene und saubere Luft.

Airpress bietet professionelle Druckluftanlagen und Installationen. Eine Vielzahl von Komponenten, wie z.B. Filter, Regler und Öler ermöglichen den Einsatz in verschiedenen Arbeitsbereichen.

Technische Berater von Airpress berechnen die exakte Druckluftabnahme und helfen Ihnen die passenden Produkte und Komponenten für Ihre energieeffizienten Druckluftanlagen auszuwählen. Außerdem helfen unsere Techniker Ihnen die Druckluftanlage zu installieren, erklären Ihnen die Inbetriebnahme und führen Wartungen aus.

Wir empfehlen nur Originalkomponenten zu verwenden um eine lange Lebensdauer zu garantieren.

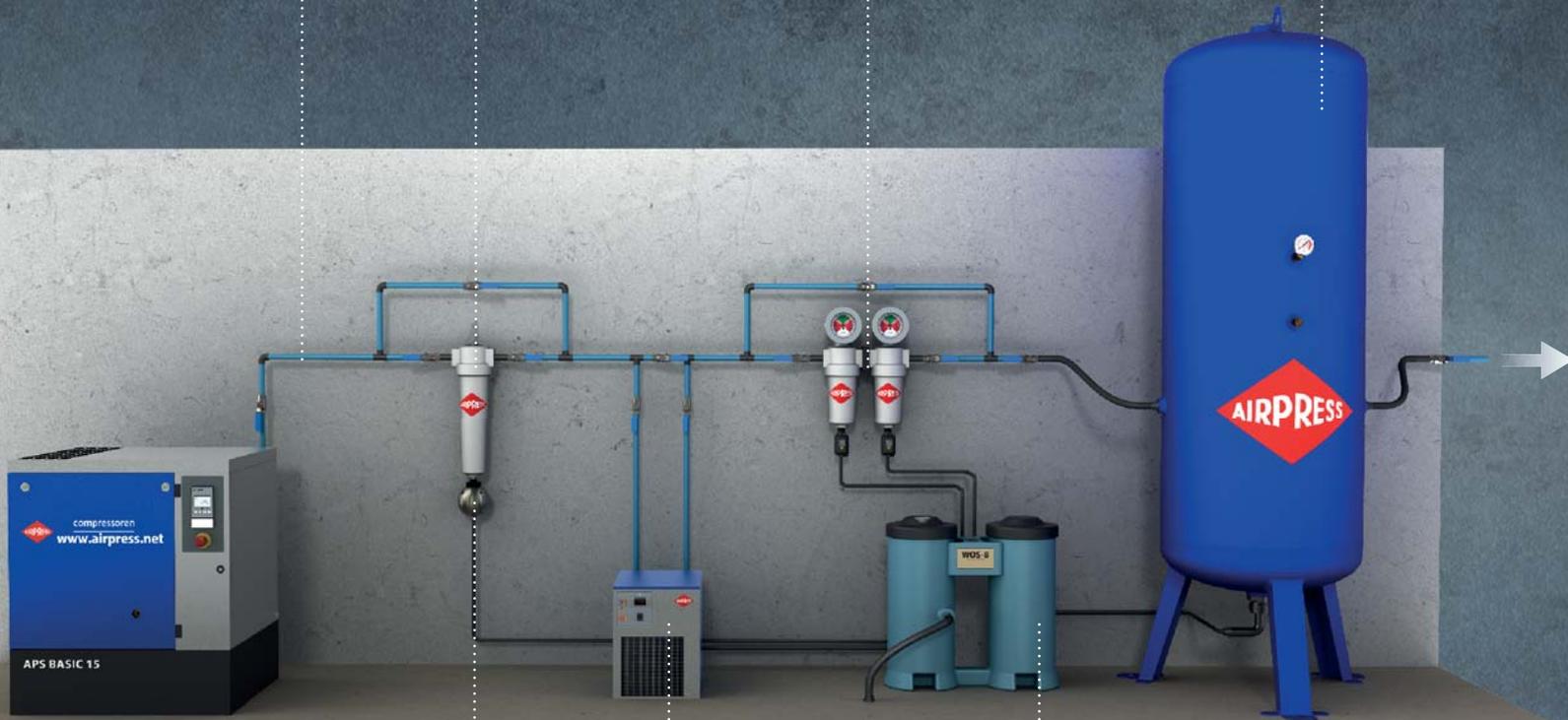
Für Airpress APS Basic Schraubenkompressoren bieten wir eine Garantiezeit von 3 Jahren nach Erwerb des Gerätes. Vorausgesetzt, die regelmäßige Wartung nach Wartungsheft mit Original Ersatzteilen ist nachweisbar.

Luftaufbereitungsanlagen

Zyklon Filter

Mikrofilter

Druckluftbehälter



Kondensatablassventil

Druckluftkältetrockner

Öl-Wasserabscheider



compressoren
www.airpress.de

Händler:

VRB Friesland - Airpress Holland
Postbus 585
8901 BJ Leeuwarden
Tel: + 31 58 284 68 46 Fax: + 31 58 284 68 50
E-mail: info@airpress.nl