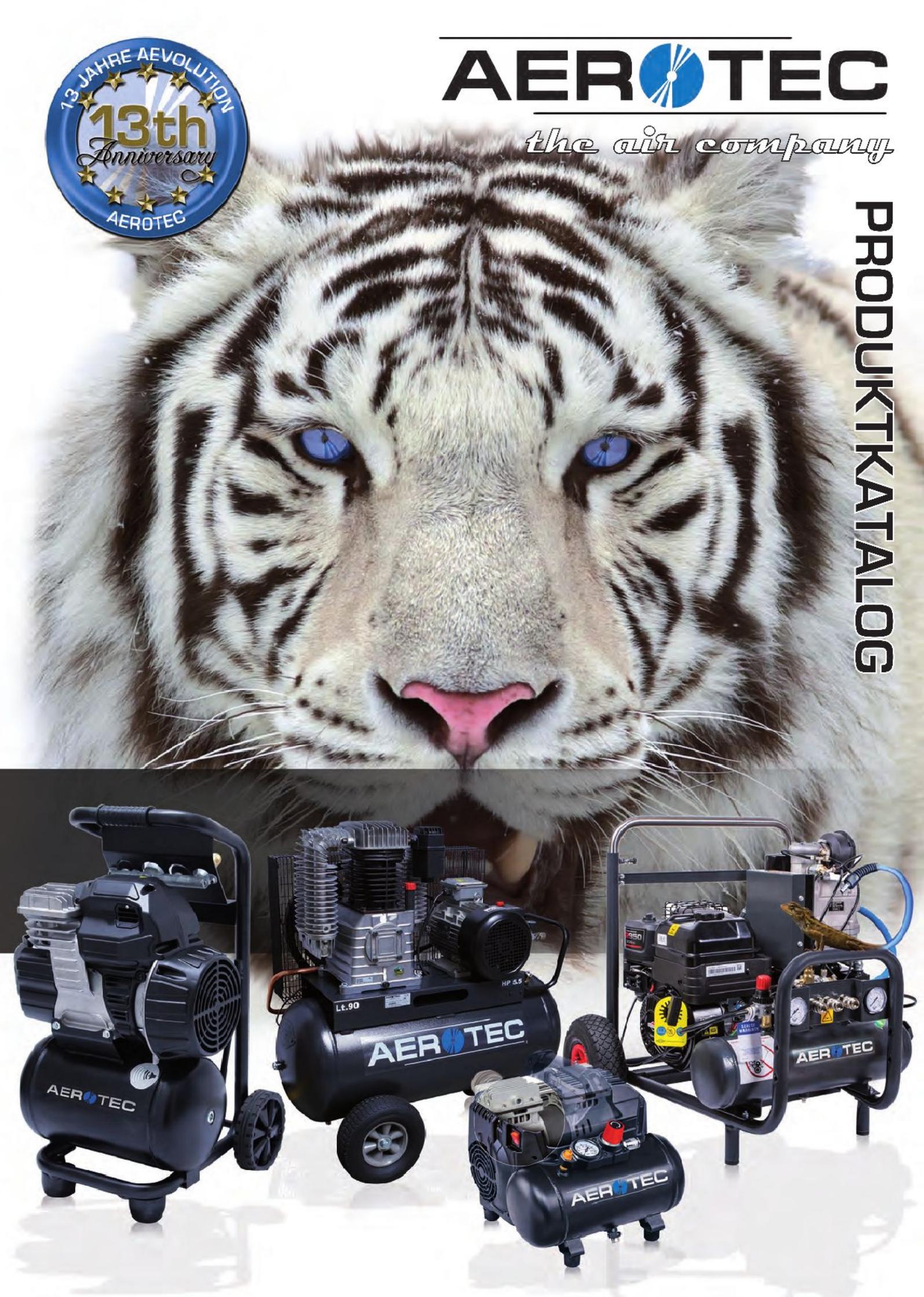




AEROTEC

the air company

PRODUKTKATALOG



AEROTEC – FUNKTIONAL - PERFEKT ABGESTIMMT

..dies sind wohl die bezeichnenden Eigenschaften von Druckluftwerkzeugen und Maschinen, die im alltäglichen Einsatz den Heim- und Handwerker aber auch die Industrie dabei unterstützen, mit den Helfern von AEROTEC zum gewünschten Arbeitsziel gelangen zu können.

AEROTEC Produkte bestechen durch eine hochwertige Verarbeitung und ein optimales Preis-Leistungsverhältnis, welches für jeden Einsatzzweck und Anwender immer den optimalen Kompressor oder Druckluftwerkzeug bereit hält.

Die Produktpalette von AEROTEC zeigt durchweg ein formschönes Design und eine hochwertige Materialauswahl. Dabei achten wir stets darauf, dass alle AEROTEC Produkte im Sinne der Produktoptimierung und einer einfacheren Anwendung verbessert werden.

AEROTEC steht für hochwertige Drucklufttechnik für den Fachhandel. Mit unserem langjährigen und branchenspezifischen Know-how sowie einer ausgereiften Infrastruktur stehen Ihnen bei AEROTEC Profis zur Seite, um für Ihre jeweiligen Anforderungen immer die richtige Lösung parat zu haben.

Mit unserem technischen Service sind wir auch über den Kauf hinaus für Sie da und stehen Ihnen bei allen Fragen rund um Einsatz und Anwendung der AEROTEC Produkte gerne zur Seite.

Mit Ihrer Entscheidung für AEROTEC-Kompressoren haben Sie sich für leistungsstarke und langlebige Produkte entschieden.



06 - 39

KOLBENKOMPRESSOREN

40 - 51

SILENTKOMPRESSOREN

52 - 59

BEISTELLKOMPRESSOREN & AGGREGATE

60 - 69

INDUSTRIEKOLBENKOMPRESSOREN

70 - 77

BEISTELLKOMPRESSOREN & AGGREGATE INDUSTRIE

78 - 87

HOCHDRUCK- / ATEMLUFTKOMPRESSOREN

88 - 103

DENTALKOMPRESSOREN

104 - 115

SCHRAUBENKOMPRESSOREN

116 - 125

KÄLTETROCKNER & DRUCKLUFTAUFBEREITUNG

126 - 159

DRUCKLUFTWERKZEUGE & ZUBEHÖR

160 - 165

LACKIERPISTOLEN

166 - 179

RUND UM DIE WERKSTATT

WERKSTATTAUSTRÜSTUNG

SCHUTZBRILLEN

180 - 186

HÄNDLERSERVICE





AEROTEC – INNOVATIONEN, DIE DEN MARKT BEWEGEN

Das umfassende Know-how in der Entwicklung und Fertigung von hochwertigen Industrieverdichtern wird auf alle Druckluftkompressoren, egal ob Handwerk oder Hobby, übertragen. AEROTEC Produkte werden nach den aktuellsten Normen und den neuesten Qualitätsstandards produziert. Jeder Kompressor läuft nach Abschluss der Produktion 3 Füllzyklen Probe, um ein Höchstmaß an Funktionalität bei der Erstinbetriebnahme gewährleisten zu können.

ERSATZTEILGARANTIE

Unser AEROTEC-Ersatzteillager ermöglicht eine schnelle Lieferung. Ihre Produktionssicherheit liegt uns am Herzen. Selbstverständlich sorgen wir für eine langjährige Liefergarantie von mindestens 10 Jahren.

REPARATURSERVICE

Unser qualifiziertes Fachpersonal sorgt dafür, dass Reparaturen, Ersatzteil- und Auftragsversand nach Eingang innerhalb kürzester Zeit erledigt werden. Selbstverständlich wickeln wir eventuelle Gewährleistungsansprüche direkt mit dem Anwender ab, um kurze Wartezeiten zu gewährleisten.

RÜCKNAHMEGARANTIE

Unsere Kompressoren werden umweltgerecht über einen autorisierten Servicepartner, dem Gesetz entsprechend, entsorgt.

KOMPETENTE BERATUNG

Durch unsere langjährige Erfahrung im technischen Kundendienst sind wir und unsere Fachhandelspartner in der Lage, Fragen in den Bereichen Technik, Service, Anwendung und Einsatzmöglichkeiten sofort zu beantworten.

ICON

DEFINITION

Die Laufzeit-Uhr soll Ihnen besser helfen, den richtigen Kompressor für Ihren Einsatzzweck zu erwerben. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. [+49 \(0\)6182 99 387 281](tel:+490618299387281)



50%

Der robuste Kompressor für den Heim- und Handwerker für den semiprofessionellen Einsatz und den Handwerkereinsatz geeignet



75%

Der belastbare Handwerker-Kompressor für den täglichen Einsatz rund ums Thema KFZ, Metallbau usw.



24h/100%

Der industrielle Kompressor für den täglichen Dauereinsatz in Handwerk und Industrie



Der Kompressor ist mit einem Tragegriff ausgestattet



Der Kompressor ist vom Motorkonzept für den Montageeinsatz geeignet



Der Kompressor hat 1/2/4 Kolben, welche die angesaugte Luft komprimieren (Siehe Bild)



Der Kompressor hat ein 1-stufiges Verdichtersystem



Der Kompressor hat ein 2/3/4 Stufen Verdichter System (Siehe Bild)



Der Kompressor ist ölfrei und verfügt über einen Teflon Kolben, er kann auch liegend transportiert werden, da kein Öl auslaufen kann



Der Kompressor verfügt über eine Ölschmierung im Kurbelwellengehäuse



Der Kompressor verfügt über einen auswaschbaren Filterregler, der Kondensat- und Schmutzpartikel bis 20 Mikron vorfiltert



Der Kompressor verfügt über einen Druckregler, über den der Arbeitsdruck stufenlos eingestellt werden kann



Extreme-Serie



Industrierausführung



Dentalkompressor



pro-Serie



Tech-Serie

In der Betriebssicherheitsverordnung sind die Pflichten des Betreibers einer Druckluftanlage geregelt. Unter anderem müssen Kompressoren mit Kesselvolumen ab 50 Liter vor der Inbetriebnahme durch die zulässige Überwachungsstelle (TÜV oder DEKRA) am Aufstellungsort in Betrieb genommen werden (Gilt nur für Gewerbetreibende)

Dies kann nicht mehr wie in der Vergangenheit durch die befähigte Person durchgeführt werden. Durch die Prüfung der Muster Pvl im Hause AEROTEC entfällt die Erstinbetriebnahme durch die ZÜS und kann wie gewohnt durch die befähigte Person erfolgen.

Muster Pvl geprüft

AEROTEC



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen,
Datenblätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr Smartphone holen.



UNIVERWECK



KOLBENKOMPRESSOREN

07





Informationen zu unseren

Kompressoren

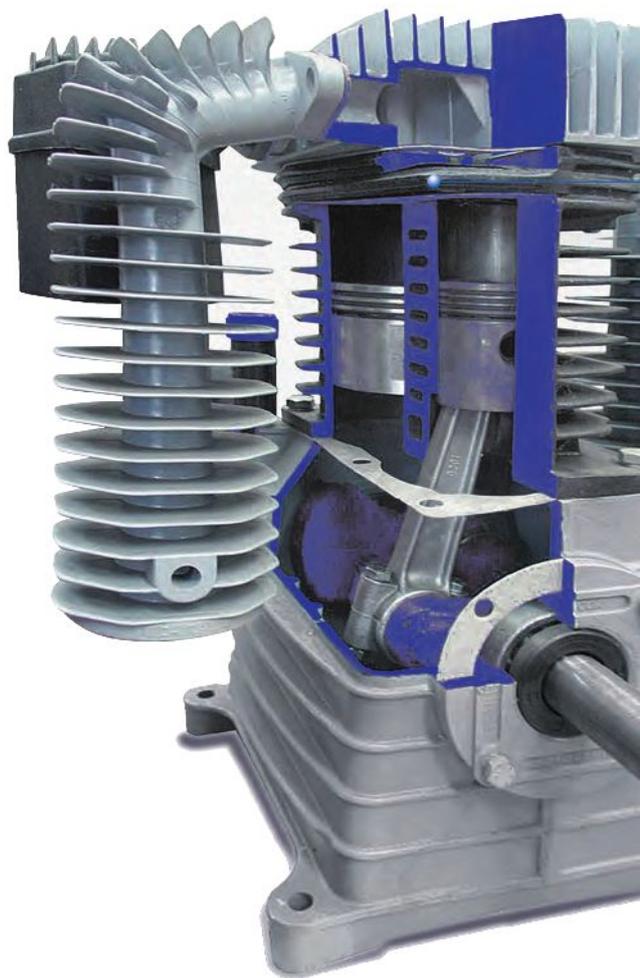
Aerotec Kolbenkompressoren lassen keine Wünsche offen! Hier finden Sie für jeden Einsatzzweck den richtigen Kompressor. Ob für den privaten Gebrauch, den Heim- und Handwerkereinsatz bis hin zum täglichen Dauereinsatz in der Industrie - wir bieten Ihnen die komplette Palette an hochwertigen Kolben- und Schraubenkompressoren.

Bei all unseren Kolbenkompressoren legen wir Wert auf optimale Funktionalität und eine optimale Ausstattung für den jeweiligen Anwendungsfall. Jeder Kompressor ist mit einem hochwertigen Druckregler sowie einem Condor Druckschalter ausgestattet.

Für die jeweiligen unterschiedlichen Anforderungen, haben wir von Aerotec individuelle Serien konzipiert:

	<p>Die EXTREME-Serie ausgestattet mit einem ölfreien Aggregat mit speziellem Ansaug- und Verdichtersystem, welches auch bei hohen Belastungen immer einen zuverlässigen Betriebszustand garantiert.</p>
	<p>Die pro-Serie überzeugt mit einer besonders robusten Aggregatserie, welche eigens für die anspruchsvolle Anwendungsbereiche für Handwerk und Industrie auf einer speziellen Produktionslinie gefertigt sind.</p> <p>In den Varianten 1 und 2-stufig verdichtend, ausgestattet mit massiven Edelstahlventilplatten, Laufzylindern aus Grauguss und im Kokillenguß-Verfahren gefertigte Kurbelwellengehäuse mit Innenbeschichtung ist die pro-Serie perfekt geeignet, um den harten Profieinsatz zu meistern.</p>
	<p>Die Tech-Serie verfügt über alle Eigenschaften, die ein Heim- und Handwerkerherz höher schlagen lässt. Ausgestattet mit extra großen gut ablesbaren Manometern und einem Druckregler, die sicher in der Konsole verstaut sind, ist die Bedieneinheit bestens geschützt. Die großen kugelgelagerten Hartgummiräder ermöglichen perfektes Handling auch auf schwierigen Untergründen. Die verbauten Longlife Aggregate aus Graugusszylindern trotzten den harten Anforderungen im semiprofessionellen bis handwerklichen Bereich.</p>

Alle anderen Modelle sind robust und langlebig durchdachte Kompressoren, welche seit Jahren in unserem Sortiment ihren Platz gefunden haben.



Für den mobilen, Strom unabhängigen Gebrauch bietet Aerotec Ihnen verschiedene Benzinkompressoren. So machen wir Druckluft mobil und überall einsetzbar. Ausgestattet mit qualitativ hochwertigen Honda-Motoren sind unsere Benziner ein zuverlässiger Partner im Handwerk.

Wir bieten unseren Kunden ebenfalls baumustergeprüfte Kompressoren an, so dass die Erstinbetriebnahme für gewerbliche Betriebe durch die ZÜS entfällt. Die wiederkehrenden Prüfungen können durch eine befähigte Person nach Druckgeräterichtlinie durchgeführt werden.

Die 50 und 90 Liter Kompressoren aus der pro-Serie sind ab Werk mit einer Pvl gemäß der Richtlinie 2014/49/EU und 2009/105/EG bemustert. Somit entfällt die Inbetriebnahme bei gewerbetreibenden Personen durch die zuständige Überwachungsstelle.

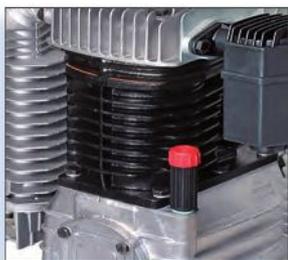


Großzügig dimensionierte Vor- und Nachkühler für weniger Kondensatbildung

Der groß dimensionierte Luftfilter in Verbindung mit einer Edelstahlventilplatte garantiert eine lange Lebensdauer

Perfekt gewuchtete Kurbelwelle sorgt für vibrationsarmen und ruhigen Lauf

Bei den pro-Aggregaten ist das Kurbelwellengehäuse zusätzlich harzbeschichtet, um der Oxidation mit dem Kompressoröl und dadurch verschlechterte Schmiereigenschaften zu vermeiden



2 Zylinder Industriekompressor mit Aluminiumkolben und je 3 gehärteten Kolbenringen in den Varianten 1 und 2-stufig



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer

Die wichtigsten Informationen auf einen Blick

	<p>1-stufiger Verdichter - Jeder einzelne Kolben verdichtet die Luft und drückt diese direkt in den Behälter. Ausführung als 1 und 2 Zylinder</p>
	<p>2-stufiger Verdichter - höhere Liefermenge als bei einstufiger Verdichtung und besserer Wirkungsgrad</p>
	<p>Keilriemenantrieb - geringere Drehzahlen, dadurch weniger Verschleiß - getrennte Bauelemente, dadurch bessere Kühlung</p>
	<p>Direktgetrieben - kompaktere Bauweise, dadurch etwas leichter kein Austausch der Riemen, keine Wartung</p>
	<p>Condor Druckschalter für ein perfektes Schaltverhalten</p>
	<p>Druckregler zum genauen Einstellen des Arbeitsdrucks</p>
	<p>Hartgummiräder -widerstandsfähig, komfortabler Transport</p>



Kolbenkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec Airliner 5 GO



Aerotec SUPERSIL 6



Aerotec Airliner SILENT



Aerotec Extreme 240-5



Aerotec Extreme 30-2x9



Aerotec 220-24 FC



Aerotec Zenith 260 PRO



Aerotec 310-50 FC



Aerotec 550-50 PRO CT3



Aerotec 420-90 V TECH



Aerotec 430-90 WORKER



Aerotec 500-90 TECH



Modell	Aerotec Airliner 5 GO	Aerotec SUPERSIL 6	Aerotec Airliner SILENT	Aerotec Extreme 240-5	Aerotec Extreme 15	Aerotec Vento SILENT 6
Artikelnummer	200680	2010261	20160426	20130103	20130111	2005210
Kesselgröße (L)	5	6	6	5	5	6
Kesseldruck (bar)	10	8	8	10	15	8
Ansaugleistung (L/min)	200	105	70	240	190	110
Liefermenge (L/min)	110	65	55	180	125	90
Drehzahl (U/min)	3400	1450	2750	1400	1450	1440
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	97/78	74/59	85/68	90/72	90/72	85/68
Motor (KW/PS)	1,1/1,5	0,75/1	0,3/0,5	1,1/2	1,1/1,5	0,7/1
Volt/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Maße (mm)	400 x 190 x 380	380 x 380 x 385	300 x 340 x 320	530 x 310 x 390	530 x 310 x 390	530 x 210 x 540
Gewicht (kg)	8,5	15	6	23	23	15

Modell	Aerotec 430-50 PRO	Aerotec 400-50	Aerotec 420-50 TECH	Aerotec 550-50 PRO CM3	Aerotec 550-50 PRO CT3	Aerotec 420-90 V TECH
Artikelnummer	2013283	2005230	2013210	2013281	2013282	2010179
Kesselgröße (L)	50	50	50	50	50	90
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10	10	10
Ansaugleistung (L/min)	390	350	360	550	550	360
Liefermenge (L/min)	250	235	230	330	330	230
Drehzahl (U/min)	1400	2880	1200	1200	1200	1200
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	1,8/2,5	2,2/3	2,2/3	2,2/3	2,2/3	2,2/3
Volt/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	400/50	230/50
Maße (mm)	860 x 380 x 710	860 x 380 x 710	950 x 390 x 730	860 x 380 x 770	860 x 380 x 770	535 x 480 x 1170
Gewicht (kg)	62	50	48	56	56	59

Kolbenkompressoren



Aerotec Extreme 15



Aerotec Vento Silent 6



Aerotec Zenith 250 TECH



Aerotec OL 197-10 RC



Aerotec 430-50 PRO



Aerotec 400-50



Aerotec 420-50 TECH



Aerotec 550-50 PRO CM3



Aerotec 600-90 TECH



Aerotec 650-90 PRO



Aerotec 780-90 PRO



Aerotec 820-90-PRO



Aerotec Zenith 250 TECH	Aerotec OL 197-10 RC	Aerotec Extreme 30-2x9	Aerotec 220-24 FC	Aerotec Zenith 260 PRO	Aerotec 310-50 FC
2009563	2010123	2010251	20088344	2009550	2010157
10	10	18	24	24	50
10	10	30	8	10	10
175	200	160	210	240	280
105	120	105	130	140	170
1440	2900	1400	2880	2880	2880
85/68	97/78	90/72	94/75	96/77	97/78
1,1/1,5	1,1/1,5	1,6/2	1,5/2	1,8/2,5	1,8/2,5
230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
405 x 395 x 690	475 x 535 x 315	620 x 500 x 400	600 x 260 x 590	575 x 430 x 700	850 x 325 x 700
30,5	15	34	24	24	38

Aerotec 430-90 WORKER	Aerotec 500-90 TECH	Aerotec 600-90 TECH	Aerotec 650-90 PRO	Aerotec 780-90 PRO	Aerotec 820-90 PRO
2013285	2013240	2013220	2009621	2010184	2010191
90	90	90	90	90	90
10	10	10	15	10	10
390	450	600	420	780	750
250	290	375	310	520	580
1400	1200	1250	900	1200	900
97/78	94/75	97/78	97/78	97/78	97/78
1,8/2,5	2,2/3	3/4	3/4	4/5,5	4/5,5
400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
600 x 750 x 1150	975 x 380 x 790	975 x 390 x 800	935 x 400 x 1000	1070 x 390 x 950	1070 x 450 x 950
75	80	75	75	85	90



Kolbenkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec 890-90 PRO



Aerotec 290-20 PRO



Aerotec
POWERPACK PRO



Aerotec
EXTREME 11+11



Aerotec 650-270
PRO AD2000



Aerotec N60-270 FT PRO



Aerotec 1100-500
PRO AK50



Aerotec 1100-500 PRO
AK50 (inkl. ST Schaltung)



Aerotec 600-200



Aerotec N59-270 PRO
stehend



Aerotec N65-270 PRO
AD2000 K30 stehend



Aerotec N59-270 PRO
stehend (15 bar)



Modell	Aerotec 890-90 PRO	Aerotec 290-20	Aerotec POWERPACK PRO	Aerotec 11 + 11 ölfrei	Aerotec Benzinkompressor 600-50	Aerotec Benzinkompressor 760-25+25
Artikelnummer	2010190	2005460	2005001	2013090	2009593	2009613
Kesselgröße (L)	90	2 x 11	24	11 + 11	50	25+25
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10	10	10
Ansaugleistung (L/min)	890	315	390	300	410	670
Liefermenge (L/min)	690	190	250	205	300	510
Drehzahl (U/min)	1000	2880	1400	1450	1000	1200
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	97/78	97/78	92/74	90/72	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	5,5/7,5	2,2/3	1,8/2,5	1,5/2	4/5,4	5/7,1
Volt/Hz	400/50	230/50	230/50	230/50	-	-
Maße (mm)	1130 x 500 x 1020	660 x 570 x 530	490 x 640 x 810	750 x 670 x 560	410 x 1000 x 870	1235 x 835 x 1100
Gewicht (kg)	115	39	54	55	73	143

Modell	Aerotec 950-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung	Aerotec Tandem AK28-500 PRO	Aerotec Tandem AK50-500 PRO	Aerotec Tandem 600t-270 FT	Aerotec 600-200 stehend	Aerotec N59-270 PRO stehend
Artikelnummer	200660	2010106	2010107	2010187	2010151	2010186
Kesselgröße (L)	500	500	500	270	200 stehend	270 stehend
Kesseldruck (bar)	15	10	10	10	10	10
Ansaugleistung (L/min)	950	2 x 660	2 x 1250	2 x 600	600	690
Liefermenge (L/min)	850	2 x 530	2 x 980	2 x 390	390	520
Drehzahl (U/min)	800	1250	1150	1000	1200	1200
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	7,5/10	2 x 4/5,5	2 x 7,4/10	2x2/3	3/4	4/5,5
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	2000 x 700 x 1450	2000 x 700 x 1350	2000 x 700 x 1350	1520 x 835 x 1000	685 x 490 x 1820	800 x 595 x 1800
Gewicht (kg)	330	300	436	190	128	140

Kolbenkompressoren



Aerotec Benzinkompressor
600-50



Aerotec Benzinkompressor
760-25+25



Aerotec
Benzin mobil KPM 3,5



Aerotec 650-270 PRO



Aerotec 950-500 PRO
AK50 inkl. ST Schaltung



Aerotec Tandem
AK28-500 PRO



Aerotec Tandem
AK50-500 PRO



Aerotec Tandem
600T-270 FT



Aerotec Benzin mobil KPM 3,5	Aerotec 650-270 PRO 10 bar liegend	Aerotec 650-270 PRO 10 bar liegend AD2000	Aerotec N60-270 FT PRO	Aerotec 1100-500 PRO AK50	Aerotec 1100-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung
150162020	2010194	2010247	2010185	2005381	2005382
7	270	270	270	500	500
10	10	10	10	10	10
-	620	620	890	1100	1100
400	490	490	680	950	950
-	1200	1200	1200	1200	1200
96/77	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78
3,5/4,7	4/5,5	4/5,5	5,5/7,5	7,5/10	7,5/10
-	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
790 x 690 x 830	1570 x 590 x 1150	1570 x 590 x 1150	1520 x 590 x 1260	200 x 700 x 1450	2000 x 700 x 1450
65	180	180	205	290	290

Aerotec N65-270 PRO AD2000 K30 stehend	Aerotec N59-270 PRO stehend AD2000
2010176	2005441
270 stehend	270 stehend
10	15
880	690
710	520
1100	1200
97/78	97/78
5,5/7,5	4/5,5
400/50	400/50
800 x 595 x 1800	800 x 595 x 1800
170	140

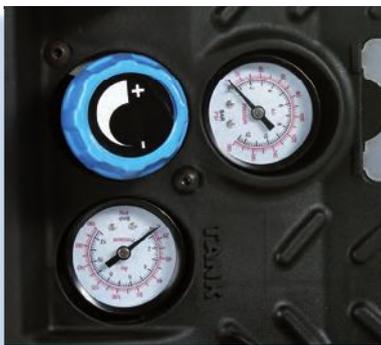


Kolbenkompressoren

Aerotec Airliner 5 GO



Kompaktes Design in extra flacher Bauweise mit 10 bar Kesseldruck



Mit extra großem Druckregler und gut ablesbarer Manometer-einheit für Kessel- und Abgabedruck



Mit abnehmbarem Trageriemen



Merkmale:

- Tragbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1 Zylinder Aggregat
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit übersichtlicher Bedieneinheit
- Extra flache Bauweise, dadurch platzsparend
- Mit Alutragegriff und verstellbarem Trageriemen
- Der Kompressor kann liegend und stehend betrieben werden

Modell	Aerotec Airliner 5 GO
Artikelnummer	200680
Kesselgröße (L)	5
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	200
Liefermenge (L/min)	110
Drehzahl (U/min)	3400
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	97/78
Motor (KW/PS)	1,1 / 1,5
Volt/Hz	230 / 50
Maße (mm)	400 x 190 x 380
Gewicht (kg)	8,5



Kolbenkompressoren



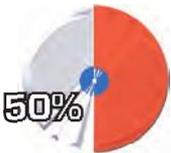
Aerotec SUPERSIL 6* *



Aerotec Airliner SILENT*



- Kann mit der AEROMobile POWERSTATION betrieben werden!
- Mit integrierter Stromkabelhalterung



Merkmale:

Der Aerotec SUPERSIL 6 sowie auch der Aerotec Airliner SILENT lassen sich durch den Tragegriff sehr leicht transportieren und sind außerdem besonders leise!

- Tragbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1* bzw. 2 Zylinder Aggregat
- Inklusive Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Sehr geräuscharm, dadurch bestens für den Inneneinsatz geeignet
- Mit Gummistandfüßen für vibrationsfreien Stand
- Perfekt für Nagel- und Klammergeräte, Ausblasen sowie Airbrush- und kleine Lackierarbeiten

Modell	Aerotec SUPERSIL 6	Aerotec Airliner SILENT
Artikelnummer	2010261	20160426
Kesselgröße (L)	6	6
Kesseldruck (bar)	8	8
Ansaugleistung (L/min)	105	70
Liefermenge (L/min)	65	55
Drehzahl (U/min)	1450	2750
Schalldruckpegel (Lw _a , dB)	74/59	85/68
Motor (KW/PS)	0,75/1	0,3/0,5
Volt/Hz	230/50	230/50
Maße (mm)	380 x 380 x 385	300 x 340 x 320
Gewicht (kg)	15	6





Kolbenkompressoren

Aerotec Extreme 240-5

Aerotec Extreme 15*



Kesselinnendruckmanometer und genaue Abgabedruckregulierung von 0 - 10 bar bzw. 0-15 bar*



Spezielles, langsamlaufendes, ölfreies Aggregat sorgt für eine angenehme Geräuschkulisse mit 72 dB. Ideal für den Betrieb in Wohnräumen und Werkstätten



Merkmale:

- Handlicher, ölfreier 2 Zylinder Kolbenkompressor mit V Aggregat
- Durch patentierte Ansaugluftkühlung für den Dauerlauf geeignet
- Durch seine geringen Maße ideal für den Baustelleneinsatz
- Langsamläufer mit 1400 min⁻¹ bzw. 1450 min⁻¹*, daher sehr langlebig

Ausstattung:

- Druckminderer
- 2 Manometer
- 1 DL-Anschluss/1 DL-Anschluss mit Sicherheitsschnellkupplung*
- Kugelhahn zum Kondensatablass
- Condor/NEMA* Druckschalter mit Anlaufentlastung
- Ventile aus Edelstahl

Modell	Aerotec Extreme 240-5	Aerotec Extreme 15*
Artikelnummer	20130103	20130111
Kesselgröße (L)	5	5
Kesseldruck (bar)	10	15
Ansaugleistung (L/min)	240	190
Liefermenge (L/min)	180	125
Drehzahl (U/min)	1400	1450
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	90/72	90/72
Motor (KW/PS)	1,1/2	1,1/1,5
Volt/Hz	230/50	230/50
Maße (mm)	530 x 310 x 390	530 x 310 x 390
Gewicht (kg)	23	23



Kolbenkompressoren

Aerotec Vento SILENT 6



Kesselinnendruckmanometer und genaue Abgabedruckregulierung von 0-8 bar



Spezielles, ölfreies Aggregat sorgt für eine angenehme Geräuschkulisse mit 68 dB, ideal für den Betrieb in Wohnräumen und Werkstätten

Merkmale:

- Tragbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1 Zylinder Aggregat mit Teflonkolben
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Sehr geräuscharm, dadurch bestens für den Inneneinsatz geeignet
- Mit Gummistandfüßen für vibrationsfreien Stand

Modell	Aerotec Vento SILENT 6
Artikelnummer	2005210
Kesselgröße (L)	6
Kesseldruck (bar)	8
Ansaugleistung (L/min)	110
Liefermenge (L/min)	90
Drehzahl (U/min)	1440
Schalldruckpegel (Lw _A /dB)	85/68
Motor (KW/PS)	0,7/1
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	530 x 210 x 540
Gewicht (kg)	15

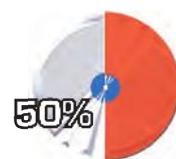




Kolbenkompressoren

Aerotec Zenith 250 TECH ölfrei

TECH



Zwei Standfüße für sicheren Stand



Anlaufentlastung über Condor Druckschalter



Merkmale:

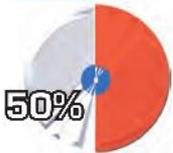
- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1 Zylinder Aggregat
- Übersichtliche Bedieneinheit zur Entnahme von ölfreier Druckluft
- Große Hartgummiräder und Transportbügel
- 4-poliger Elektromotor

Modell	Aerotec Zenith 250 TECH ölfrei
Artikelnummer	2009563
Kesselgröße (L)	10
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	175
Liefermenge (L/min)	105
Drehzahl (U/min)	1440
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	85/68
Motor (KW/PS)	1,1/ 1,5
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	405 x 395 x 690
Gewicht (kg)	28



Kolbenkompressoren

Aerotec OL 197-10 RC



Perfekt ablesbare Bedieneinheit für Kesselinnendruck und Abgabedruck



Leichtes Handling durch praktischen Tragegriff

Merkmale:

- Tragbarer Montagekompressor in ölfreier Ausführung
- Der geschlossene Rohrrahmen schützt den Kompressor und die Armaturen vor Beschädigungen
- Übersichtliche Bedieneinheit mit 1 Schnellkupplung zur Luftentnahme
- Mit Trittfläche zur Nutzung im Montageeinsatz
- Die Unterseite ist mit 4 rutschhemmenden Gummifüßen ausgestattet
- Liegend und stehend transportierbar durch extra flache Bauweise

Modell	Aerotec OL 197-10 RC
Artikelnummer	2010123
Kesselgröße [L]	10
Kesseldruck [bar]	10
Ansaugleistung [L/min]	200
Liefermenge [L/min]	120
Drehzahl [U/min]	2900
Schalldruckpegel [Lw _a dB]	97/78
Motor [KW/PS]	1,1/1,5
Volt/Hz	230/50
Maße [mm]	475 x 535 x 315
Gewicht [kg]	15





Kolbenkompressoren

Aerotec Extreme 30-2x9 ALU Tank



Für Druckbereiche zwischen 10 und 30 bar.



Es können an 2 getrennten Abgängen wahlweise 10 oder 30 bar Kesseldruck abgenommen werden.



Merkmale:

- Langsamlaufender Elektromotor mit 1400 U-min dadurch sehr leise mit ca. 72 dBA
- 2 Stufen Hochleistungsverdichter V
- Ölfreie 2 Stufen Verdichter
- Klein und Kompakt perfekt für die Montage und Baustellenfahrzeug
- Die AIRBLOCK Sicherheitskupplungen garantieren ein druckfreies Entkoppeln und sorgen somit für ein erhöhtes Maß an Sicherheit
- Jeder Druckabgang ist mit 2 Schnellkupplungen versehen
- Der Druck ist separat voneinander über einen getrennten Regelkreislauf einstellbar

Modell	Aerotec Extreme 30-2x9
Artikelnummer	2010251
Kesselgröße (L)	18
Kesseldruck (bar)	30
Ansaugleistung (L/min)	160
Liefermenge (L/min)	105
Drehzahl (U/min)	1400
Schalldruckpegel (L _{WA} , dB)	90/72
Motor (KW/PS)	1,6/2
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	620 x 500 x 400
Gewicht (kg)	34



Kolbenkompressoren

Aerotec 220-24 FC



Mit Druckschaltersteuerung und genauer Abgabedruckregulierung



Longlife-Aggregat mit 2 Kolbenringen und Ölabstreifring für perfekte Schmierung

Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor mit ölgeschmiertem Aggregat
- Direktgeflanshtes 1 Zylinder Aggregat mit Motorschutz
- Mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit Hartgummirädern und Gummistandpuffer an der Vorderseite
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Großer Luftfilter für eine optimale Luftzufuhr

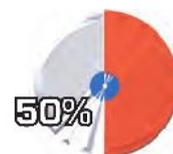
Modell	Aerotec 220-24 FC
Artikelnummer	20088344
Kesselgröße (L)	24
Kesseldruck (bar)	8
Ansaugleistung (L/min)	210
Liefermenge (L/min)	130
Drehzahl (U/min)	2880
Schalldruckpegel (Lw _A /dB)	94/75
Motor (KW/PS)	1,5/2
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	600 x 260 x 590
Gewicht (kg)	24





Kolbenkompressoren

Aerotec Zenith 260 PRO



Filterdruckregler mit einer Filterfähigkeit von 20 Mikron zur Kondensatabscheidung am Druckluftausgang



Ölfreies Aggregat mit robustem Induktionsmotor und Teflonkolben



Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1 Zylinder PRO Aggregat mit Industriemotor
- Inklusive Filterregler zur Entnahme von kondensatfreier Druckluft
- Große Hartgummiräder und Transportbügel sorgen für ein optimales Handling
- Zwei Standfüße für sicheren Stand
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter

Inkl. 5 Meter Druckluftschlauch

Innendurchmesser 6 mm / Außendurchmesser 11 mm

Modell	Aerotec Zenith 260 PRO
Artikelnummer	2009550
Kesselgröße (L)	24
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	240
Liefermenge (L/min)	140
Drehzahl (U/min)	2880
Schalldruckpegel (L _{WA} ,dB)	96/77
Motor (KW/PS)	1,8/2,5
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	575 x 430 x 700
Gewicht (kg)	24



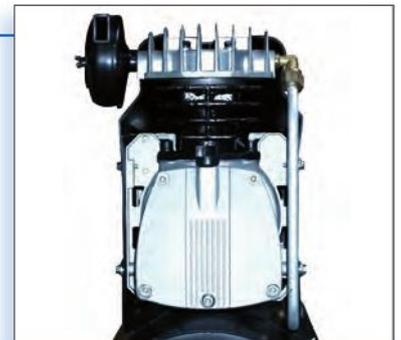
Kolbenkompressoren

Aerotec 310-50 FC



Anlaufentlastung über Condor-druckschalter

Mit extra großem Druckregler und perfekt ablesbarer Manometereinheit für Kessel- und Arbeitsdruck



Direktgeflanshtes Longlife Aggregat

Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Direktgeflanshtes 1 Zylinder Longlife Aggregat
- Inklusive großem Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Niedriger Schwerpunkt und große Hartgummiräder sorgen für einen sicheren Stand und einfachen Transport
- Zwei Standfüße vorne für sicheren Stand
- Mit Kugelhahn zum Kondensatablass

Modell	Aerotec 310-50 FC
Artikelnummer	2010157
Kesselgröße (L)	50
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	280
Liefermenge (L/min)	170
Drehzahl (U/min)	2880
Schalldruckpegel (Lw _A /dB)	97/78
Motor (KW/PS)	1,8/2,5
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	850 x 325 x 700
Gewicht (kg)	38





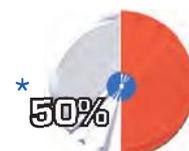
Kolbenkompressoren



Aerotec 430-50 PRO



Aerotec 400-50*



Robuster Handwerkerkompressor

Merkmale:

- Direktgetriebenes 2-Zylinder-Longlife-Aggregat / * 2-Zylinder Aggregat in V-Form
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit großen profilierten, kugelgelagerten Hartgummirädern
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Robuster Handwerkerkompressor
- 2 Standfüße vorne für sicheren Stand

Modell	Aerotec 430-50 PRO	Aerotec 400-50
Artikelnummer	2013283	2005230
Kesselgröße (L)	50	50
Kesseldruck (bar)	10	10
Ansaugleistung (L/min)	390	350
Liefermenge (L/min)	250	235
Drehzahl (U/min)	1400	2880
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	1,8/2,5	2,2/3
Volt/Hz	230/50	230/50
Maße (mm)	860x380x710	860 x 380 x 710
Gewicht (kg)	62	50



Kolbenkompressoren

Aerotec 420-50 TECH



TECH



2 Zylinder Reihenaggregat mit Grauguss Laufzylindern sorgt für störungsfreien Betrieb



Manometer und Druckregler sicher in der Kesselkonsole verstaут. Mit extra großem Druckregler und 63 mm Manometern



Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihenaggregat
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit großen, profilierten, kugelgelagerten Hartgummirädern
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Die kugelgelagerten Vollgummiräder und die 2 vorne montierten Gummipuffer garantieren ein perfektes Handling

Modell	Aerotec 420-50 TECH
Artikelnummer	2013210
Kesselgröße (L)	50
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	360
Liefermenge (L/min)	230
Drehzahl (U/min)	1200
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	97/78
Motor (KW/PS)	2,2/3
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	950 x 390 x 730
Gewicht (kg)	48

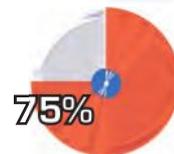




Kolbenkompressoren

Aerotec 550-50 PRO CM3-230 Volt

Aerotec 550-50 PRO CT3-400 Volt



Muster PVI geprüft



Die PRO Aggregat-Serie zeichnet sich durch eine sehr gute Leistung aus und hält den täglichen Beanspruchungen im Einsatz problemlos stand



Große kugelgelagerte Hartgummiräder machen das Handling selbst auf unebener Strecke einfach



Merkmale:

- Manometer und Druckregler sind sicher in der Kesselkonsole verstaut. Mit extra großem Druckregler und 63 mm Manometern
- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Industrie Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2-Zylinder-Longlife-Aggregat mit sehr hohem Wirkungsgrad
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit großen profilierten, kugelgelagerten Hartgummirädern
- Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Modell	Aerotec 550-50 PRO CM3-230 Volt	Aerotec 550-50 PRO CT3-400 Volt
Artikelnummer	2013281	2013282
Kesselgröße (L)	50	50
Kesseldruck (bar)	10	10
Ansaugleistung (L/min)	550	550
Liefermenge (L/min)	330	330
Drehzahl (U/min)	1200	1200
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	2,2/3	2,2/3
Volt/Hz	230/50	400/50
Maße (mm)	860 x 380 x 770	860 x 380 x 770
Gewicht (kg)	56	56





TECH

Aerotec 420-90 V TECH



Muster Pvl geprüft

Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihenaggregat
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor MDR 1 Druckschalter
- Mit großen profilierten, kugelgelagerten Hartgummirädern
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Aerotec 430-90 WORKER*



Robuster Handwerkerkompressor

Merkmale:

- Das Sackkarrensysteem ermöglicht den einfachen und schnellen Transport
- Sehr platzsparend durch seine kompakte Bauweise
- Direktgetriebenes 2-Zylinder-Longlife-Aggregat
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Modell	Aerotec 420-90 V TECH	Aerotec 430-90 WORKER
Artikelnummer	2010179	2013285
Kesselgröße (L)	90	90
Kesseldruck (bar)	10	10
Ansaugleistung (L/min)	360	390
Liefermenge (L/min)	230	250
Drehzahl (U/min)	1200	1400
Schalldruckpegel (Lw _a , dB)	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	2,2/3	1,8/2,5
Volt/Hz	230/50	400/50
Maße (mm)	535 x 480 x 1170	600 x 750 x 1150
Gewicht (kg)	59	75





Kolbenkompressoren

Aerotec 500-90 TECH

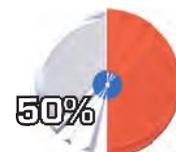
TECH



Robustes V-Zylinder Aggregat aus Grauguss für den harten Einsatz



Manometer und Druckregler sind sicher in der Kesselkonsole verstaut. Mit extra großem Druckregler und 63 mm Manometern



Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Longlife-Aggregat aus Grauguss
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit großen, profilierten, kugelgelagerten Hartgummirädern und Lenkrollen
- Die Edelstahlventile sorgen für eine optimale Verdichtung und Haltbarkeit
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker

Modell	Aerotec 500-90 TECH
Artikelnummer	2013240
Kesselgröße (L)	90
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	450
Liefermenge (L/min)	290
Drehzahl (U/min)	1200
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	97/78
Motor (KW/PS)	2,2/3
Volt/Hz	400/50
Maße (mm)	975 x 380 x 790
Gewicht (kg)	80



Kolbenkompressoren

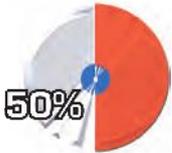
Aerotec 600-90 TECH



TECH



Muster Pvl geprüft



Manometer und Druckregler sind sicher in der Kesselkonsole verstaut. Mit extra großem Druckregler und 63 mm Manometern



2 Zylinder Kompressor mit Aluminiumkolben und je 3 gehärteten Kolbenringen

Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Langsamlaufendes, keilriemenbetriebenes 2 Zylinder 1 Stufen Reihen-Aggregat
- Anlaufentlastung über Druckschaltersteuerung
- Mit großen, profilierten, kugelgelagerten Hartgummirädern und Lenkrollen für einfaches Handling
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker

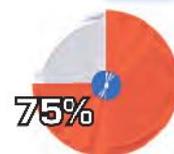
Modell	Aerotec 600-90 TECH
Artikelnummer	2013220
Kesselgröße (L)	90
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	600
Liefermenge (L/min)	375
Drehzahl (U/min)	1250
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	97/78
Motor (KW/PS)	3/4
Volt/Hz	400/50
Maße (mm)	975 x 390 x 800
Gewicht (kg)	75





Kolbenkompressoren

- Aerotec 650-90 PRO
- Aerotec 780-90 PRO *
- Aerotec 820-90 PRO *
- Aerotec 890-90 PRO *



* Muster PVI geprüft



Robuster Elektromotor mit 2-fach Riemenantrieb



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz

Mit großem Nachkühler für weniger Kondensat im Kessel
Ölstandskontrolle durch Schauglas

Der 780-90 PRO ist in verzinkter Version unter der Art.-Nr.: 2005325 erhältlich



Merkmale:

- Fahrbarer Industrie Kolbenkompressor in ölgeschmierter 2 stufiger Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen- Aggregat
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit großen Hartgummirädern zum leichten Transport
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Lieferung inklusive Phasenwenderstecker
- 2 Lenkrollen an der Vorderseite für ein perfektes Handling

Info: Die PRO Serie ist mit besonders robustem Aggregat ausgestattet und speziell für den anspruchsvollen Einsatz konzipiert!



Modell	Aerotec 650-90 PRO	Aerotec 780-90 PRO	Aerotec 820-90 PRO	Aerotec 890-90 PRO
Artikelnummer	2009621	2010184	2010191	2010190
Kesselgröße (L)	90	90	90	90
Kesseldruck (bar)	15	10	10	10
Ansaugleistung (L/min)	420	780	750	890
Liefermenge (L/min)	310	520	580	690
Drehzahl (U/min)	900	1200	900	1000
Schalldruckpegel (Lw _a ,dB)	97/78	97/78	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	3/4	4/5,5	4/5,5	5,5/7,5
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	935 x 400 x 1000	1070 x 390 x 950	1070 x 450 x 950	1130 x 500 x 1020
Gewicht (kg)	75	85	90	115



Kolbenkompressoren

Aerotec 290-20



Ausklappbarer Transportbügel



Durch eine kompakte Bauweise leicht zu transportieren
Der niedrige Schwerpunkt verhindert ein Kippen



Mit bewährtem 1 Zylinder Longlife-Aggregat mit Graugusszylindern und Ölschmierung.

Optimale Verdichtung durch Edelstahlventilplatte

Merkmale:

- Fahrbarer Montagekompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Der robuste Rohrrahmen schützt den Kompressor und die Armaturen vor Beschädigungen
- Übersichtliche Bedieneinheit mit 2 Schnellkupplungen zur Luftentnahme
- Mit ausklappbarem Transportbügel; die Arretierung erfolgt über einen federgespannten Zugstift
- Kompressor verfügt seitlich über 2 Handgriffmulden zum Transport
- Anlaufentlastung über Druckschalter

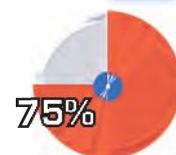
Modell	Aerotec 290-20
Artikelnummer	2005460
Kesselgröße (L)	2 x 11
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	315
Liefermenge (L/min)	190
Drehzahl (U/min)	2880
Schalldruckpegel (Lw _A dB)	97/78
Motor (KW/PS)	2,2/3
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	660 x 570 x 530
Gewicht (kg)	39





Kolbenkompressoren

Aerotec POWERPACK PRO



2 Zylinder V-Aggregat aus Grauguss



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



Extra großer Nachkühler für weniger Kondensat im Kessel



Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor mit Industrieaggregat in ölgeschmierter Ausführung
- Der robuste Rohrrahmen in Sackkarrenform schützt den Kompressor und die Armaturen vor Beschädigungen
- 2 Zylinder V- Aggregat mit hohem Wirkungsgrad
- Langsamlaufendes Aggregat mit 1400 (U/ min), dadurch sehr angenehme Geräuschkulisse
- Mit ausziehbarem Transportgriff zum einfachen Transportieren
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter

Modell	Aerotec POWERPACK PRO -230 Volt
Artikelnummer	2005001
Kesselgröße (L)	24
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/ min)	390
Liefermenge (L/ min)	250
Drehzahl (U/ min)	1400
Schalldruckpegel (L) _{WA} /dB	92/74
Motor (KW/PS)	1,8/2,5
Volt/ Hz	230/50
Maße (mm)	490 x 640 x 810
Gewicht (kg)	54



Kolbenkompressoren



Aerotec EXTREME 11+11 ölfrei



Bedieneinheit ist durch Rohrrahmen geschützt. Filterregler scheidet Kondensat und Schmutzpartikel bis 20 Mikron ab



Die luftbereiften Räder mit Spezialventil sorgen auch auf holprigen Wegen für ein ausgeglichenes Handling

Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor mit Hochleistungsaggregat
- Ölfreier Kolbenverdichter
- Rohrrahmen in Schubkarrenform schützt den Kompressor und die Armaturen vor Beschädigungen
- Praktische Ablagefläche für Werkzeuge
- Langsamlaufendes 2 Zylinder V- Aggregat mit hohem Wirkungsgrad
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit genau einstellbarem Druckregler
- Durch patentierte Ansaugluftkühlung für den härtesten, täglichen Einsatz geeignet

Modell	Aerotec EXTREME 11+11 ölfrei
Artikelnummer	2013090
Kesselgröße (L)	11+11
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/min)	300
Liefermenge (L/min)	205
Drehzahl (U/min)	1450
Schalldruckpegel (Lw _a , dB)	90/72
Motor (KW/PS)	1,5/2
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	750 x 670 x 560
Gewicht (kg)	55





Kolbenkompressoren

**Aerotec Benzinkompressor
600-50**

**Aerotec Benzinkompressor*
760-25+25**



Merkmale:

- Benzinbetriebener Kompressor für den mobilen Einsatz
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen-Aggregat in 1 stufiger Ausführung
- Mit robustem HONDA GX 160 - 4 Takt Motor
- Mit Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit großen Hartgummirädern zum leichten Transport
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Mit Seilzugstarter und automatischer Leerlaufumschaltung bei erreichtem max. Druck

Merkmale:

- Benzinbetriebener Kompressor für den mobilen Einsatz
- 2 stufiges Aggregat mit Nachkühler für weniger Kondensatbildung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen-Aggregat
- Mit robustem HONDA GX 240 - 4 Takt Motor
- Mit 1/2" Druckregler für hohen Luftdurchsatz
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Mit Seilzugstarter und automatischer Leerlaufumschaltung bei erreichtem max. Druck

Modell	Aerotec Benzinkompressor 600-50	Aerotec Benzinkompressor 760-25+25
Artikelnummer	2009593	2009613
Kesselgröße [L]	50	25+25
Kesseldruck [bar]	10	10
Ansaugleistung [L/min]	410	670
Liefermenge [L/min]	300	510
Drehzahl [U/min]	1000	1200
Schalldruckpegel [L _{WA} , dB]	97/78	97/78
Motor [KW/PS]	4/5,4	5/7,1
Maße [mm]	410 x 1000 x 870	1235 x 835 x 1100
Gewicht [kg]	73	143



Schraubenkompressor

Aerotec
Benzin mobil KMP 3,5



24h/100%



Der spezielle Luftfilter garantiert eine lange Lebensdauer und schützt den Kompressor vor Verunreinigungen



Benzin Briggs&Stratton- 4 Takt Motor mit Seilzugstarter



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Merkmale:

- Schraubenkompressor für den mobilen Einsatz
- 24h Betrieb möglich
- Sehr gute Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten
- Mit robustem Briggs&Statton - 4 Takt Motor

Modell	Aerotec Benzin mobil KMP 3,5
Artikelnummer	150162020
Kesselgröße (L)	7
Kesseldruck (bar)	10
Liefermenge (L/min.)	400
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	96/77
Motor (KW/PS)	3,5/4,7
Maße (mm)	790 x 690 x 830
Gewicht (kg)	65
Luftanschluss Zoll	Schnellkupplung 3 regelbare Abnahmestellen



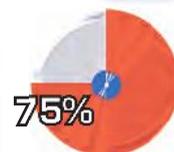


Kolbenkompressoren

Aerotec 650-270 PRO liegend

Aerotec 650-270 PRO AD2000 liegend

Aerotec N60-270 FT liegend PRO



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



Merkmale:

- Kompressoranlage mit liegendem Druckluftbehälter
- Ölgeschmiertes 2 Stufen Aggregat
- Lieferung erfolgt mit Schwingungsdämpfersatz für vibrationsfreien Betrieb
- Ausgestattet mit Condor Druckschalter
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Automatik Kesselentwässerung für alle Kompressoren unter Art.-Nr.: 2009698 oder 2005860 erhältlich



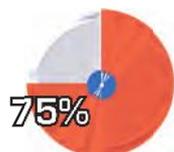
Modell	Aerotec 650-270 PRO liegend	Aerotec 650-270 PRO AD2000 liegend	Aerotec N60-270 FT liegend PRO
Artikelnummer	2010194	2010247	2010185
Kesselgröße [L]	270	270	270
Kesseldruck [bar]	10	10	10
Ansaugleistung [L/min]	620	620	890
Liefermenge [L/min]	490	490	680
Drehzahl [U/min]	1200	1200	1200
Schalldruckpegel [L _{WA} , dB]	97/78	97/78	97/78
Motor [KW/PS]	4/5,5	4/5,5	5,5/7,5
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50
Maße [mm]	1570 x 590 x 1150	1570 x 590 x 1150	1520 x 590 x 1260
Gewicht [kg]	180	180	205

Kolbenkompressoren

Aerotec 1100-500 PRO AK50

Aerotec 1100-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung*

Aerotec 950-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer

Merkmale:

- Kompressoranlagen mit liegendem Druckluftbehälter
- Ölgeschmierte 2 Stufen Aggregate in verschiedenen Leistungsklassen
- Lieferung erfolgt mit Schwingungsdämpfersatz für vibrationsfreien Betrieb
- Alle Anlagen sind mit einem Condor Druckschalter ausgestattet
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Aerotec 950-500 PRO AK50 wird mit verdrahteter Stern-Dreieckschaltung geliefert
- Stern-Dreieckschaltung optional unter Art.Nr 2005880 erhältlich
- Automatik Kesselentwässerung für alle Kompressoren unter Art.Nr 2005860 oder 2009698 erhältlich

Der Aerotec 1100-500 PRO AK50 -10 bar inkl. ST Schaltung ist in verzinkter Version unter der Art.-Nr.: 2005324 erhältlich

Info: Die PRO Serie ist mit besonders robustem Aggregat ausgestattet und speziell für den anspruchsvollen Einsatz konzipiert!

Modell	Aerotec 1100-500 PRO AK50	Aerotec 1100-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung	Aerotec 950-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung
Artikelnummer	2005381	2005382	200660
Kesselgröße [L]	500	500	500
Kesseldruck [bar]	10	10	15
Ansaugleistung [L/min]	1100	1100	950
Liefermenge [L/min]	950	950	850
Drehzahl [U/min]	1200	1200	800
Schalldruckpegel (Lw _A dB)	97/78	97/78	97/78
Motor [KW/PS]	7,5/10	7,5/10	7,5/10
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50
Maße [mm]	2000 x 700 x 1450	2000 x 700 x 1450	2000 x 700 x 1450
Gewicht [kg]	290	290	330





Kolbenkompressoren

Aerotec Tandem AK28-500 PRO*

Aerotec Tandem AK50-500 PRO*

Aerotec Tandem 600T-270 FT



24h/100%



Über die verdrahtete Schaltung können beide Einheiten im Bedarfsfall getrennt voneinander zugeschaltet werden



Der robuste Elektromotor überträgt die Kräfte schlupffrei über 2 Keilriemen



Das Industrieaggregat ist für den harten Einsatz konzipiert



Merkmale:

- Stationäre Tandem-Kompressoranlagen eignen sich optimal um Luftbedarfspitzen perfekt abzufangen
- Beide Aggregate lassen sich getrennt voneinander schalten, Synchronbetrieb ist möglich
- Alle Anlagen sind für das Handwerk und den Industrieinsatz konzipiert
- Lieferung erfolgt mit Schwingungsdämpfersatz für vibrationsfreien Betrieb

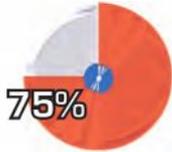
Modell	Aerotec Tandem AK28-500 PRO	Aerotec Tandem AK50-500 PRO	Aerotec Tandem 600T-270 FT
Artikelnummer	2010106	2010107	2010187
Kesselgröße (L)	500	500	270
Kesseldruck (bar)	10	10	10
Ansaugleistung (L/min)	2 x 660	2 x 1250	2 x 600
Liefermenge (L/min)	2 x 530	2 x 980	2 x 390
Drehzahl (U/min)	1250	1150	1000
Schalldruckpegel (Lw _A , dB)	97/78	97/78	97/78
Motor KW	2 x 4/5,5	2 x 7,4/10	2 x 2,2/3
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50
Größe (mm)	2000 x 700 x 1350	2000 x 700 x 1350	1520 x 835 x 1000
Gewicht (kg)	300	436	190



Kolbenkompressoren



Aerotec 600-200 stehend
 Aerotec N59-270 PRO* stehend
 Aerotec N65-270 PRO* AD2000 stehend
 Aerotec N59-270 PRO* stehend AD2000



Groß dimensionierter Filter, um eine optimale Luftzufuhr und eine große Filterfläche gewährleisten zu können



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



Die Pro Aggregat Serie zeichnet sich durch eine sehr gute Leistung aus und hält den täglichen Beanspruchungen im Einsatz problemlos stand

Merkmale:

- Kompressoranlagen mit platzsparendem Druckluftbehälter in stehender Ausführung
- Ölgeschmierte 2 Stufen Aggregate in verschiedenen Leistungsklassen
- Langsamlaufende 2 Zylinder Reihen-Aggregate mit hohem Wirkungsgrad
- Lieferung erfolgt mit Schwingungsdämpfersatz für vibrationsfreien Betrieb
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Info: Die PRO Serie ist mit besonders robustem Aggregat ausgestattet und speziell für den anspruchsvollen Einsatz konzipiert!

Modell	Aerotec 600-200	Aerotec N59-270 PRO stehend	Aerotec N65-270 PRO AD2000 stehend	Aerotec N59-270 PRO stehend AD2000
Artikelnummer	2010151	2010186	2010176	2005441
Kesselgröße (L)	200 stehend	270 stehend	270 stehend	270 stehend
Kesseldruck (bar)	10	10	10	15
Ansaugleistung (L/min)	600	690	880	690
Liefermenge (L/min)	390	520	710	520
Drehzahl (U/min)	1200	1200	1100	1200
Schalldruckpegel (Lw _A dB)	97/78	97/78	97/78	97/78
Motor (KW/PS)	3/4	4/5,5	5,5/7,5	4/5,5
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	685 x 490 x 1820	800 x 595 x 1800	800 x 595 x 1800	800 x 595 x 1800
Gewicht (kg)	128	140	170	140





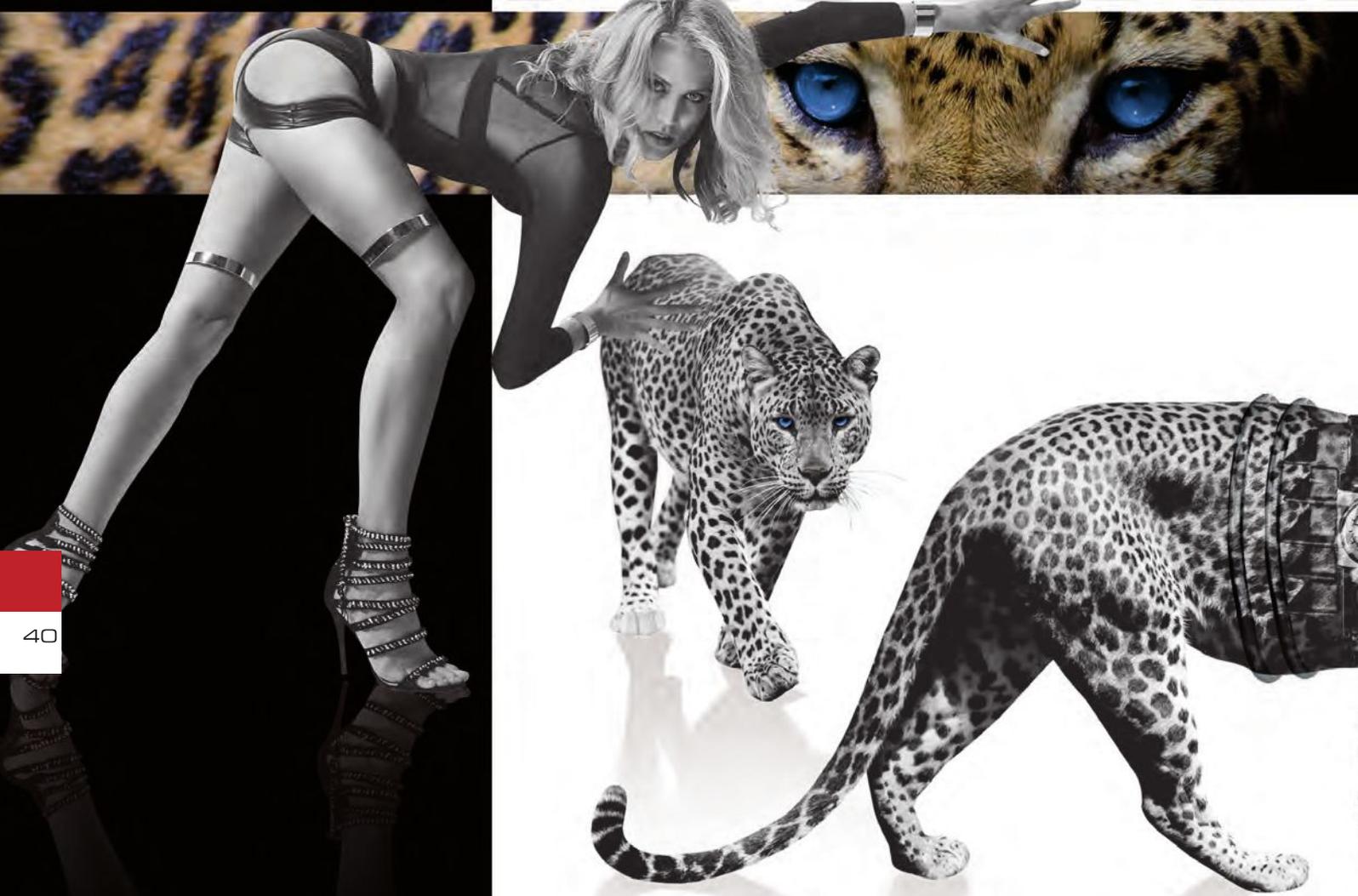
Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie
weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone,
iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit
einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf
Ihr Smartphone holen.



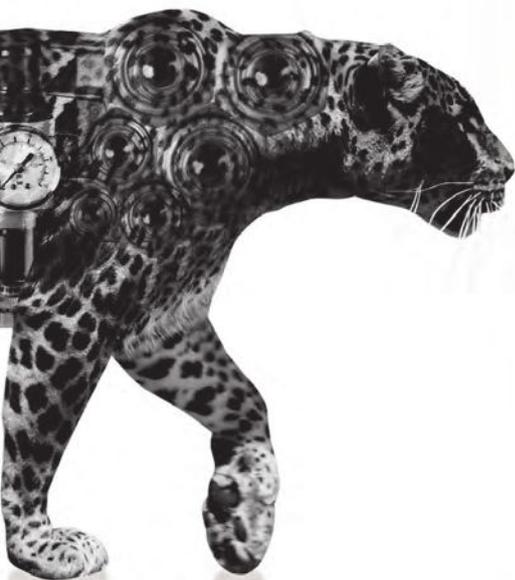
FLÜSTER



SILENT KOMPRESSOREN

41

RLEISE





Was macht

Silentkompressoren

eigentlich so leise?

Wenn es etwas leiser gewünscht wird, stehen wir Ihnen gern mit unserer großen Auswahl an SILENT Kompressoren zur Seite.

Von Airbrushkompressoren bis zu hochbelastbaren Industriekolben aus der pro-Serie decken wir als Aerotec ein breites Sortiment ab.

Als Basis oder Komplettanlage steht Ihnen eine perfekte Auswahl für den jeweiligen Anwendungsfall zur Verfügung.



Die wichtigsten Informationen auf einen Blick

Temperaturgesteuertes Lüftersystem sorgt sowohl für eine perfekte Abfuhr der entstandenen Warmluft als auch für für einen konstanten Betrieb ohne Temperaturprobleme

Doppelt gedämmtes Silentgehäuse verringert die Lautstärke

Das schallgedämmte Ansaugsystem vermindert zusätzlich die Lautstärke

Alle wichtigen Betriebsparameter können von außen über das Steuerungsdisplay abgelesen und betätigt werden (Bsp. Ein-und Ausschalten)

Industriekompressorblock der pro-Serie mit geringer Drehzahl mindern zusätzlich deutlich die Lautstärke und verlängern die Lebensdauer des Verdichterblocks



2 Zylinder Industriekompressor mit Aluminiumkolben und je 3 gehärteten Kolbenringen in den Varianten 1 und 2-stufig



Vollgekapselte Ventilplatte aus Stahl für lange Lebensdauer





SILENT Kompressoren Gesamtsortiment

Aerotec SILENT 50
Airbrushkompressor



Aerotec SILENT TWINPAINT 100/24
Airbrushkompressor



Aerotec 520-90
SUPERSILENT - 400 V



Modell	Aerotec SILENT 50 Airbrushkompressor	Aerotec SILENT TWINPAINT 100/24 Airbrushkompressor	Aerotec 520-90 SUPERSILENT - 400V	
Artikelnummer	2009528	20052399	2013552	
Kesselgröße (L)	9	24	90	
Kesseldruck (bar)	8	8	10	
Ansaugleistung (L/Min.)	50	2 x 75	450	
Liefermenge (L/Min.)	34	2 x 40	295	
Drehzahl (U/Min.)	2900	1400	1250	
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	48/40	53/42	85/68	
Motor (KW/PS)	0,19/0,25	0,68/0,95	2,2/3	
Volt/Hz	230/50	230/50	400/50	
Maße (mm)	350 x 350 x 500	625 x 210 x 625	780 x 510 x 1030	
Gewicht (kg)	24	48	135	

Aerotec Super SILENT 90



AEROTEC Silent Basis PRO B-AK25-10



AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270



	Aerotec Super SILENT 90	Aerotec Silent Basis PRO B-AK25-10 <small>Weitere Modelle auf der Produktseite</small>	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270 <small>Weitere Modelle auf Produktseite</small>
	2009589	20161013	20161022
	90	-	270
	10	10	10
	430	500	750
	290	405	590
	1100	1200	1200
	82 /66	85/68	85/68
	2,2/3	3/4	4/5,5
	230/50	400/50	400/50
	1200 x 450 x 960	850 x 620 x 1100	1750 x 1150 x 700
	85	147	318



SILENT Kompressoren

Aerotec Silent TWINPAINT 100/24 Airbrushkompressor

Aerotec SILENT 50 Airbrushkompressor*



Merkmale:

- Aerotec Airbrushkompressor SILENT 50 ist ein flüsterleiser Airbrushkompressor mit 40 dB(A)
- Bestens geeignet für Airbrusharbeiten aller Art
- Mit MDR2 Druckschaltersteuerung
- Ölgeschmierter Verdichter

Merkmale:

- 1-stufiges Tandem-Aggregat
- Membrankompressor in Topqualität
- Große Laufräder und ein langer Transportbügel erleichtern das Transportieren
- Inklusive Druckminderer zur genauen Ausgabedruckeinstellung
- Inklusive Motorschutzschalter
- 1 Schnellkupplung zur Luftentnahme
- Super leise dank spezieller Schalldämmung
- Elektromechanischer Druckschalter und Druckmanometer
- Kompakte Bauweise

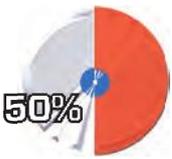
Modell	Aerotec SILENT 50 Airbrush-kompressor	Aerotec Silent TWINPAINT 100/24 Airbrushkompressor
Artikelnummer	2009528	20052399
Kesselgröße [L]	9	24
Kesseldruck [bar]	8	8
Ansaugleistung [L/Min.]	50	2 x 75
Liefermenge [L/Min.]	34	2 x 40
Drehzahl [U/Min.]	2900	1400
Schalldruckpegel [L_{WA} /dB]	48/40	53/42
Motor [KW/PS]	0,19/0,25	0,68/0,92
Volt/Hz	230/50	230/50
Maße [mm]	350 x 350 x 500	625 x 210 x 625
Gewicht [kg]	24	48



SILENT Kompressoren



Aerotec Super SILENT 90*
 Aerotec 520-90 SUPERSILENT 400 V



Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder 1 Stufen Reihen-Aggregat
- Anlaufentlastung über Condor Druckschaltersteuerung
- Mit großen, profilierten Hartgummirädern
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Mit Schalldämmbox für flüsterleisen Betrieb

Merkmale:

- Platzsparenden SILENT-Kompressor in ölgeschmierter Ausführung
- Langsamlaufendes, keilriemenbetriebenes 2 Zylinder 1 Stufen Reihen-Aggregat
- Vollgekapselte SILENT Anlage für den Innenraum optimal geeignet
- Wartungsfreundlich durch abnehmbare Verkleidungsteile
- Anlaufentlastung über Magnetventilsteuerung
- Das Kondenswasser kann von außen über eine Ablassschraube abgelassen werden
- Mit innen liegenden Lüftern um eine optimale Betriebstemperatur zu gewährleisten

Modell	Aerotec Super SILENT 90	Aerotec 520-90 SUPERSILENT - 400 V
Artikelnummer	2009589	2013552
Kesselgröße [L]	90	90
Kesseldruck [bar]	10	10
Ansaugleistung [L/Min.]	430	450
Liefermenge [L/Min.]	290	295
Drehzahl [U/Min.]	1100	1250
Schalldruckpegel [L _{vva} /dB]	82/66	85/68
Motor [KW/PS]	2,2/3	2,2/3
Volt/Hz	230/50	400/50
Maße [mm]	1200x 450x 960	780 x 510 x 1030
Gewicht [kg]	85	135





SILENT Kompressoren

Aerotec Silent Basis PRO B-AK-Serie 10 bar



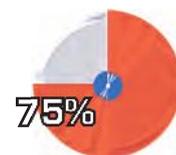
Innenansicht: Hochbelastbares Industrieaggregat mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



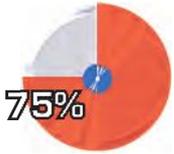
Merkmale:

- Beisteller Industriekolbenkompressor 2 stufig
- Mit integriertem Zusatzlüfter für eine optimale Belüftung und Kühlung des Verdichters
- Hochbelastbarer Industriekolbenkompressor für den Bereich KFZ und Industrie
- Mit 3 Liter Vordruckbehälter zur direkten Anschlussmöglichkeit eines separaten Druckluftbehälters
- 2 Zylinder 2 Stufen Aggregat
- Keilriemenantrieb
- Großes Lüfterrad zur optimalen Kühlung
- Mit Hitzesensoren, die die Kühlung der Zusatzventilatoren steuern
- Betriebsstundenzähler und WIKA Glycerinmanometer
- Robustes Design
- Leise, zuverlässig und langlebig

Modell	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK25-10 Beisteller Keilriemenkompressor 3 KW- 10 Bar	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK30-10 Beisteller Keilriemenkompressor 4 KW- 10	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK30-10 Beisteller Keilriemenkompressor - 5,5 KW- 10 Bar	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK30-10 Beisteller Keilriemenkompressor -5,5 KW- mit ST Schaltung 10 Bar	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK50-10 Beisteller Keilriemenkompressor- 7,5 KW- mit ST Schaltung 10 Bar
Artikelnummer	20161013	20161014	20161015	20161016	20161017
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10	10
Ansaugleistung (L/Min.)	500	750	880	880	1090
Liefermenge (L/Min.)	405	590	700	700	860
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	85/68	85/68	85/68	85/68	85/68
Motor (KW/PS)	3/4	4/5,5	5,5/7,5	5,5/7,5	7,5/10
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100
Gewicht (kg)	147	168	182	187	225

SILENT Kompressoren

Aerotec Silent Basis PRO B-AK-Serie 15 bar



Innenansicht: Hochbelastbares Industriearrangement mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer

Merkmale:

- Beisteller Industriekolbenkompressor 2 stufig
- Mit integriertem Zusatzlüfter für eine optimale Belüftung und Kühlung des Verdichters
- Hochbelastbarer Industriekolbenkompressor für den Bereich KFZ und Industrie
- Mit 3 Liter Vordruckbehälter zur direkten Anschlussmöglichkeit eines separaten Druckluftbehälters
- 2 Zylinder 2 Stufen Aggregat
- Keilriemenantrieb
- Großes Lüfterrad zur optimalen Kühlung
- Mit Hitzesensoren, die die Kühlung der Zusatzventilatoren steuern
- Betriebsstundenzähler und WIKA Glycerinmanometer
- Robustes Design
- Leise, zuverlässig und langlebig

Modell	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK25-15 Beisteller Keilriemenkompressor 3 KW- 15 Bar	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK30-15 Beisteller Keilriemenkompressor 4 KW- 15 Bar	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK30-15 Beisteller Keilriemenkompressor 5,5 KW- mit ST Schaltung 15 Bar	AEROTEC Silent Basis PRO B-AK50-15 Beisteller Keilriemenkompressor 7,5 KW- mit ST Schaltung 15 Bar
Artikelnummer	20161018	20161019	20161020	20161021
Kesseldruck [bar]	15	15	15	15
Ansaugleistung [L/Min.]	400	590	700	880
Liefermenge [L/Min.]	310	470	560	705
Schalldruckpegel [L _{WA} /dB]	85/68	85/68	85/68	85/68
Motor [KW/PS]	3/4	4/5,5	5,5/7,5	7,5/10
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße [mm]	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100	850 x 620 x 1100
Gewicht [kg]	147	168	187	225



SILENT Kompressoren

Aerotec Silent Kolbenkompressor PRO K-AK-Serie 10 bar



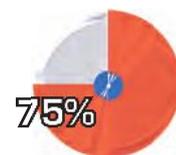
Innenansicht: Hochbelastbares Industriearrangement mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



2-stufiges Arrangement für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



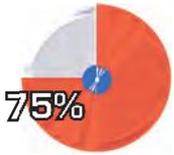
Merkmale:

- 2-stufiger Industriekolbenkompressor
- Mit integriertem Zusatzlüfter für eine optimale Belüftung und Kühlung des Verdichters
- Hochbelastbarer Industriekolbenkompressor für den Bereich KFZ und Industrie
- 2 Zylinder 2 Stufen Arrangement
- Keilriemenantrieb
- Durch niedrige Drehzahl besonders ruhiger Lauf
- Großes Lüfterrad zur optimalen Kühlung
- Robustes Design
- Leise, zuverlässig und langlebig

Modell	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270 - 4 KW - 10 Bar	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270 - 5,5 KW - 10 Bar	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270 - 5,5 KW - mit ST Schaltung 10 Bar	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK50-10 - 270 - 7,5 KW - mit ST Schaltung 10 Bar
Artikelnummer	20161022	20161023	20161024	20161025
Kesselgröße (L)	270	270	270	270
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10
Ansaugleistung (L/Min.)	750	880	880	1090
Liefermenge (L/Min.)	590	700	700	860
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	85/68	85/68	85/68	85/68
Motor (KW/PS)	4/5,5	5,5/7,5	5,5/7,5	7,5/10
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1750 x 1150 x 700	1750 x 1150 x 700	1750 x 1150 x 700	1750 x 1150 x 700
Gewicht (kg)	318	332	337	375

SILENT Kompressoren

Aerotec Silent Kolbenkompressor PRO K-AK-Serie 15 bar



Innenansicht: Hochbelastbares Industriemotoraggregat mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer

Merkmale:

- 2 stufiger Industriekolbenkompressor
- Mit integriertem Zusatzlüfter für eine optimale Belüftung und Kühlung des Verdichters
- Hochbelastbarer Industriekolbenkompressor für den Bereich KFZ und Industrie
- 2 Zylinder 2 Stufen Aggregat
- Keilriemenantrieb
- Durch niedrige Drehzahl besonders ruhiger Lauf
- Großes Lüfterrad zur optimalen Kühlung
- Robustes Design
- Leise, zuverlässig und langlebig

Modell	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-15 - 270 - 4 KW - 15 Bar	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-15 - 270 - 5,5 KW - mit ST Schaltung 15 Bar	AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK50-15 - 270 - 7,5 KW - mit ST Schaltung 15 Bar
Artikelnummer	20161026	20161027	20161028
Kesselgröße (L)	270	270	270
Kesseldruck (bar)	15	15	15
Ansaugleistung (L/Min.)	590	700	880
Liefermenge (L/Min.)	470	560	705
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	85/68	85/68	85/68
Motor (KW/PS)	4/5,5	5,5/7,5	7,5/10
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1750 x 1150 x 700	1750 x 1150 x 700	1750 x 1150 x 700
Gewicht (kg)	318	337	375



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie
weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info



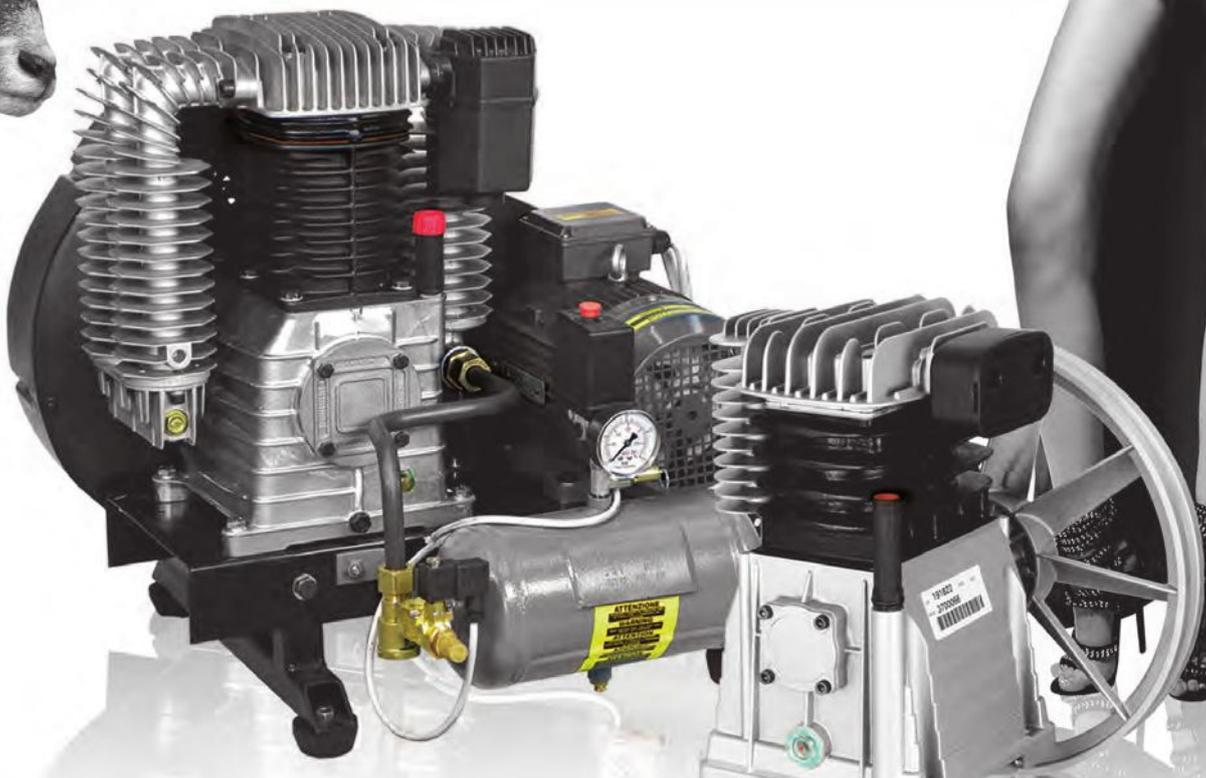
AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone,
iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit
einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf
Ihr Smartphone holen.



KRÄFTIG

BEISTELLKOMPRESSOREN KOMPRESSORAGGREGATE

G STARK



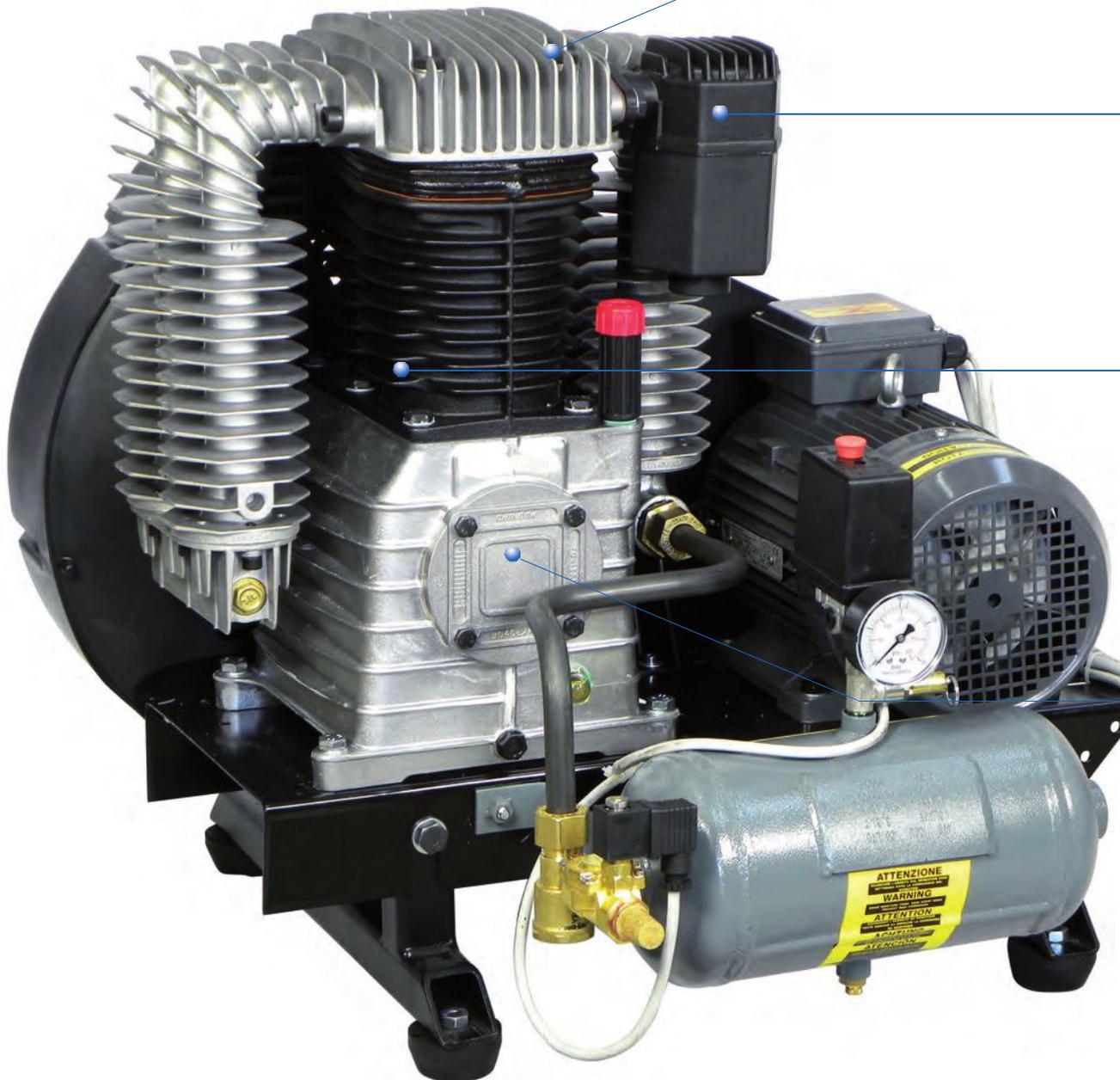


Informationen zu unseren

Beistellkompressoren

Ein Beistellkompressor wird zur Integrierung in eine bestehende Anlage genutzt, wenn bereits ein Kessel vorhanden ist.

Ein Beisteller kann nach Kundenwunsch als Systemzusammenbau mit oder ohne Kessel (90 Liter-2000 Liter) konfiguriert werden.



Die wichtigsten Informationen auf einen Blick

Großzügig dimensionierte Zwischen- und Nachkühler zur optimalen Kühlung des Kompressors.

Der groß dimensionierte Luftfilter in Verbindung mit einer Edelstahlventilplatte garantiert eine lange Lebensdauer

2 Zylinder mit Aluminiumkolben und je 3 gehärteten Kolbenringen

Perfekt geschmiedete Kurbelwelle mit fest montieren Pleuelstangen



Ausgestattet mit vibrationsdämpfenden Gummipuffern



Vollgekapselte Ventilplatte aus Stahl für lange Lebensdauer



Plug & Play mit 3 Liter Puffertank

Detaillierte Informationen zu unseren Kolbenkompressoraggregaten finden Sie auf der Seite 8-9



Beistellkompressoren und Aggregate

Aerotec Beisteller Basis AK28



Aerotec Beisteller Basis AK30



Aerotec Aggregat VDC



Aerotec Aggregat VCF



Aerotec Aggregat B 4900



Aerotec Aggregat B 5900 B



Modell	Aerotec Beisteller Basis AK28	Aerotec Beisteller Basis AK30	Aerotec Beisteller Basis AK50	Aerotec Beisteller Basis AK50 mit montiertem Stern-Dreiecksschalter
Artikelnummer	2010103	2010104	2010105	2010105STD
Zylinder	2	2	2	2
Stufen	2	2	2	2
Ansaugleistung [L/Min.]	660	870	1250	1250
Liefermenge [L/Min.]	530	680	980	980
Drehzahl [U/Min.]	1250	1200	1150	1150
Druck max. [bar]	10	10	10	10
Schalldruckpegel [L _{WA} /dB]	90/74	90/74	90/74	90/74
Motor [KW/PS]	4/5,5	5,5/7,5	7,4/10	7,4/10
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße in [mm]	850 x 500 x 900	850 x 500 x 900	1100 x 650 x 100	1100 x 650 x 100
Gewicht kg	75	92	140	140

Modell	Aerotec Aggregat VDC	Aerotec Aggregat VCF	Aerotec Aggregat B 2800 B	Aerotec Aggregat B 3800 B
Artikelnummer	2005583	2005582	2005560	2005580
Zylinder	2	2	2	2
Stufen	1	1	1	1
Ansaugleistung [L/Min.]	375	500	254	476
Druck max. [bar]	11	11	11	11
Schalldruckpegel [L _{WA} /dB]	97/78	97/78	97/78	97/78
Motor [KW]	2,2	2,2	1,5 - 2,2	2,2 - 3
Volt/Hz	230/50	230-400/50	230-400/50	230-400/50
Maße in [mm]	444 x 340 x 300	390 x 280 x 330	271 x 286 x 362	301 x 341 x 402
Gewicht [kg]	13	11	9	12

Aerotec Beisteller Basis AK50



Aerotec Beisteller Basis AK50
mit montiertem Stern-Dreiecksschalter



Aerotec Aggregat B 2800 B



Aerotec Aggregat B 3800 B



Aerotec Aggregat B 6000 B



Aerotec Aggregat B 7000 B

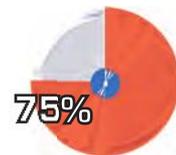


	Aerotec Aggregat B 4900	Aerotec Aggregat B 5900 B	Aerotec Aggregat B 6000 B	Aerotec Aggregat B 7000 B
	2005480	2005500	2005520	2005540
	2	2	2	2
	2	2	2	2
	514	653	827	1210
	11	15	15	15
	97/78	97/78	97/78	97/78
	3 - 4	4	4 - 5,5	7,5 - 10
	400/50	400/50	400/50	400/50
	301 x 376 x 432	301 x 376 x 432	391 x 436 x 532	431 x 531 x 577
	15	22,5	32	45



Beistellkompressoren

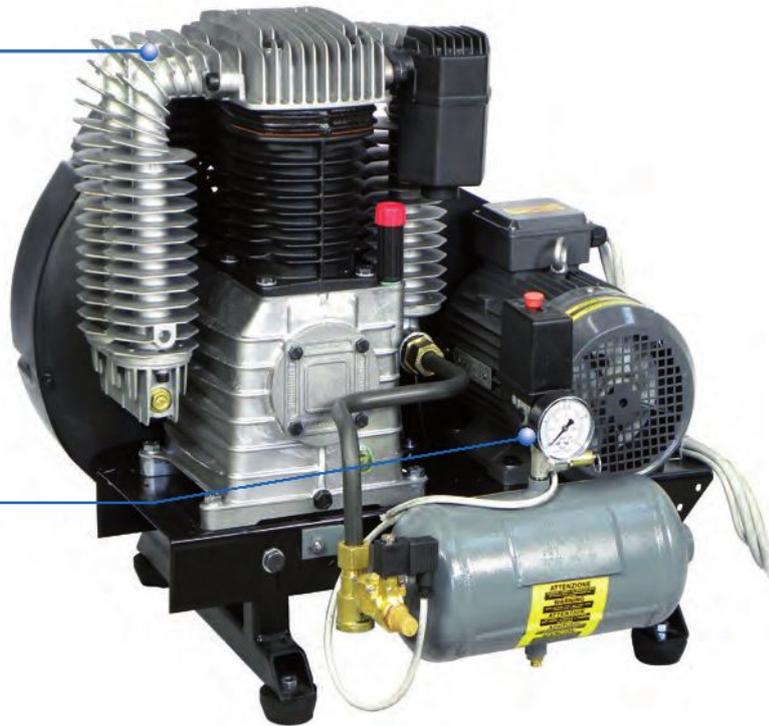
Aerotec Beisteller AK28
 Aerotec Beisteller AK30
 Aerotec Beisteller AK50



Extra großer Nachkühler für weniger Kondensat im Kessel



Komplett montiert mit Druckschalter und Zwischenkessel



Merkmale:

- Beistellkompressor für den industriellen Einsatz
- Die neue Industriekolbenserie zeichnet sich durch einen sehr hohen Wirkungsgrad aus
- Jeder Beistellkompressor ist mit einem 3 Liter Puffertank und einer Druckschaltersteuerung ausgestattet, somit können weitere Kessel direkt ohne Zusatzanbauten angeschlossen und in Betrieb genommen werden
- Die Basis ist mit schwingungsdämpfenden Puffern ausgestattet
- Auf Anfrage auch in der 15-bar-Version verfügbar

Modell	Aerotec Beisteller AK28	Aerotec Beisteller AK30	Aerotec Beisteller AK50	Aerotec Beisteller Basis AK50 - 7,4 KW inkl. ST Schaltung
Artikelnummer	2010103	2010104	2010105	2010105STD
Zylinder	2	2	2	2
Stufen	2	2	2	2
Ansaugleistung (L/Min.)	660	870	1250	1250
Liefermenge (L/Min.)	530	680	980	980
Drehzahl (U/Min.)	1250	1200	1150	1150
Druck max. 8bar	10	10	10	10
Motor (KW/PS)	4/5,5	5,5/7,5	7,4/10	7,4/10
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	90/74	90/74	90/74	90/74
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße in (mm)	850 x 500 x 900	850 x 500 x 900	950 x 930 x 740	950 x 930 x 740
Gewicht (kg)	75	92	140	140



Aerotec Aggregat VDC



Aerotec Aggregat VCF



Aerotec Aggregat B 2800 B



Aerotec Aggregat B 3800 B



Aerotec Aggregat B 4900



Aerotec Aggregat B 5900 B



Aerotec Aggregat B 6000 B



Aerotec Aggregat B 7000 B



Modell	Aerotec Aggregat VDC	Aerotec Aggregat VCF	Aerotec Aggregat B 2800 B	Aerotec Aggregat B 3800 B	Aerotec Aggregat B 4900	Aerotec Aggregat B 5900 B	Aerotec Aggregat B 6000 B	Aerotec Aggregat B 7000 B
Artikelnummer	2005583	2005582	2005560	2005580	2005480	2005500	2005520	2005540
Zylinder	2	2	2	2	2	2	2	2
Stufen	1	1	1	1	2	2	2	2
Ansaugleistung (L/Min.)	375	500	254	476	514	653	827	1210
Druck max. (bar)	11	11	11	11	11	15	15	15
Motor (KW)	2,2	2,2	1,5 - 2,2	2,2 - 3	3 - 4	4	4 - 5,5	7,5 - 10
Schalldruckpegel [L _{WA} /dB]	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78	97/78
Volt/Hz	230/50	230-400/50	230-400/50	230-400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße in (mm)	444 x 340 x 300	390 x 280 x 330	271 x 286 x 362	301 x 341 x 402	301 x 376 x 432	301 x 376 x 432	391 x 436 x 532	431 x 531 x 577
Gewicht (kg)	13	11	9	12	15	22,5	32	45



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Daten-
blätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem And-
roid-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen
Smartphones zu empfangen. Mit einem QR-Reader
können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr
Smartphone holen.



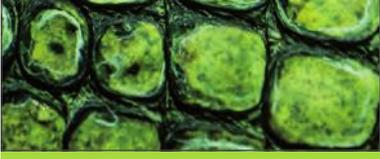
HARTE S



INDUSTRIEKOLBEN- KOMPRESSOREN

61





Informationen zu unseren

Industrieaggregaten

Die Industrie-Kolbenkompressoren CH-CK und CL-Serie bieten nicht nur eine sorgenfreie Druckluftnutzung, sondern sind auch durch die 3 Jahres Garantie und den speziellen 1:1 Austauschservice der perfekte Begleiter im Handwerk und der Industrie. Werden Sie Teil der Idee und lassen Sie sich von der hervorragenden Qualität dieser direktgetriebenen Kolbenkompressoren überzeugen.

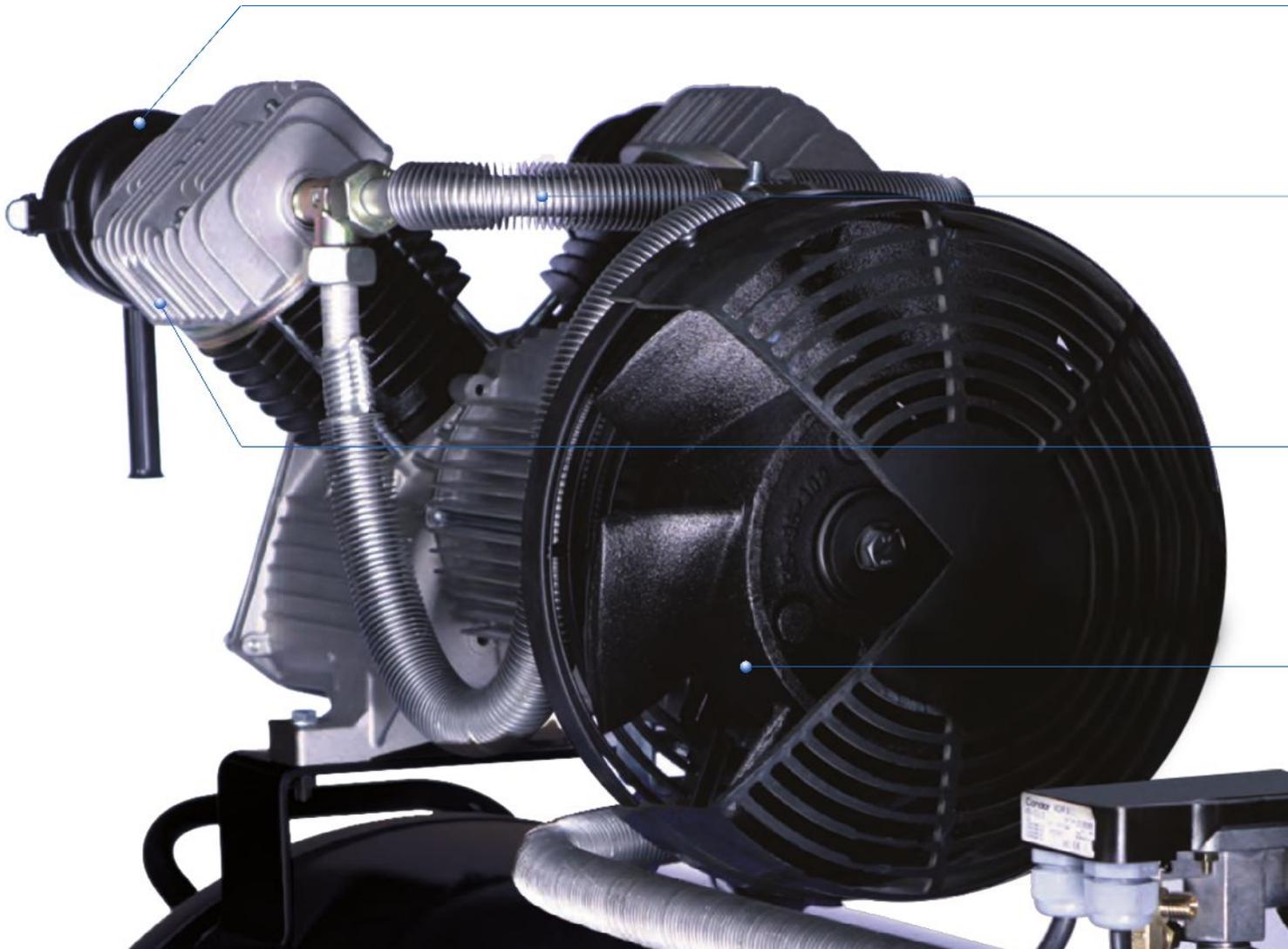
Alle Verdichter sind sehr aufwendig und passgenau produziert und die Laufzylinder mit minimalsten Toleranzen gehont, um einen perfekten Wirkungsgrad zu erzielen. Die Industrieaggregate sind mit einem speziellen Kolben ausgestattet, der nahezu verschleißfrei arbeitet. Durch die Nadelrollenlagerung und die präzise gefertigte und nachträglich gewuchtete Kurbelwelle arbeitet das Aggregat sehr lauffruhig und vibrationsarm. Die vollgekapselte Ventilplatte ist aus Edelstahl gefertigt und gewährleistet somit eine sorgenfreie Funktion.

Das extra große Lüfterrad aus Grauguss sorgt immer für eine perfekte Kühlung, so dass der Kompressor für den harten Industrieinsatz bestens geeignet ist.

Durch den hohen Wirkungsgrad sind im Vergleich zum Kolbenkompressor mit Keilriemenantrieb die Liefermengen im Gegensatz zur Stromaufnahme und die höhere Liefermengenleistung bei dieser Industrieserie geringer, was wiederum auch zu einer Ersparnis im Stromverbrauch führt.

Für jedes Einsatzgebiet haben wir den richtigen Industriekolbenkompressor für Sie: egal ob ölgeschmiert oder doch eher ölfrei für die Lebensmittelindustrie. Auch die schallgedämmte Variante steht Ihnen zur Verfügung.

Folgende Aggregate stehen Ihnen je nach gewünschtem Einsatzzweck zur Verfügung:



CH	2 stufiger Verdichter
CL	1 stufiger Verdichter
CK	2 stufiger Verdichter ÖLFREI

Extra großer Luftfilter

Spezielle Lamellendruckrohre sorgen für eine niedrige Eintrittstemperatur und vermindern somit den Verschleiß des Rückschlagventils deutlich sowie die Kondensatbildung im Kessel

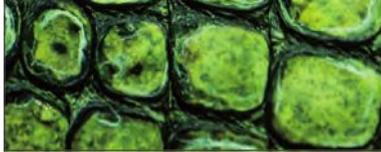
Genau gehonte Laufzylinder

Das überdimensionale Lüfterrad aus Grauguss gewährleistet eine optimale Betriebstemperatur

Die wichtigsten Informationen auf einen Blick

	<p>Spezialkolben für verschleißfreies Arbeiten</p>
	<p>Lüfterrad - perfekte Kühlung</p>
	<p>Vollgekapselte Ventilplatte aus Stahl für lange Lebensdauer</p>





Industriekolbenkompressor Gesamtsortiment

Aerotec CL 30-10 /
24 Liter*



Aerotec CL 40-10 /
100 Liter*



Aerotec CH 40-10 /
270 Liter



Aerotec CK 40-10 /
270 Liter ÖLFREI



Aerotec CL 30-10 /
90 Liter*



Modell	Aerotec CL 30-10 / 24 Liter*	Aerotec CL 40-10 / 100 Liter*	Aerotec CL 30-10 / 90 Liter liegend*	Aerotec CH 55-10 / 200 Liter liegend*	Aerotec CH 40-10 / 270 Liter liegend	
Artikelnummer	201420066	201420068	201420067	201420071	201420069	
Kesselgröße (L)	24	100	90	200	270	
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10	10	
Ansaugleistung (L/Min.)	380	520	380	750	560	
Liefermenge (L/Min.)	302	410	302	600	446	
Schalldruckpegel (L _{VIA} /dB)	96/77	96/77	96/77	98/79	98/79	
Motor (KW/PS)	2,2 / 3	3 / 4	2,2 / 3	4 / 5,5	3 / 4	
Volt/Hz	230 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	
Maße Aggregat (mm)	570 x 440 x 340	570 x 440 x 340	570 x 440 x 340	620 x 500 x 440	600 x 500 x 435	
Maße Gerät (mm)	740 x 640 x 480	1300 x 800 x 620	1250 x 590 x 880	1250 x 590 x 920	1400 x 650 x 1140	
Gewicht (kg)	101	114	156	219	215	

Aerotec CH 55-10 /
200 Liter*



Aerotec CH 55-10 /
270 Liter



Aerotec CK 20-10 /
270 Liter ÖLFREI



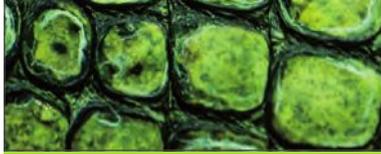
Aerotec CH 40-10 /
270 Liter



Aerotec CH 55-15 /
270 Liter



	Aerotec CH 55-10 / 270 Liter liegend	Aerotec CK 20-10 / 270 Liter liegend	Aerotec CK 40-10 / 270 Liter liegend	Aerotec CH 40-10 / 270 Liter stehend	Aerotec CH 55-15 / 270 Liter stehend
	201420072	201420074	201420075	201420070	201420073
	270	270	270	270	270
	10	10	10	10	15
	750	260	560	560	640
	600	205	441	446	510
	98/79	80/61	98/79	98/79	98/79
	4 / 5,5	1,5 / 2	3 / 4	3 / 4	4 / 5,5
	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
	620 x 500 x 440	580 x 425 x 385	600 x 500 x 435	600 x 500 x 435	700 x 520 x 440
	1400 x 650 x 1140	1230 x 760 x 880	1400 x 650 x 1140	1800 x 590 x 800	1800 x 590 x 800
	224	227	164,5	252	224



Industriekolbenkompressor

Aerotec Industrie Kompressor CL 30-10 / 24 Liter*



Hochleistungsaggregat für den Dauereinsatz geeignet



Sackkarrensystm für den perfekten und einfachen Transport



Merkmale:

- Perfekt für den harten Industrieinsatz geeignet
- Das ausgereifte Aggregat wird in aufwendiger Handarbeit exakt und präzise gefertigt
- Aggregat mit sehr gutem Wirkungsgrad und niedrigem Stromverbrauch
- Hochwirksame und groß dimensionierte Luftfilter
- Kolbenlagerung über Nadelrollenlager
- Energiesparmotor (Eff1) - Schutzklasse F
- Große, doppelt gehonte Laufzylinder für eine lange Lebensdauer
- Extra großes Lüfterrad aus Gusseisen für eine perfekte Kühlung selbst bei härtestem Einsatz

Hinweis: Alle mit * gekennzeichneten Industriekolbenkompressoren sind fahrbar und inklusive Radsatz

Modell	Aerotec CL 30-10 / 24 Liter*
Artikelnummer	201420066
Kesselgröße (L)	24
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/Min.)	380
Liefermenge (L/Min.)	302
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	96/77
Motor (KW/PS)	2,2 / 3
Volt/Hz	230 / 50
Maße Aggregat (mm)	570 x 440 x 340
Maße Gerät (mm)	740 x 640 x 480
Gewicht (kg)	101

Industriekolbenkompressor

Aerotec Industrie Kompressor CL 40-10 / 100 Liter*



Hochleistungsaggregat für den Dauereinsatz geeignet



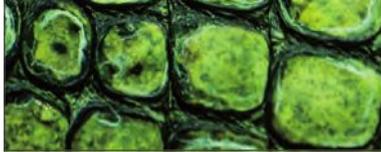
Sackkarrensystem für den perfekten und einfachen Transport

Merkmale:

- Perfekt für den harten Industrieinsatz geeignet
- Das ausgereifte Aggregat wird in aufwendiger Handarbeit exakt und präzise gefertigt
- Aggregat mit sehr gutem Wirkungsgrad und niedrigem Stromverbrauch
- Hochwirksame und groß dimensionierte Luftfilter
- Kolbenlagerung über Nadelrollenlager
- Energiesparmotor (Eff1) - Schutzklasse F
- Große, doppelt gehonte Laufzylinder für eine lange Lebensdauer
- Extra großes Lüfterrad aus Gusseisen für eine perfekte Kühlung selbst bei härtestem Einsatz

Hinweis: Alle mit * gekennzeichneten Industriekolbenkompressoren sind fahrbar und inklusive Radsatz

Modell	Aerotec CL 40-10 / 100 Liter*
Artikelnummer	201420068
Kesselgröße (L)	100
Kesseldruck (bar)	10
Ansaugleistung (L/Min.)	520
Liefermenge (L/Min.)	410
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	96/77
Motor (KW/PS)	3 / 4
Volt/Hz	400 / 50
Maße Aggregat (mm)	570 x 440 x 340
Maße Gerät (mm)	1300 x 800 x 620
Gewicht (kg)	114



Industriekolbenkompressor

Aerotec CL 30-10 / 90 Liter*
Aerotec CH 55-10 / 200 Liter*



Aerotec CH 40-10 / 270 Liter
Aerotec CH 55-10 / 270 Liter
Aerotec CK 40-10 / 270 Liter ÖLFREI



Aerotec SILENT CK 20-10 / 270 Liter ÖLFREI



CK



CL
CH



CH
CK



CL



Merkmale:

- Perfekt für den harten Industrieinsatz geeignet
- Das ausgereifte Aggregat wird in aufwendiger Handarbeit exakt und präzise gefertigt
- Aggregat mit sehr gutem Wirkungsgrad und niedrigem Stromverbrauch
- Hochwirksame und groß dimensionierte Luftfilter
- Kolbenlagerung über Nadelrollenlager
- Energiesparmotor (Eff1) - Schutzklasse F
- Große, doppelt gehonte Laufzylinder für eine lange Lebensdauer
- Extra großes Lüfterrad aus Gusseisen für eine perfekte Kühlung selbst bei härtestem Einsatz

Hinweis: Alle mit * gekennzeichneten Industriekolbenkompressoren sind fahrbar und inklusive Radsatz

Modell	Aerotec CL 30-10 / 90 Liter liegend*	Aerotec CH 55-10 / 200 Liter liegend*	Aerotec CH 40-10 / 270 Liter liegend	Aerotec CH 55-10 / 270 Liter liegend	Aerotec CK 20-10 / 270 Liter liegend	Aerotec CK 40-10 / 270 Liter liegend
Artikelnummer	201420067	201420071	201420069	201420072	201420074	201420075
Kesselgröße (L)	90	200	270	270	270	270
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10	10	10
Ansaugleistung (L/Min.)	380	750	560	750	260	560
Liefermenge (L/Min.)	302	600	446	600	205	441
Schalldruckpegel (L _{VIA} /dB)	96/77	98/79	98/79	98/79	80/61	98/79
Motor (KW/PS)	2,2 / 3	4 / 5,5	3 / 4	4 / 5,5	1,5 / 2	3 / 4
Volt/Hz	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50
Maße Aggregat (mm)	570 x 440 x 340	620 x 500 x 440	600 x 500 x 435	620 x 500 x 440	580 x 425 x 385	600 x 500 x 435
Maße Gerät (mm)	1250 x 590 x 880	1250 x 590 x 920	1400 x 650 x 1140	1400 x 650 x 1140	1230 x 760 x 880	1400 x 650 x 1140
Gewicht (kg)	156	219	215	224	227	164,5

Industriekolbenkompressor

Aerotec Industrie Kompressoren stehend
 CH 40-10 / 270 Liter
 CH 55-15 / 270 Liter



Mit Druckschaltersteuerung für ein perfektes Wiederanlaufverhalten



Hochleistungsaggregat für den Dauereinsatz geeignet

Merkmale:

- Perfekt für den harten Industrieinsatz geeignet
- Das ausgereifte Aggregat wird in aufwendiger Handarbeit exakt und präzise gefertigt
- Aggregat mit sehr gutem Wirkungsgrad und niedrigem Stromverbrauch
- Hochwirksame und groß dimensionierte Luftfilter
- Kolbenlagerung über Nadelrollenlager
- Energiesparmotor (Eff1) - Schutzklasse F
- Große, doppelt gehonte Laufzylinder für eine lange Lebensdauer
- Extra großes Lüfterrad aus Gusseisen für eine perfekte Kühlung selbst bei härtestem Einsatz

Modell	Aerotec CH 40-10 / 270 Liter stehend	Aerotec CH 55-15 / 270 Liter stehend
Artikelnummer	201420070	201420073
Kesselgröße (L)	270	270
Kesseldruck (bar)	10	15
Ansaugleistung (L/Min.)	560	640
Liefermenge (L/Min.)	446	510
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	98/79	98/79
Motor (KW/PS)	3 / 4	4 / 5,5
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50
Maße Aggregat (mm)	600 x 500 x 435	700 x 520 x 440
Maße Gerät (mm)	1800 x 590 x 800	1800 x 590 x 800
Gewicht (kg)	252	224

Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Daten-
blätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem And-
roid-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen
Smartphones zu empfangen. Mit einem QR-Reader
können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr
Smartphone holen.



GELEHNE



BEISTELLKOMPRESSOREN KOMPRESSORAGGREGATE INDUSTRIE



Informationen zu unseren

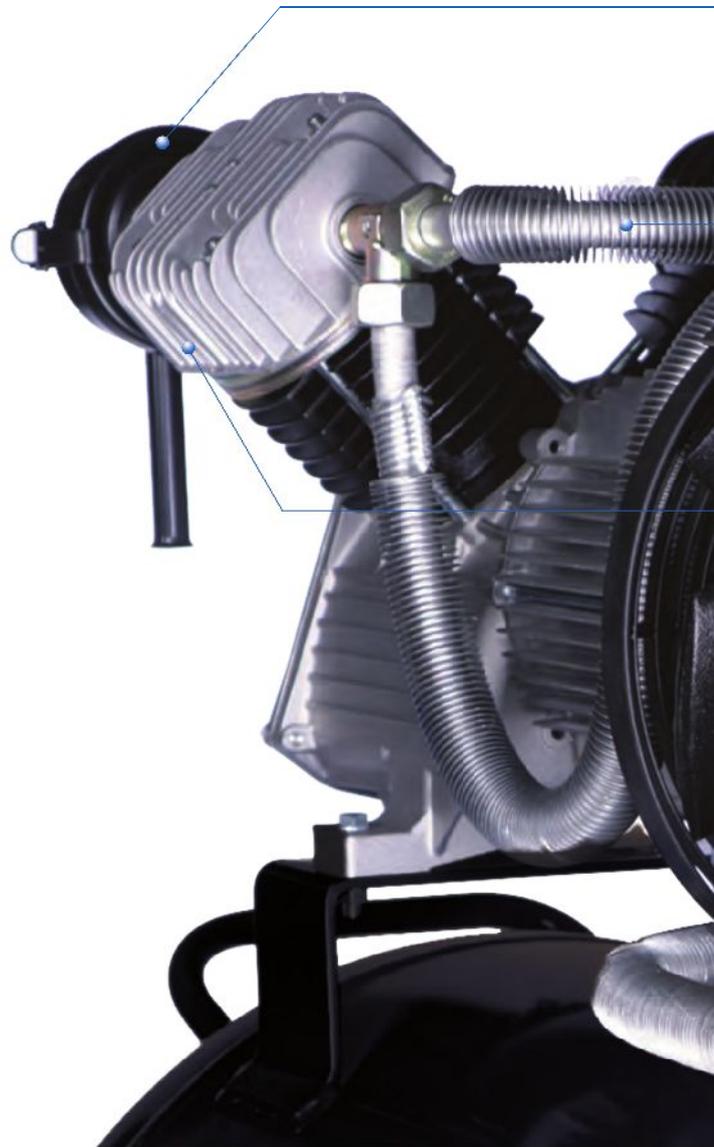
Industrieaggregaten

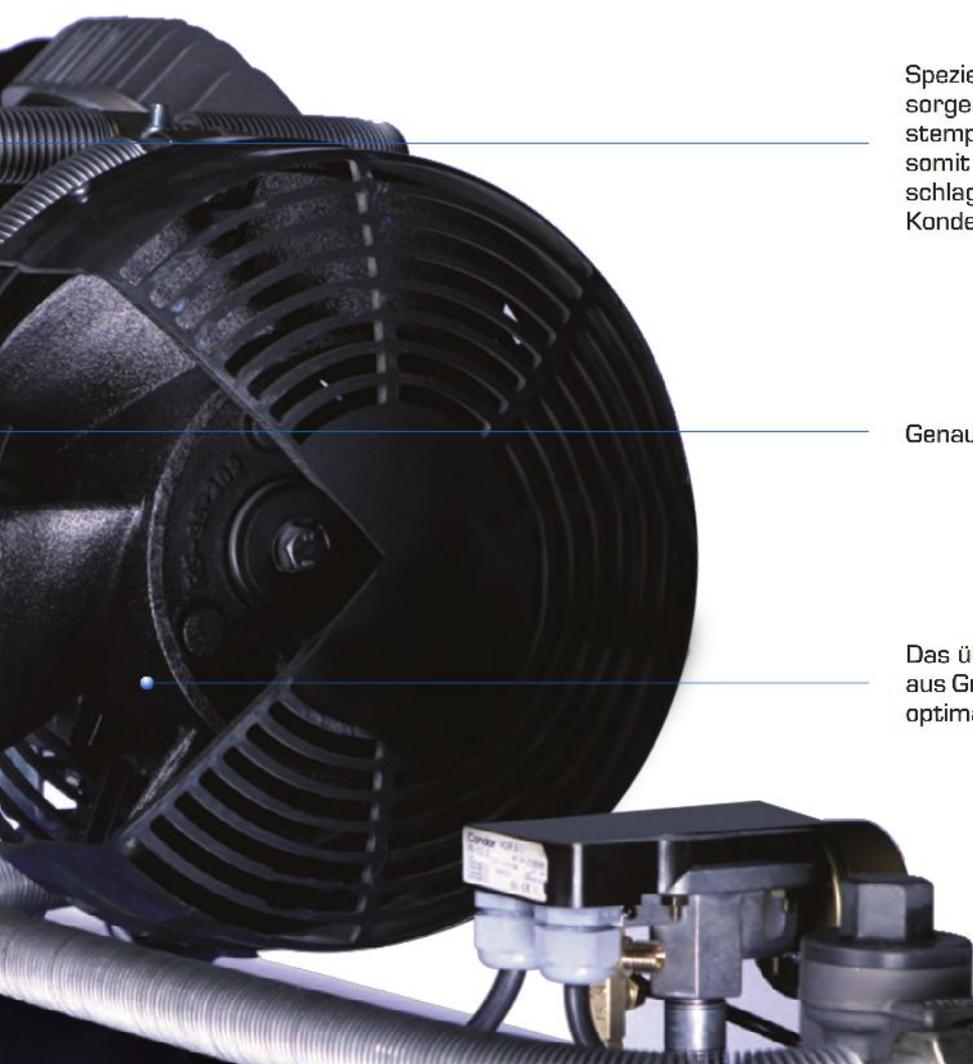


Direktgetriebene Kompressoren benötigen durch Ihre Bauweise weniger Platz und bringen mit weniger KW die gleiche Liefermenge wie ein keilriemengetriebener Kompressor mit höher Leistung



Die genau geschliffenen Kolben werden in aufwendiger Handarbeit montiert und arbeiten nahezu verschleißfrei





Extra großer Luftfilter

Spezielle Lamellendruckrohre sorgen für eine niedrige Eintrittstemperatur und vermindern somit den Verschleiß des Rückschlagventils deutlich sowie die Kondensatbildung im Kessel

Genau gehonter Laufzylinder

Das überdimensionale Lüfterrad aus Grauguss gewährleistet eine optimale Betriebstemperatur

Industrie Beistellkompressoren und Aggregate

Aerotec CH 20-10



Aerotec CH 40-10 P



Aerotec CH 55-15 P



Aerotec CK 40-10 P
ÖLFREI



Aerotec CH 40-10 P



Aerotec CH 40-15 P



Aerotec CH 55-10 P



Aerotec CH 55-15 P



Beisteller

Modell	Aerotec CH 20-10 bar	Aerotec CH 40-10 bar	Aerotec CH 55-15 bar	Aerotec CK 40-10 bar
Artikelnummer	201420050	201420051	201420052	201420053
Zylinder	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig
Druck (bar)	10	10	15	10
Liefermenge (L/Min.)	210	446	510	441
Ansaugleistung (L/Min.)	270	560	640	560
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	92/74	98/79	98/79	98/79
Motor (KW/PS)	1,5 / 2	3 / 4	4 / 5,5	3 / 4
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße in (mm)	580 x 425 x 340	600 x 500 x 435	700 x 520 x 440	600 x 500 x 435
Gewicht (kg)	88	88	88	88

Aggregate

Modell	Aerotec CH 40-10 P	Aerotec CH 40-15 P	Aerotec CH 55-10 P	Aerotec CH 55-15 P
Artikelnummer	201420058	201420059	201420060	201420061
Zylinder	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig
Druck (bar)	10	15	10	15
Liefermenge (L/Min.)	446	389	568	510
Ansaugleistung (L/Min.)	560	490	710	640
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	98/79	98/79	98/79	98/79
Motor (KW/PS)	3 / 4	3 / 4	4 / 5,5	4 / 5,5
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße in (mm)	600 x 500 x 435	600 x 500 x 435	620 x 500 x 440	700 x 520 x 440
Gewicht (kg)	73	73	83	83

Aerotec CL 20-10



Aerotec CL 30-10 P - 230 V



Aerotec CL 30-10 P - 400 V



Aerotec CL 40-10 P



Aerotec CH 75-10 P
10 bar



Aerotec CH 75-15 P
15 bar



Aerotec CK 40-10 P
ÖLFREI



Aerotec CK 55-10 P



Aggregate

	Aerotec CL 20-10	Aerotec CL 30-10 P	Aerotec CL 30-10 P	Aerotec CL 40-10 P
	201420054	201420055	201420056	201420057
	1-stufig	V 1-stufig	V 1-stufig	V 1-stufig
	10	10	10	10
	185	302	302	410
	240	380	380	520
	94/76	96/77	96/77	96/77
	1,5 / 2	2,2 / 3	2,2 / 3	3 / 4
	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
	505 x 270 x 385	570 x 440 x 340	570 x 440 x 340	570 x 440 x 340
	36	55	55	56

Aggregate

	Aerotec CH 75-10 P	Aerotec CH 75-15 P	Aerotec CK 40-10 P	Aerotec CK 55-10 P
	201420062	201420063	201420064	201420065
	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig
	10	15	10	10
	702	603	441	568
	880	760	560	710
	98/79	98/79	98/79	98/79
	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	3 / 4	4 / 5,5
	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
	800 x 600 x 690	800 x 600 x 690	600 x 500 x 435	700 x 520 x 440
	75	75	73	82

Industrie Beistellkompressoren

Aerotec Industrie Beisteller

CH 20-10 bar V - 2-stufig

CH 40-10 bar V - 2-stufig

CH 55-15 bar V - 2-stufig

CK 40-10 bar V - 2-stufig ÖLFREI



CH



CK



Merkmale:

- Perfekt für den harten Industrieinsatz geeignet
- Das ausgereifte Aggregat wird in aufwendiger Handarbeit exakt und präzise gefertigt
- Aggregat mit sehr gutem Wirkungsgrad und niedrigem Stromverbrauch
- Hochwirksame und groß dimensionierte Luftfilter
- Kolbenlagerung über Nadelrollenlager
- Energiesparmotor (Eff1) - Schutzklasse F
- Große, doppelt gehonte Laufzylinder für eine lange Lebensdauer
- Extra großes Lüfterrad aus Gußeisen für eine perfekte Kühlung selbst bei härtestem Einsatz
- Jeder Beisteller wird anschlussfertig mit Druckschalter und Hydraulikverbindungsschlauch geliefert

Modell	Aerotec CH 20-10 bar	Aerotec CH 40-10 bar	Aerotec CH 55-15 bar	Aerotec CK 40-10 bar	Aerotec CL 20-10	Aerotec CL 30-10 P	Aerotec CL 30-10 P	Aerotec CL 40-10 P
Artikelnummer	201420050	201420051	201420052	201420053	201420054	201420055	201420056	201420057
Zylinder	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig	V 2-stufig	1-stufig	V 1-stufig	V 1-stufig	V 1-stufig
Druck (bar)	10	10	15	10	10	10	10	10
Liefermenge (L/Min.)	210	446	510	441	185	302	302	410
Ansaugleistung (L/Min.)	270	560	640	560	240	380	380	520
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	92/74	98/79	98/79	98/79	94/76	96/77	96/77	96/77
Motor (KW/PS)	1,5 / 2	3 / 4	4 / 5,5	3 / 4	1,5 / 2	2,2 / 3	2,2 / 3	3 / 4
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße in (mm)	580 x 425 x 340	600 x 500 x 435	700 x 520 x 440	600 x 500 x 435	505 x 270 x 385	570 x 440 x 340	570 x 440 x 340	570 x 440 x 340
Gewicht (kg)	88	88	88	88	36	55	55	56

Aerotec CL 20-10



Aerotec CL 30-10 P - 230 V



Aerotec CL 30-10 P - 400 V



Aerotec CL 40-10 P



Aerotec CH 40-10 P



Aerotec CH 40-15 P



Aerotec CH 55-10 P



Aerotec CH 55-15 P



Aerotec CH 75-10 P



Aerotec CH 75-15 P



Aerotec CK 40-10 P
ÖLFREI



Aerotec CK 55-10 P
ÖLFREI



Modell	Aerotec CH 40-10 P	Aerotec CH 40-15 P	Aerotec CH 55-10 P	Aerotec CH 55-15 P	Aerotec CH 75-10 P	Aerotec CH 75-15 P	Aerotec CK 40-10 P	Aerotec CK 55-10 P
Artikelnummer	201420058	201420059	201420060	201420061	201420062	201420063	201420064	201420065
Zylinder	V 2-stufig							
Druck (bar)	10	15	10	15	10	15	10	10
Liefermenge (L/Min.)	446	389	568	510	702	603	441	568
Ansaugleistung (L/Min.)	560	490	710	640	880	760	560	710
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	98/79	98/79	98/79	98/79	98/79	98/79	98/79	98/79
Motor (KW/PS)	3 / 4	3 / 4	4 / 5,5	4 / 5,5	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	3 / 4	4 / 5,5
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße in (mm)	600 x 500 x 435	600 x 500 x 435	620 x 500 x 440	700 x 520 x 440	800 x 600 x 690	800 x 600 x 690	600 x 500 x 435	700 x 520 x 440
Gewicht (kg)	73	73	83	83	75	75	73	82



ROBUST





Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie
weitere Informationen im Netz

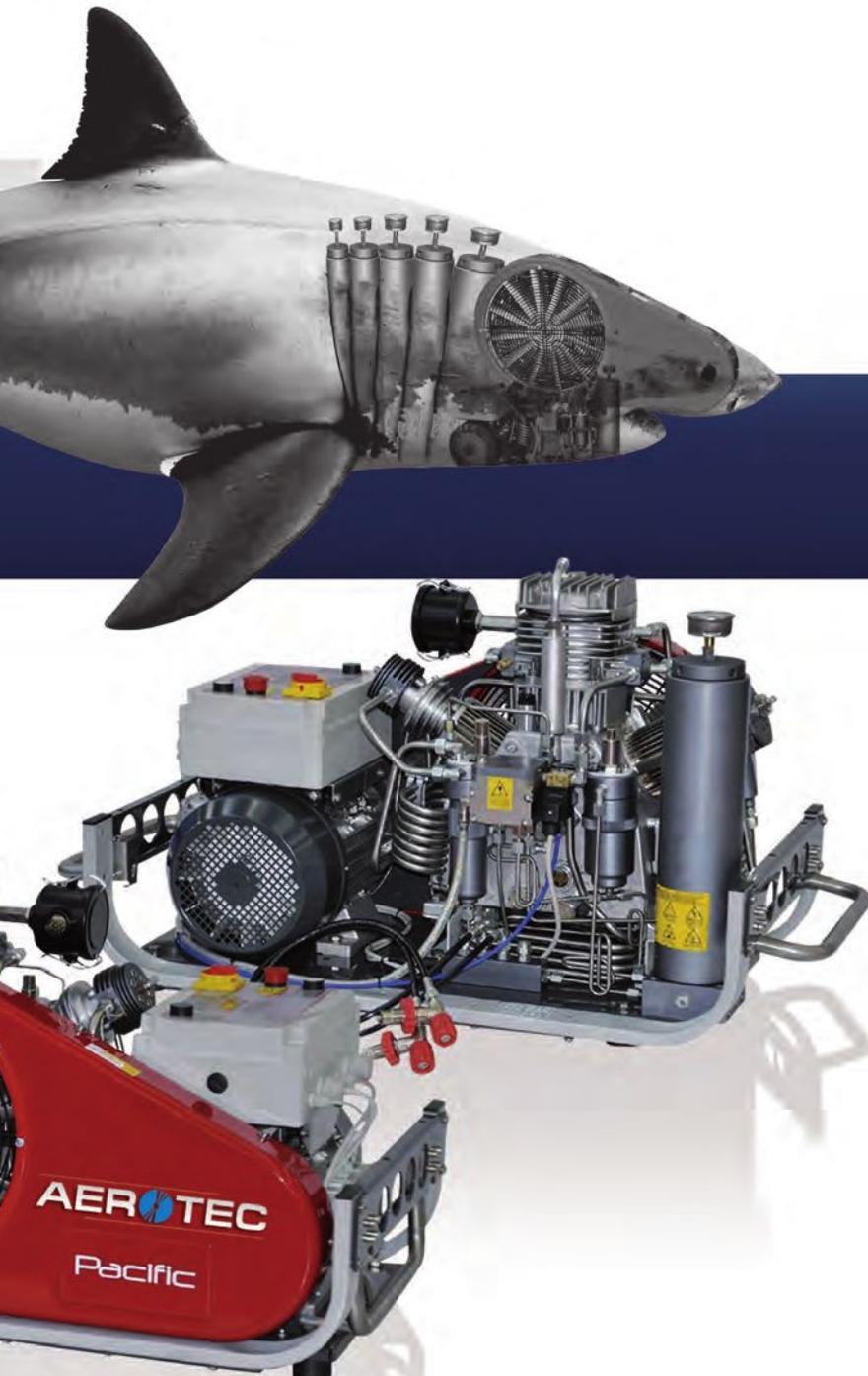
Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone,
iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit
einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf
Ihr Smartphone holen.



HOCHDRUCK-/ATEMLUFT- KOMPRESSOREN

79





Hochdruck- / Atemluftkompressoren Gesamtsortiment

Saubere Atemluft

bedeutet Leben!

Sporttauchen ist eines der schönsten Hobbies dieser Welt. Wir von Nardi/AEROTEC teilen diese Leidenschaft mit Ihnen. Saubere und perfekte Atemluft sind unsere Mission. Ob Mischgas, Nitrox oder normale Pressluft, wir stehen für die perfekte Qualität Ihrer Flaschenfüllung. Selbstverständlich umfasst unsere Produktrange auch den Berufs- und Expeditionstauchbereich.

Gleichermaßen wie die Tauchfans wächst die Gruppe der Sportschützen und der Paintballspieler in Deutschland rasant. Unsere Speziallösungen werden den Ansprüchen dieser Sportgruppe gerecht, in dem wir für schnelle Füllzyklen Ihrer Kartuschen und Patronen sowie den perfekten Schutz Ihrer Sportwaffe sorgen.

Doch nicht nur im Hobbybereich sind unsere Hochdruck- und Atemluftkompressoren zu finden. Auch bei der Feuerwehr und Spezialeinheiten kommen unsere Atemluftkompressoren zum Einsatz wie beim Füllen der Atemluftflaschen. Wir sehen uns hier in der Pflicht, die mutigen Frauen und Männer der Feuerwehr und Spezialteams bei Ihrer täglichen Arbeit mit sauberer, perfekter Atemluft nach UNI EN 12021:2000-ANSI/CGA E - Z180 zu unterstützen.

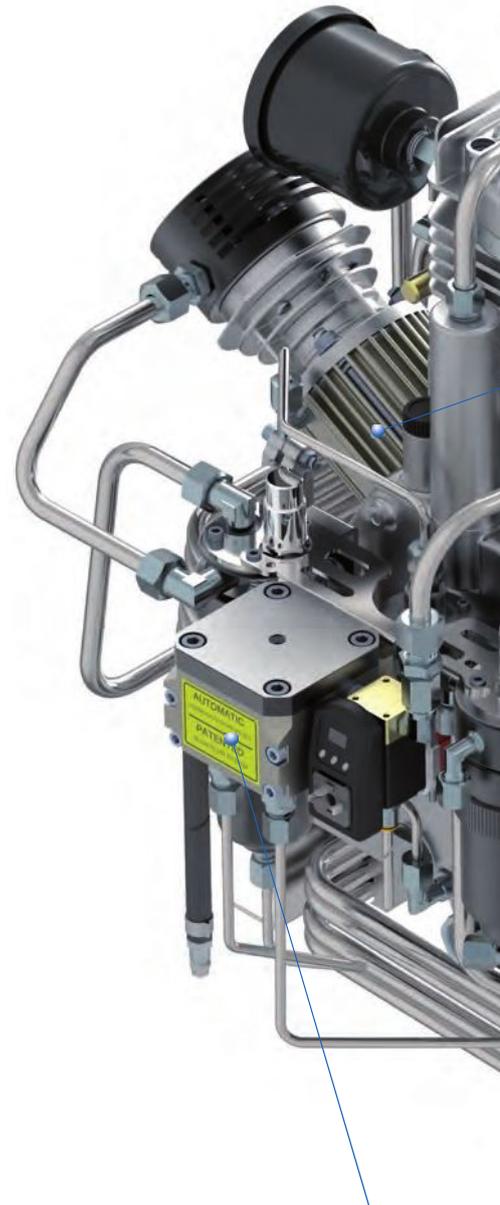
Höchste Ansprüche an Füll-Leistung, Komfort und Prozesssteuerung finden mit unserem Fullserviceangebot Ihre Heimat.

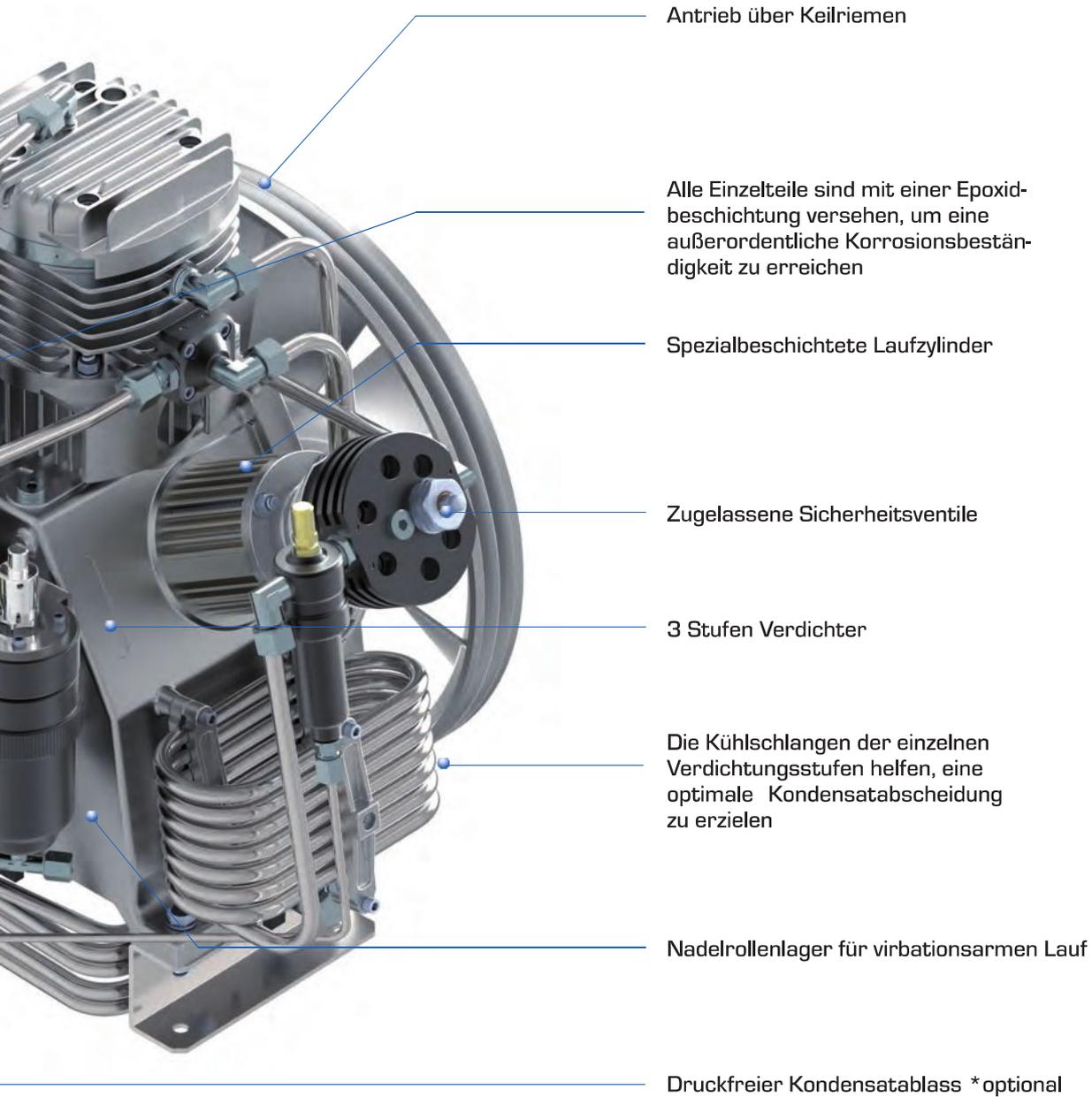
Einsatzzweck unser Hochdruck-/ Atemluftkompressoren:

- Für das Sport- und Berufstauchen (ATLANTIC P + G/ PACIFIC E)
- Für den Atemschutz (ATLANTIC P + G/ PACIFIC E)
- Für Sport- und Paintballschützen (ATLANTIC P)

Unsere Hochdruck- und Atemluftkompressoren zeichnen sich durch leichte Aluminiumrahmen aus und sind somit bestens vor Korrosion geschützt. Auch die Verarbeitung von rostfreiem Edelstahl trotz den härtesten Klimabedingungen.

Alle unsere Hochdruckkompressoren gibt es wahlweise mit 225 bar oder 330 bar. Hochwertige Materialien in Verbindung mit einem Höchstmaß an Passgenauigkeit garantieren ein hochwertiges Gerät, welches sich durch eine lange Lebensdauer auszeichnet.







Hochdruck- / Atemluftkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec ATLANTIC P 60 / 1 - 225 bar
Aerotec ATLANTIC P 60 / 1 - 330 bar



Aerotec ATLANTIC P 100 / 1 - 225 bar
Aerotec ATLANTIC P 100 / 1 - 330 bar



Aerotec ATLANTIC P 100 / 3 - 225 bar
Aerotec ATLANTIC P 100 / 3 - 330 bar



Aerotec PACIFIC E 27 - 225 bar
Aerotec PACIFIC E 27 - 330 bar



Aerotec PACIFIC E 30 - 225 bar
Aerotec PACIFIC E 30 - 330 bar



Modell	Aerotec ATLANTIC P 60 / 1 - 225 bar	Aerotec ATLANTIC P 60 / 1 - 330 bar	Aerotec ATLANTIC P 100 / 1 - 225 bar	Aerotec ATLANTIC P 100 / 1 - 330 bar
Artikelnummer	201401001	201401089	201401002	201401090
Filtersystem	ATL	ATL	ATL	ATL
Druck max. (bar)	225	330	225	330
Liefermenge (L/Min.)	60	60	100	100
Drehzahl (U/Min.)	2100	2100	2100	2100
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	99/84	99/84	99/84	99/84
Motor (KW / PS)	1,5 / 2	1,5 / 2	2,2 / 3	2,2 / 3
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Maße (mm)	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410
Gewicht (kg)	39,5	39,5	42,5	42,5

Modell	Aerotec PACIFIC E 16 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 16 - 330 bar	Aerotec PACIFIC E 23 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 23 - 330 bar	Aerotec PACIFIC E 27 - 225 bar
Artikelnummer	201401023	201401093	201401024	201401094	201401025
Filtersystem	PAC1	PAC1	PAC1	PAC1	PAC1
Druck max. (bar)	225	330	225	330	225
Liefermenge (L/Min.)	160	160	230	230	270
Drehzahl (U/Min.)	1350	1350	1350	1350	1550
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	99/84	99/84	99/84	99/84	99/84
Motor (KW / PS)	3 / 4	3 / 4	4 / 5,5	4 / 5,5	5,5 / 7,5
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße (mm)	1030 x 530 x 650				
Gewicht (kg)	108	108	108	108	118

Aerotec ATLANTIC G 100 - 225 bar
Aerotec ATLANTIC G 100 - 330 bar



Aerotec PACIFIC E 16 - 225 bar
Aerotec PACIFIC E 16 - 330 bar



Aerotec PACIFIC E 23 - 225 bar
Aerotec PACIFIC E 23 - 330 bar



Aerotec PACIFIC E 35 - 225 bar
Aerotec PACIFIC E 35 - 330 bar



Aerotec ATLANTIC P 100 / 3 - 225 bar	Aerotec ATLANTIC P 100 / 3 - 330 bar	Aerotec ATLANTIC G 100 - 225 bar	Aerotec ATLANTIC G 100 - 330 bar
201401003	201401091	201401004	201401092
ATL	ATL	ATL	ATL
225	330	225	330
100	100	100	100
2100	2100	2100	2100
99/84	99/84	99/84	99/84
3 / 4	3 / 4	4,2 / 6	4,2 / 6
400 / 50	400 / 50	Subaru Motor	Subaru Motor
580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410
42	42	42	42

Aerotec PACIFIC E 27 - 330 bar	Aerotec PACIFIC E 30 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 30 - 330 bar	Aerotec PACIFIC E 35 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 35 - 330 bar
201401095	201401026	201401096	201401027	201401097
PAC1	PAC1	PAC1	PAC1	PAC1
330	225	330	225	330
270	300	300	350	350
1550	1450	1450	1550	1550
99/84	99/84	99/84	99/84	99/84
5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	7,5 / 10	7,5 / 10
400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
1030 x 530 x 650				
118	118	118	123	123

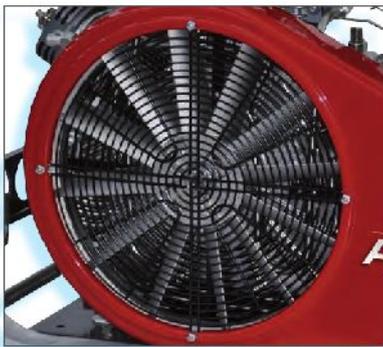
Hochdruck- / Atemluftkompressoren

Aerotec ATLANTIC P 60/1
Aerotec ATLANTIC P 100/1

**Atemluft nach
DIN EN 12021**



Beste Schutz vor Korrosion durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter



225-BAR

330-BAR

50%



Folgendes Sonderzubehör ist optional gegen Aufpreis* erhältlich:

- Automatik Entwässerung
- Automatik Abschaltung

Merkmale:

- Mobiler und robuster Atemluft-Kompressor
- Für Tauchschulen, Profi-Taucher und gewerbliche Betreiber von Füllstationen geeignet
- Besonders leicht durch den Aluminiumrahmen
- Beste Schutz vor Korrosion
- Mit der Verarbeitung von rostfreiem Edelstahl trotz er auch härtesten Klimabedingungen
- Ideal auch zur Befüllung von Nagelkartuschen sowie für den Schießsport geeignet

*Preise auf Anfrage

Modell	Aerotec ATLANTIC P 60 / 1 225 bar	Aerotec ATLANTIC P 60 / 1 330 bar	Aerotec ATLANTIC P 100 / 1 225 bar	Aerotec ATLANTIC P 100 / 1 330 bar
Artikelnummer	201401001	201401089	201401002	201401090
Filtersystem	ATL	ATL	ATL	ATL
Druck max. [bar]	225	330	225	330
Liefermenge (L/Min.)	60	60	100	100
Drehzahl (U/Min.)	2100	2100	2100	2100
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	99/84	99/84	99/84	99/84
Motor (KW / PS)	1,5 / 2	1,5 / 2	2,2 / 3	2,2 / 3
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Maße (mm)	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410
Gewicht (kg)	39,5	39,5	42,5	42,5

Hochdruck- / Atemluftkompressoren



Aerotec ATLANTIC P 100/3
Aerotec ATLANTIC G 100

**Atemluft nach
DIN EN 12021**



225-BAR

330-BAR

50%



Bester Schutz vor Korrosion
durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter

Merkmale:

- Mobiler und robuster Atemluft-Kompressor
- Für Tauchschulen, Profi-Taucher und gewerbliche Betreiber von Füllstationen geeignet
- Besonders leicht durch den Aluminiumrahmen
- Bester Schutz vor Korrosion
- Mit der Verarbeitung von rostfreiem Edelstahl trotz er auch härtesten Klimabedingungen
- Ideal auch zur Befüllung von Nagelkartuschen sowie für den Schießsport geeignet
- G-Version mit Subaru 4-Takt Motor

Folgendes Sonderzubehör
ist optional gegen Aufpreis*
erhältlich:

- Automatik Entwässerung
- Automatik Abschaltung

*Preise auf Anfrage

Modell	Aerotec ATLANTIC P 100 / 3 225 bar	Aerotec ATLANTIC P 100 / 3 330 bar	Aerotec ATLANTIC G 100 225 bar	Aerotec ATLANTIC G 100 330 bar
Artikelnummer	201401003	201401091	201401004	201401092
Filtersystem	ATL	ATL	ATL	ATL
Druck max. (bar)	225	330	225	330
Liefermenge [L/Min.]	100	100	100	100
Drehzahl [U/Min.]	2100	2100	2100	2100
Schalldruckpegel [L _{WA} /dB]	99/84	99/84	99/84	99/84
Motor [KW / PS]	3 / 4	3 / 4	4,2 / 6	4,2 / 6
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	Subaru Motor	Subaru Motor
Maße [mm]	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410	580 x 410 x 410
Gewicht [kg]	42	42	42	42

Hochdruck- / Atemluftkompressoren

Aerotec PACIFIC E 16

Aerotec PACIFIC E 23

**Atemluft nach
DIN EN 12021**



Beste Schutz vor Korrosion durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter



225-BAR

330-BAR

24h/100%

Folgendes Sonderzubehör ist optional gegen Aufpreis* erhältlich:

- Automatik Entwässerung
- Automatik Ein- und Abschaltung

Merkmale:

- Mobiler und robuster Atemluft-Kompressor
- Für Tauchschulen und Profi-Taucher geeignet
- Besonders leicht durch den Aluminiumrahmen
- Beste Schutz vor Korrosion
- Mit der Verarbeitung von rostfreiem Edelstahl trotz er auch härtesten Klimabedingungen
- In der 225 bar Version ist dieser Kompressor optimal für den Tauchsport
- In der 330 bar Version optimal zur Befüllung von mobilen Sauerstoffflaschen geeignet (Feuerwehr).

*Preise auf Anfrage

Modell	Aerotec PACIFIC E 16 225 bar	Aerotec PACIFIC E 16 330 bar	Aerotec PACIFIC E 23 225 bar	Aerotec PACIFIC E 23 330 bar
Artikelnummer	201401023	201401093	201401024	201401094
Filtersystem	PAC 1	PAC 1	PAC 1	PAC 1
Druck max. [bar]	225	330	225	330
Liefermenge [L/Min.]	160	160	230	230
Drehzahl [U/Min.]	1350	1350	1350	1350
Schalldruckpegel [L _{WA} /dB]	99/84	99/84	99/84	99/84
Motor [KW / PS]	3 / 4	3 / 4	4 / 5,5	4 / 5,5
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße [mm]	1030 x 530 x 650			
Gewicht [kg]	108	108	108	108

Hochdruck- / Atemluftkompressoren



Aerotec PACIFIC E 27
Aerotec PACIFIC E 30
Aerotec PACIFIC E 35

**Atemluft nach
DIN EN 12021**



225-BAR

330-BAR

24h/100%



Bester Schutz vor Korrosion durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter

Merkmale:

- Mobiler und robuster Atemluft-Kompressor
- Für Tauchschulen und Profi-Taucher geeignet
- Besonders leicht durch den Aluminiumrahmen
- Bester Schutz vor Korrosion
- Mit der Verarbeitung von rostfreiem Edelstahl trotz er auch härtesten Klimabedingungen
- In der 225 bar Version ist dieser Kompressor optimal für den Tauchsport
- In der 330 bar Version optimal zur Befüllung von mobilen Sauerstoffflaschen geeignet (Feuerwehr)

Folgendes Sonderzubehör ist optional gegen Aufpreis* erhältlich:

- Automatik Entwässerung
- Automatik Ein- und Abschaltung

*Preise auf Anfrage

Modell	Aerotec PACIFIC E 27 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 27 - 330 bar	Aerotec PACIFIC E 30 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 30 - 330 bar	Aerotec PACIFIC E 35 - 225 bar	Aerotec PACIFIC E 35 - 330 bar
Artikelnummer	201401025	201401095	201401026	201401096	201401027	201401097
Filtersystem	PAC 1					
Druck max. (bar)	225	330	225	330	225	330
Liefermenge (L/Min.)	270	270	300	300	350	350
Drehzahl (U/Min.)	1550	1550	1450	1450	1550	1550
Schalldruckpegel (L _{WA} /dB)	99/84	99/84	99/84	99/84	99/84	99/84
Motor (KW / PS)	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	7,5 / 10	7,5 / 10
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Maße (mm)	1030 x 530 x 650					
Gewicht (kg)	118	118	118	118	123	123

Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Daten-
blätter sowie weitere Informationen im Netz Informie-
ren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem
Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen
Smartphones zu empfangen. Mit einem QR-Reader
können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr
Smartphone holen.



LEISUNGSF

DENTALKOMPRESSOREN





Informationen zu unseren

Kompressoren

Die AEROMEDIC Kompressoren garantieren dank ihrer äußerst hoch entwickelten Konstruktion und der Verwendung innovativer, zuverlässiger Materialien die Lieferung ölfreier, trockener und hygienisch einwandfreier Luft - perfekt geeignet, um den Ansprüchen von Zahnärzten und Zahntechnikern gerecht zu werden. Aber auch zum Plasmaschneiden sind diese Kompressoren ein perfekter Helfer:

Unsere Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt, so dass Korrosion keine Chance hat. Die Aggregate und die Untergestelle sind durch eine Reihe von Schwingungsdämpfern auf mehreren Ebenen schwingungsfrei aufgesetzt; dies ermöglicht die Reduzierung von Vibrationen und Geräuschen, vermindert unter anderem die mechanische Beanspruchung der einzelnen Maschinen- und Zubehörteile und verlängert folglich die Lebensdauer und Zuverlässigkeit der vollständigen Einheit.

Da die normale Raumluft Feuchtigkeit und Verunreinigungen enthält, muss diese für den Einsatz im medizinischen Bereich erst noch aufgearbeitet werden. Die Raumluft muss so behandelt werden, dass saubere und trockene Luft entsteht, um dem Schutz der Patienten zu dienen.

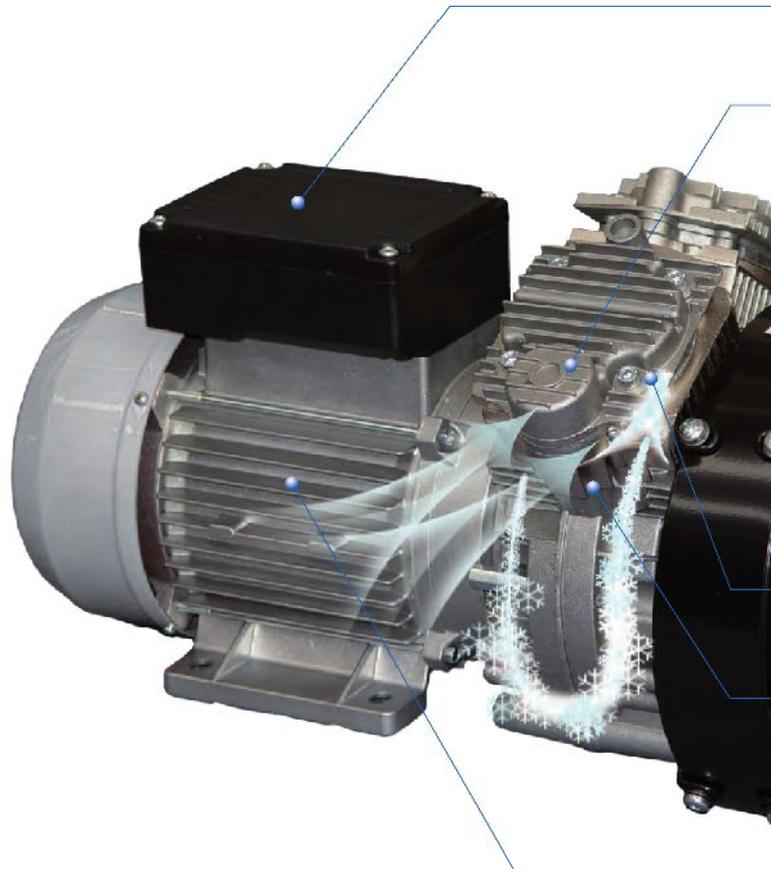
Aus diesem Grund überzeugt unsere AEROMEDIC-Serie durch seine wirksamen und leistungsfähigen Absorptions-trockner mit einem Drucktaupunkt von -40° .

Die AEROMEDIC-Kompressoren sind für verschiedene Anforderungen entwickelt worden, so dass der Einsatz auch schon für einen Arbeitsplatz möglich ist.

Je nach Ausstattung bietet die Baureihe medizinisch einwandfreie Luft für bis zu 18 Arbeitsplätze.

Die Vorteile des AEROMEDIC-Systems kurz zusammengefasst:

- Keine zusätzliche Installation erforderlich
- Keine Oxidation oder Korrosion
- Höchste Luftqualität für Patienten und Zubehör - entspricht der Luftklasse 2
- Kompaktheit
- Vollautomatischer Betrieb
- Einfache Wartung
- Geringe Betriebskosten



Die wichtigsten Keyfacts auf einen Blick

- Integrierter Motorschutzschalter
- Innenliegender Luftfilter
- Zusätzlicher Lüfter kühlt die angesaugte Luft herunter bevor diese durch die Ventilplatten geleitet wird.
- Dadurch wird eine Senkung von ca. 50% der Eintrittstemperatur erreicht.
- Spezialkolbenringe „made in Germany“
- Spezialbeschichteter Laufzylinder
- Qualitativ hochwertiger Elektromotor



Spezialkolbenringe „made in Germany“



Die Schwingungsdämpfer im Bereich der Aggregate und Untergestelle garantieren einen vibrationsarmen Stand und eine lange Lebensdauer des Kompressors



Stufenlose Einstellung des Arbeitsdrucks



Verdichterstufe: Mit jedem Kolbenhub wird die Luft verdichtet und direkt in den Kessel gedrückt



Spezialventilplattenkit mit Edelstahlringern

Dentalkompressoren Gesamtsortiment

AEROMEDIC XTR 2V-25 L
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 2D-25 L
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 2V-50 L
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 2D-50 L
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 4D-90 L
MIT Trockner HP3



AEROMEDIC XTR 4D-90 L
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 4V-270 L
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 4D-270 L
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 12V - 270 L
OHNE Trockner mit
Multipowersteuerung



AEROMEDIC XTR 12D - 270 L
MIT Trockner mit
Multipowersteuerung



Modell	AEROMEDIC XTR 2V-25 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 2D-25 L MIT Trockner	AEROMEDIC XTR 2V-50 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 2D-50 L MIT Trockner	AEROMEDIC XTR 3V-50 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 3D-50 L MIT Trockner
Artikelnummer	2013201	2013200	2013202	2013203	2013205	2013204
Liefermenge [L/Min.] bei 5 (bar)	125	125	210	210	210	210
Kesselgröße [L]	25	25	50	50	50	50
Druck max. (bar)	8	8	8	8	8	8
Schalldruckpegel [LWA / dBA]	90/72	90/72	91/73	91/73	91/73	91/73
Motor [KW/PS]	0,55/0,75	0,55/0,75	1,5/2	1,5/2	1,5/2	1,5/2
Volt/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Maße (mm)	460 x 430 x 680	590 x 430 x 680	460 x 430 x 830	600 x 430 x 830	840 x 310 x 680	840 x 440 x 680
Gewicht [kg]	30	38	43	51	43	51

Modell	AEROMEDIC XTR 8V-270 L OHNE Trockner mit DS	AEROMEDIC XTR 8D-270 L MIT Trockner mit DS	AEROMEDIC XTR 8V-270 L OHNE Trockner mit MS	AEROMEDIC XTR 8D-270 L MIT Trockner mit MS
Artikelnummer	2017102	2017103	2017104	2017105
Liefermenge [L/Min.] bei 5 (bar)	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar
Kesselgröße [L]	270	270	270	270
Druck max. (bar)	10	10	10	10
Schalldruckpegel [LWA / dBA]	92/74	92/74	92/74	92/74
Motor [KW/PS]	4,4/6	4,4/6	4,4/6	4,4/6
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870
Gewicht [kg]	165	193	165	193

AEROMEDIC XTR 3V-50L
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 3D-50L
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 4V-90L
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 4D-90L
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 8V - 270L
OHNE Trockner mit
Druckschaltersteuerung



AEROMEDIC XTR 8D - 270L
MIT Trockner mit
Druckschaltersteuerung



AEROMEDIC XTR 8V - 270L
OHNE Trockner mit
Multipowersteuerung



AEROMEDIC XTR 8D - 270L
MIT Trockner mit
Multipowersteuerung



AEROMEDIC XTR 2V-30L SIL
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 2D-30L SIL
MIT Trockner



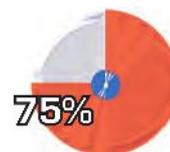
AEROMEDIC XTR 4V-90 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 4D-90 L MIT Trockner	AEROMEDIC XTR 4D-90L MIT Trockner HP3	AEROMEDIC XTR 4D-90L MIT Trockner	AEROMEDIC XTR 4V-270L OHNE Trockner mit DS	AEROMEDIC XTR 4D-270L MIT Trockner mit DS
2013209	2013208	2013227	2013228	2017100	2017101
305	305	305	305	373 bei 5 bar, 330 bei 8 bar	373 bei 5 bar, 330 bei 8 bar
90	90	90	90	270	270
8	8	10	10	10	10
91/73	91/73	91/73	91/73	91/73	91/73
1,8/2,5	1,8/2,5	2,2/3	1,8/2,5	2,2/3	2,2/3
230/50	230/50	400/50	230/50	400 /50	400 / 50
1100 x 540 x 810	1100 x 590 x 810	1100 x 590 x 810	640 x 450 x 1400	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870
71	79	79	77	116	130

AEROMEDIC XTR 12V-270L OHNE Trockner mit MS	AEROMEDIC XTR 12D-270L MIT Trockner mit MS	AEROMEDIC XTR 2V-30L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 2D-30L MIT Trockner
2017106	2017107	2013206	2013207
1120 bei 5 bar, 990 bei 8 bar	1120 bei 5 bar, 990 bei 8 bar	210	210
270	270	30	30
10	10	8	8
94/75	94/75	80/64	80/64
6,6/9	6,6/9	1,5/2	1,5/2
400/50	400/50	230/50	230/50
1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870	650 x 440 x 760	710 x 440 x 760
198	240	71	79

Dentalkompressoren

AEROMEDIC XTR 2V-25 L OHNE Trockner

AEROMEDIC XTR 2D-25 L MIT Trockner



Die Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt



Die Aggregate und die Untergestelle sind mit Schwingungsdämpfern ausgestattet



Die verbauten Absorptionstrockner haben keine Spülluftverluste, somit sind sie äußerst effizient und garantieren trockene Luft



Merkmale:

- Ideal für 1 Arbeitsplatz
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Jeder Kompressortank ist innen und außen korrosionsbeschichtet, um ein Maximum an Sicherheit und reiner Druckluft zu gewährleisten
- Jeder Kompressor verfügt über eine Druckschaltersteuerung sowie einem Thermoschutzschalter

Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

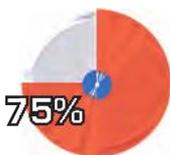
Modell	AEROMEDIC XTR 2V-25 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 2D-25 L MIT Trockner
Artikelnummer	2013201	2013200
Liefermenge (L/Min.) bei 5 (bar)	125	125
Kesselgröße (L)	25	25
Druck max. (bar)	8	8
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	90/72	90/72
Motor (KW/PS)	0,55 / 0,75	0,55 / 0,75
Drehzahl (U/Min.)	1440	1440
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50
Maße (mm)	460 x 430 x 680	590 x 430 x 680
Gewicht (kg)	30	38



Dentalkompressoren



AEROMEDIC XTR 2V-50 L OHNE Trockner
AEROMEDIC XTR 2D-50 L MIT Trockner



Die Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt



Die Aggregate und die Untergestelle sind mit Schwingungsdämpfern ausgestattet

Merkmale:

- Ideal für 2-3 Arbeitsplätze
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Jeder Kompressortank ist innen und außen korrosionsbeschichtet, um ein Maximum an Sicherheit und reiner Druckluft zu gewährleisten
- Jeder Kompressor verfügt über eine Druckschaltersteuerung sowie einem Thermoschutzschalter

Gegen Aupreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar



Die verbauten Absorptionstrockner haben keine Spülluftverluste, somit sind sie äußerst effizient und garantieren trockene Luft

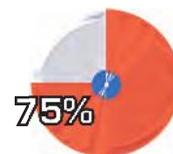
Modell	AEROMEDIC XTR 2V-50 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 2D-50 L MIT Trockner
Artikelnummer	2013202	2013203
Liefermenge (L/Min.) bei 5 (bar)	210	210
Kesselgröße (L)	50	50
Druck max. (bar)	8	8
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	91/73	91/73
Motor (KW/PS)	1,5 / 2	1,5 / 2
Drehzahl (U/Min.)	1440	1440
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50
Maße (mm)	460 x 430 x 830	600 x 430 x 830
Gewicht (kg)	43	51



Dentalkompressoren

AEROMEDIC XTR 3V-50 L OHNE Trockner

AEROMEDIC XTR 3D-50 L MIT Trockner



Die Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt



Die verbauten Absorptionstrockner haben keine Spülluftverluste, somit sind sie äußerst effizient und garantieren trockene Luft



Die Aggregate und die Untergestelle sind mit Schwingungsdämpfern ausgestattet



Merkmale:

- Ideal für 2-3 Arbeitsplätze
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Jeder Kompressortank ist innen und außen korrosionsbeschichtet, um ein Maximum an Sicherheit und reiner Druckluft zu gewährleisten
- Jeder Kompressor verfügt über eine Druckschaltersteuerung sowie einem Thermoschutzschalter

Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

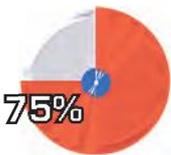
Modell	AEROMEDIC XTR 3V-50 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 3D-50 L MIT Trockner
Artikelnummer	2013205	2013204
Liefermenge (L/Min.) bei 5 (bar)	210	210
Kesselgröße (L)	50	50
Druck max. (bar)	8	8
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	91/73	91/73
Motor (KW/PS)	1,5 / 2	1,5 / 2
Drehzahl (U/Min.)	1440	1440
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50
Maße (mm)	840 x 310 x 680	840 x 440 x 680
Gewicht (kg)	43	51



Dentalkompressoren

AEROTECH

AEROMEDIC XTR 4V-90 L OHNE Trockner
AEROMEDIC XTR 4D-90 L MIT Trockner



Die Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt



Die Aggregate und die Untergestelle sind mit Schwingungsdämpfern ausgestattet

Merkmale:

- Ideal für 3-4 Arbeitsplätze
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Jeder Kompressortank ist innen und außen korrosionsbeschichtet, um ein Maximum an Sicherheit und reiner Druckluft zu gewährleisten
- Jeder Kompressor verfügt über eine Druckschaltersteuerung sowie einem Thermoschutzschalter

Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

Modell	AEROMEDIC XTR 4V-90 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 4D-90 L MIT Trockner	AEROMEDIC XTR 4D-90L MIT Trockner HP3	AEROMEDIC XTR 4D-90L MIT Trockner
Artikelnummer	2013209	2013208	2013227	2013228
Liefermenge (L/Min.) bei 5 (bar)	305	305	305	305
Kesselgröße (L)	90	90	90	90
Druck max. (bar)	8	8	10	10
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	91/73	91/73	91/73	91/73
Motor (KW/PS)	1,8 / 2,5	1,8 / 2,5	2,2/3	1,8/2,5
Drehzahl (U/Min.)	1440	1440	1440	1440
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50	400/50	230/50
Maße (mm)	1100 x 540 x 810	1100 x 590 x 810	1100 x 590 x 810	640 x 450 x 1400
Gewicht (kg)	71	79	79	77



AEROMEDIC XTR 4V-270 MIT Trockner AEROMEDIC XTR 4V-270 OHNE Trockner



Ölfreier Verdichter für den Dauerlauf geeignet



Die Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt



Die verbauten Absorptionstrockner haben keine Spülluftverluste, somit sind sie äußerst effizient und garantieren trockene Luft



Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

Merkmale:

- Geräuscharmer Kolbenkompressor 4 Zylinder V ölfrei mit Druckschaltersteuerung
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Ölfreier Verdichter mit 1 Aggregat
- Ideal für Zahnärzte und Zahntechniker
- Innenbeschichteter Druckluftbehälter
- Vollautomatischer Betrieb
- Einfache Wartung
- Geringe Betriebskosten
- Thermoschutzschalter
- Kompaktgerät ideal für 6 Arbeitsplätze

Modell	AEROMEDIC XTR 4V - OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 4D - MIT Trockner
Artikelnummer	2017100	2017101
Liefermenge (L/Min.)	373 bei 5 bar 330 bei 8 bar	373 bei 5 bar 330 bei 8 bar
Kesselgröße (L)	270	270
Druck max. (bar)	10	10
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	91/73	91/73
Motor (KW/PS)	2,2 / 3	2,2 / 3
Drehzahl (U/Min.)	1440	1440
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50
Maße (mm)	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870
Gewicht (kg)	116	130



AEROMEDIC XTR 8V - 270L OHNE Trockner mit Druckschaltersteuerung*
AEROMEDIC XTR 8D - 270L MIT Trockner mit Druckschaltersteuerung*
AEROMEDIC XTR 8V - 270L OHNE Trockner mit Multipowersteuerung
AEROMEDIC XTR 8V - 270L MIT Trockner mit Multipowersteuerung



Ölfreier Verdichter für den Dauerlauf geeignet



Die verbauten Absorptionstrockner haben keine Spülluftverluste, somit sind sie äußerst effizient und garantieren trockene Luft

Merkmale:

- Geräuscharmer Kolbenkompressor 8 Zylinder V ölfrei mit Druckschaltersteuerung* bzw. Multipowersteuerung
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Ölfreier Verdichter mit 2 Aggregaten
- Ideal für Zahnärzte und Zahntechniker
- Innenbeschichteter Druckluftbehälter
- Vollautomatischer Betrieb
- Einfache Wartung
- Geringe Betriebskosten
- Thermoschutzschalter
- Kompaktgerät ideal für 12 Arbeitsplätze
- Erklärung zur Multipowersteuerung auf Seite 103

Gegen Aupreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar



Modell	AEROMEDIC XTR 8V - 270L OHNE Trockner mit DS	AEROMEDIC XTR 8D - 270L MIT Trockner mit DS	AEROMEDIC XTR 8V - 270L OHNE Trockner mit MS	AEROMEDIC XTR 8D - 270L MIT Trockner mit MS
Artikelnummer	2017102	2017103	2017104	2017105
Liefermenge (L/Min.)	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar	746 bei 5 bar, 508 bei 8 bar
Kesselgröße (L)	270	270	270	270
Druck max. (bar)	10	10	10	10
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	92/74	92/74	92/74	92/74
Motor (KW/PS)	4,4 / 6	4,4/6	4,4/6	4,4/6
Drehzahl (U/Min.)	1440 pro Aggregat	1440 pro Aggregat	1440 pro Aggregat	1440 pro Aggregat
Volt/Hz	400 / 50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870
Gewicht (kg)	165	193	165	193



Dentalkompressoren

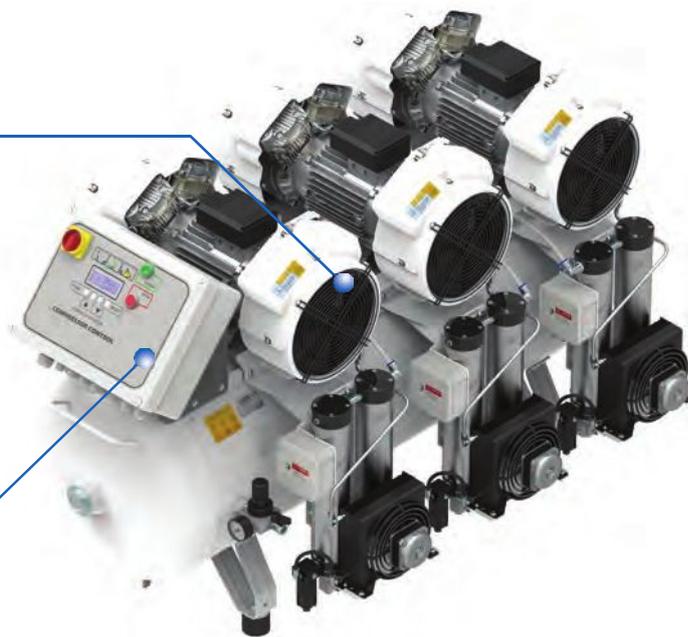
AEROMEDIC XTR 12V-270 L OHNE Trockner
AEROMEDIC XTR 12D-270 L MIT Trockner



Ölfreier Verdichter für den Dauerlauf geeignet



Erklärung der Multipowersteuerung auf Seite 103



Gegen Aupreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar



Merkmale:

- Geräuscharmer Kolbenkompressor
- 12 Zylinder V ölfrei mit Multipowersteuerung
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Ölfreier Verdichter mit 3 Aggregaten
- Ideal für Zahnärzte und Zahntechniker
- Innenbeschichteter Druckluftbehälter
- Vollautomatischer Betrieb
- Einfache Wartung
- Geringe Betriebskosten
- Thermoschutzschalter
- Kompaktgerät ideal für 18 Arbeitsplätze

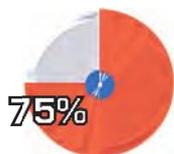
Modell	AEROMEDIC XTR 12V-270 L OHNE Trockner mit MS	AEROMEDIC XTR 12D-270 L MIT Trockner mit MS
Artikelnummer	2017106	2017107
Liefermenge (L/Min.)	1120 bei 5 (bar) 990 bei 8 (bar)	1120 bei 5 (bar) 990 bei 8 (bar)
Kesselgröße (L)	270	270
Druck max. (bar)	10	10
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	94/75	94/75
Motor (KW/PS)	6,6 / 9	6,6 / 9
Drehzahl (U/Min.)	1440 pro Aggregat	1440 pro Aggregat
Volt/Hz	400 / 50	400 / 50
Maße (mm)	1600 x 640 x 870	1600 x 930 x 870
Gewicht (kg)	198	240



Dentalkompressoren

AEROTECH

AEROMEDIC XTR 2V-30 L SIL OHNE Trockner
AEROMEDIC XTR 2D-30 L SIL MIT Trockner



Anwendungsfreundliches Bedienungspaneel mit großen Manometern



Die Aggregate und die Untergestelle sind mit Schwingungsdämpfern ausgestattet

Merkmale:

- Super Silent Kolbenkompressor 2 Zylinder ölfrei
- Ausgestattet mit oder ohne Trockner
- Jeder Kompressortank ist innen und außen korrosionsbeschichtet, um ein Maximum an Sicherheit und reiner Druckluft zu gewährleisten
- Jeder Kompressor verfügt über eine Druckschaltersteuerung sowie einem Thermoschutzschalter
- Kompaktgerät ideal für 2-3 Arbeitsplätze

Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

Modell	AEROMEDIC XTR 2V-30 L OHNE Trockner	AEROMEDIC XTR 2D-30 L MIT Trockner
Artikelnummer	2013206	2013207
Liefermenge [L/Min.] bei 5 (bar)	210	210
Kesselgröße [L]	30	30
Druck max. (bar)	8	8
Schalldruckpegel (LWA / dBA)	80/64	80/64
Motor [KW/PS]	1,5 / 2	1,5 / 2
Drehzahl [U/Min.]	1440 pro Aggregat	1440 pro Aggregat
Volt/Hz	230 / 50	230 / 50
Maße (mm)	650 x 440 x 760	710 x 440 x 760
Gewicht [kg]	71	79





Getrocknete Luft: Warum?

Ein wirksamer und leistungsfähiger Trockner ist ein unentbehrliches Hilfsmittel für einen Zahnarzt.

Die Raumluft enthält Feuchtigkeit und Verunreinigungen. Sie muss so behandelt werden, dass saubere und trockene Luft entsteht. Dies dient dem Wohl der Patienten und der Funktionstüchtigkeit der zahnärztlichen Geräte, die während der Behandlung benutzt werden.



Absorptionstrockner einzeln unter [2013212](#) oder [2017108](#) erhältlich

Das exklusive **AEROMEDIC** System mit zwei Säulen ermöglicht die Erhaltung einer Druckluftqualität, die den strengsten Vorgaben dieses medizinischen Einsatzbereiches entspricht und garantiert die ständige Lieferung getrockneter und ölfreier Druckluft zum Schutz des Patienten.

Die Vorteile des Zwei-Säulen-Systems sind folgende:

- keine zusätzliche Installation erforderlich
- keine Oxidation oder Korrosion
- höchste Luftqualität für Patienten und Zubehör
- Kompaktheit
- vollautomatischer Betrieb
- einfache Wartung
- geringe Betriebskosten

Der Trockner regeneriert sich automatisch nach Abschaltung des Kompressors.

Die aus der Regenerierung resultierende feuchte Luft wird durch ein Elektroventil und einen Schalldämpfer ausgestoßen. Der Zyklus wird von einem Timer gesteuert, der die Funktionsweisen der beiden Säulen im Wechsel tauscht.

Nach der Regenerierung sind die hygroskopischen Eigenschaften des Trockenmittels vollkommen wiederhergestellt.

Die Multipowersteuerung regelt bis zu 3 Pumpeneinheiten vollautomatisch. Je nach benötigter Luftmenge werden einzelne oder mehrere Aggregate zugeschaltet.

Dieses Anwendungssystem ermöglicht ein perfektes Einsparungspotential an Energiekosten und passt sich dem Luftverbrauch des Anwenders individuell an.

Durch die spezielle Steuerungsprogrammierung wird bei mehreren Aggregaten das Rotationsprinzip angewendet, um eine gleichbleibende Aggregatbeanspruchung zu gewährleisten. So wird für jedes Aggregat eine gleiche Laufleistung erzielt, welche auch die Wartungsaufwände deutlich optimiert.



Bei mehreren Aggregaten wird dem Endanwender eine Ausfallsicherheit garantiert. Die Steuerung speichert die Gesamtarbeitszeit des Kompressors und die Arbeitszeiten jeder einzelnen Pumpeneinheit.

Die Motorschalter haben eine thermische Steuerung, die im Falle einer elektrischen Überlastung den Motor stoppt und die Steuerung über den Ausfall informiert. So wird das nächste unbenutzte Aggregat automatisch für die ausgefallene Einheit gestartet. Die Steuerung informiert den Endanwender über anstehende Wartungen und Fehlfunktionen von allein.

Über den vorhandenen RS485-Anschluss in der Steuerung können bis zu 10 weitere Komplettanlagen, die ebenfalls mit der Steuerung ausgestattet sind, in Verbund geschaltet werden.

Als optionale Steuerungsausstattung ist ein zusätzliches Modul verfügbar, welches per Mail über den aktuellen Betriebszustand der Anlage informiert.

Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Daten-
blätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem
Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen
Smartphones zu empfangen. Mit einem QR-Reader
können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr
Smartphone holen.





SCHRAUBEN- KOMPRESSOREN



SCHNELL



Schraubenkompressoren

KELVIN-Serie

Ab 7,5 bis 22 KW mit Mikroprozessor DNAir2 Steuerung. Mehrsprachiger Mikroprozessor zur Überwachung aller systemrelevanten Daten. Anzeige bis zur nächsten fälligen Wartung und die Möglichkeit, bis zu 4 weitere Anlagen als MASTER-SLAVE in die Steuerung zu integrieren und somit alle nötigen Betriebsparameter für die angeschlossenen Anlagen in Form von Laufzeit und verschiedenen Druckpunkten festzulegen. Remote Funktion und die integrierte Drehrichtungskontrolle sind standardmäßig vorhanden.

Ein weiteres Highlight ist das optional erhältliche SMS Device Kommunikationsmodul, welches über GPRS,WLAN oder WIFI die direkte Kommunikation mit der Anlage ermöglicht, um sofort bei Systemfehlern informiert zu werden. Diese Daten können bequem per PC oder Tablet abgerufen und im Bedarfsfall korrigiert werden.

Keine Kompromisse in der Qualität.

Alle Anlagen sind kompromisslos auf Qualität ausgelegt; wir verzichten bewusst darauf, dass unsere Verdichterstufen unnötig hohen Umdrehungsgeschwindigkeiten ausgesetzt werden, um mehr Luft zu produzieren. Wir wählen bewusst immer den nächst größten Schraubenverdichter aus, um die Umdrehungsgeschwindigkeiten und somit die Lautstärke deutlich zu reduzieren. Unsere Anlagen sind für den 24 Stunden Einsatz gebaut. Überdimensionierte Kühler und Radialventilatoren garantieren eine perfekte Wärmeableitung und machen somit die entstandene Wärme in Kombination mit der Nutzung von zusätzlichen Abluftkanälen zum wahren Sparwunder; wenn die Abluft zum Heizen von Hallen und der Werkstatt genutzt wird. Mit den optional verfügbaren Wärmetauschern ist es zusätzlich möglich, die Wärme zum Aufheizen vom Heizungskreislauf zu verwenden; somit verringern sich hier deutlich die Kosten zum Heizen von Hallen und Bürogebäuden.

Durch die Nutzung eines 6 spurigen POLY V Antriebsriemen wird eine optimale Laufruhe gewährleistet; der Riemen kann bequem über eine Spanneinrichtung gespannt werden. Das verbaute Ölthermostat verringert die Ansammlung von Kondensat deutlich und garantiert einen perfekten Kühlkreislauf.

Kompakt und aufgeräumt lautet das Motto, wenn es um die Wartungen geht. Die wichtigsten Bauteile sind sinnvoll angeordnet und können bequem von vorne erreicht werden.

Bei Anlagen mit integriertem Kältetrockner wird eine Luftklasse nach 2-4-2, DIN ISO 8573-1 erreicht. Generell ist jeder Kältetrockner überdimensioniert verbaut, um auch bei hohen Umgebungstemperaturen immer eine optimale Luftklasse garantieren zu können. Zusätzlich ist 1 Fein- und 1 Feinstfilter integriert, um die Luftklasse auf einem perfekten Niveau zu halten.



- Drucklufttank
- Kältetrockner
- 2-fach Filtration
- Schraubeneinheit

COMPACK-Serie: Klein, kompakt und effizient

Unsere COMPACK-Schraubenserie kann im 24 Stunden-Einsatz Ihre Druckluftversorgung garantieren. Sie vereinigt Plug and Play auf engstem Raum, so dass die COMPACK überall bequem mitgenommen werden kann. Die kompakte Bauweise macht die COMPACK zum unerlässlichen Partner bei engsten Raumverhältnissen. Sei es in Waschstraßen, Biogasanlagen oder Feuerlöschanlagen sowie kleineren Handwerksbetrieben – unsere COMPACK-Serie passt in den kleinsten Raum.

Unsere Mobipack-Serie ist für den mobilen Montageeinsatz ein unerlässlicher Begleiter:

Individuelle Konfigurationen, die bei uns im Werk in Deutschland montiert werden, machen die COMPACK-Serie zum modularen Baukastensystem, das individuell auf den Kunden abgestimmt werden kann – wahlweise mit Kessel und/ohne Trockner.



Steuerung integriert

Alle COMPACK-Geräte haben eine Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und zur Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter. So hat der Anwender alles im Blick. Namenhafte Verdichterstufen und Bauelemente garantieren einen langlebigen Einsatz. Generell verfügt die komplette COMPACK-Serie über eine Ölheizung, die die Bildung von Kondensatablagerungen auch bei geringen Laufzeiten deutlich vermindert und somit den Verschleiß durch Kondensat deutlich reduziert.

Auf einen Blick

- Direktgekuppelter Schraubenblock
- Thermo-Regelventil
- Absolut vibrationsfrei
- Geringe Lautstärke mit 72 dBA auch ohne Schallschutzkabine
- Schnelle und einfache Montage als Beisteller zur Montage mittels Druckschlauch an einen Druckluftbehälter
- In verschiedenen Varianten verfügbar
- Sonderbauten nach Kundenwunsch möglich



- Thermoregelventil
- Integrierte Ölheizung vermindert deutlich die Bildung von Kondensatablagerungen und mindert den Verschleiß





Schraubenkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec KELVIN 7,5-10 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 7,5-13 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 11-10 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 11-13 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 15-10 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 15-13 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 22-10 500 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN 22-13 500 L Tank mit Trockner



Modell	Schraubenbasis	Aerotec KELVIN 7,5-13 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 11-10 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 11-13 270 L Tank mit Trockner
Artikelnummer	20140916	20140917	20140920	20140921
Kesselgröße (L)	270	270	270	270
Kesseldruck (bar)	10	13	10	13
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	1000	750	1500	1150
Schalldruckpegel (LWA/dB)	78/62	78/62	80/65	80/65
Motor (KW/PS)	7,5 / 10	7,5 / 10	11 / 15	11 / 15
Luftanschluss Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580
Gewicht (kg)	326	336	350	360

Modell	Aerotec KELVIN 15-10 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 15-13 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 22-10 500 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 22-13 500 L Tank mit Trockner
Artikelnummer	20140924	20140925	20140930	20140931
Kesselgröße (L)	270	270	500	500
Kesseldruck (bar)	10	13	10	13
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	1850	1550	3000	2400
Schalldruckpegel (LWA/dB)	80/65	80/65	89/71	89/71
Motor (KW/PS)	15 / 20	15 / 20	22/30	22/30
Luftanschluss Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580	1980 x 730 x 1750	1980 x 730 x 1750
Gewicht (kg)	376	386	615	647

Aerotec Schraubenbasis
COMPACK 2



Aerotec Schraubenbasis
COMPACK 3



Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 2 PRO



Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 3 PRO



Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 2 / 3 TR



Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 3 PRO AD



Aerotec Schraubenkompressor
MOBIPACK 2 PRO



Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 3 WORKER



Schraubenbasis COMPACK 2	Schraubenbasis COMPACK 2	Schraubenbasis COMPACK 3	Schraubenkompressor COMPACK 2 PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 PRO	Schraubenkompressor COMPACK 2 TR PRO
150162003	150162004	105162005	150162006	150162007	150162010
-	-	-	90	90	90
10	10	10	10	10	10
Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
290	290	360	290	360	240
80/65	80/65	86/69	80/65	85/69	80/65
2,2/3	2,2/3	3/4	2,2/3	3/4	2,2/3
3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
230/50	400/50	400/50	230/50	400/50	230/50
550 x 390 x 430	550 x 390 x 430	550 x 390 x 430	1200 x 390 x 860	900 x 350 x 860	900 x 375 x 1000
39	39	44	80	85	101

Schraubenkompressor COMPACK 2 TR PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 TR PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 PRO	Schraubenkompressor MOBIPACK 2 PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 WORKER
150162012	150162011	150162018	150162017	150162019
90	90	270	7	90
10	10	12,5	8	10
Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
290	360	305	310	360
80/65	86/69	79/68	85/69	86/69
2,2/3	3/4	3/4	2,2/3	3/4
3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
400/50	400/50	400/50	230/50	400/50
900 x 375 x 1000	1200 x 390 x 1000	1700 x 490 x 880	760 x 660 x 830	800 x 700 x 1200
101	106	194	55	94



Schraubenkompressoren

Aerotec KELVIN

7,5-10 270 L Tank mit Trockner

7,5-13 270 L Tank mit Trockner



Aerotec KELVIN

11-10 270 L Tank mit Trockner

11-13 270 L Tank mit Trockner



Merkmale:

- 24h Betrieb möglich
- Separater Radialventilator
- Sehr gute Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten
- Drehrichtungsüberwachung mittels Phasenfolgerelais
- Inkl. 2-fach Filtration
- Mit Mikroprozessor
- MASTER-SLAVE-Funktion
- Hocheffizienter IE3 Motor

Merkmale:

- 24h Betrieb möglich
- Separater Radialventilator
- Sehr gute Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten
- Drehrichtungsüberwachung mittels Phasenfolgerelais
- Inkl. 2-fach Filtration
- Mit Mikroprozessor
- MASTER-SLAVE-Funktion
- Hocheffizienter IE3 Motor



Modell	Aerotec KELVIN 7,5-10 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 7,5-13 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 11-10 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 11-13 270 L Tank mit Trockner
Artikelnummer	20140916	20140917	20140920	20140921
Kesselgröße (L)	270	270	270	270
Kesseldruck (bar)	10	13	10	13
Schalldruckpegel (LWA/dB)	78/62	78/62	80/65	80/65
Motor (KW/PS)	7,5 / 10	7,5 / 10	11 / 15	11 / 15
Luftanschluss Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580
Gewicht (kg)	326	336	350	360
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	1000	750	1500	1150

Aerotec KELVIN

15-10 270 L Tank mit Trockner
15-13 270 L Tank mit Trockner

Aerotec KELVIN

22-10 500 L Tank mit Trockner
22-13 500 L Tank mit Trockner



Merkmale:

- 24h Betrieb möglich
- Separater Radialventilator
- Sehr gute Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten
- Drehrichtungsüberwachung mittels Phasenfolgerelais
- Inkl. 2-fach Filtration
- Mit Mikroprozessor
- MASTER-SLAVE-Funktion
- Hocheffizienter IE3 Motor

Merkmale:

- 24h Betrieb möglich
- Separater Radialventilator
- Sehr gute Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten
- Drehrichtungsüberwachung mittels Phasenfolgerelais
- Inkl. 2-fach Filtration
- Mit Mikroprozessor
- MASTER-SLAVE-Funktion
- Hocheffizienter IE3 Motor



Modell	Aerotec KELVIN 15-10 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 15-13 270 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 22-10 500 L Tank mit Trockner	Aerotec KELVIN 22-13 500 L Tank mit Trockner
Artikelnummer	20140924	20140925	20140930	20140931
Kesselgröße (L)	270	270	500	500
Kesseldruck (bar)	10	13	10	13
Schalldruckpegel (LWA/dB)	80/65	80/65	89/71	89/71
Motor (KW/PS)	15 / 20	15 / 20	22/30	22/30
Luftanschluss Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4
Volt/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1560 x 700 x 1580	1560 x 700 x 1580	1980 x 730 x 1750	1980 x 730 x 1750
Gewicht (kg)	376	386	615	647
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	1850	1550	3000	2400



Schraubenkompressoren

Aerotec Schraubenbasis
 COMPACK 2 - 230 V
 COMPACK 2 - 400 V
 COMPACK 3 - 400 V



Aerotec Schraubenkompressor
 COMPACK 2 - 90L PRO 230 V
 COMPACK 3 - 90L PRO 400 V



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Merkmale:

- Plug and Play kompakt auf engstem Raum
- Sehr kompakt und perfekt geeignet als Beistellerbasis und zur Nutzung auf Servicemobilen
- Seitlich angebrachte Tragegriffe
- Auf Gummipuffern gelagert um Schwingungen zu vermeiden



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Merkmale:

- Komplette Kompressoranlage für den 24 Stunden Betrieb
- Plug and Play kompakt auf engstem Raum
- Auf Gummipuffern gelagert, um Schwingungen zu vermeiden



Modell	Schraubenbasis COMPACK 2	Schraubenbasis COMPACK 2	Schraubenbasis COMPACK 3	Schraubenkompressor COMPACK 2 - 90L PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 - 90L PRO
Artikelnummer	150162003	150162004	150162005	150162006	150162007
Kesseldruck (bar)	10	10	10	10	10
Schalldruckpegel (LWA/dB)	80/65	80/65	86/69	80/65	86/69
Motor (KW/PS)	2,2/3	2,2/3	3/4	2,2/3	3/4
Luftanschluss Zoll	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Volt/Hz	230/50	400/50	400/50	230/50	400/50
Maße (mm)	550 x 390 x 430	550 x 390 x 430	550 x 390 x 430	1200 x 390 x 860	1200 x 390 x 860
Gewicht (kg)	39	39	44	80	85
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	290	290	360	290	360

**Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 2 TR - 90L PRO 230 V
COMPACK 2 TR - 90L PRO 400 V
COMPACK 3 TR - 90L PRO**



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Merkmale:

- Komplette Kompressoranlage inkl. Trockner für den 24h Betrieb
- Plug and Play kompakt auf engstem Raum
- Auf Gummipuffern gelagert, um Schwingungen zu vermeiden



**Aerotec Schraubenkompressor
COMPACK 3 - 90L PRO 230 AD 2000**



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Merkmale:

- Komplette Kompressoranlage inkl. Trockner für den 24h Betrieb
- Plug and Play kompakt auf engstem Raum
- Auf Gummipuffern gelagert, um Schwingungen zu vermeiden



Modell	Schraubenkompressor COMPACK 2 TR PRO	Schraubenkompressor COMPACK 2 TR PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 TR PRO	Schraubenkompressor COMPACK 3 - 270L PRO AD2000
Artikelnummer	150162010	150162012	150162011	150162018
Kesseldruck (bar)	10	10	10	12,5
Schalldruckpegel (LWA/dB)	80/65	80/65	86/69	79/68
Motor (KW/PS)	2,2/3	2,2/3	3/4	3/4
Luftanschluss Zoll	3/8	3/8	3/8	3/8
Volt/Hz	230/50	400/50	400/50	400/50
Maße (mm)	1200 x 390 x 1000	1200 x 390 x 1000	1200 x 390 x 1000	1700 x 490 x 880
Gewicht (kg)	101	101	106	194
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	290	290	360	305



Schraubenkompressoren

Aerotec MOBIPACK 2 PRO
Schraubenkompressor 230 Volt



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Aerotec Schraubenkompressor
COMPACT 3 90 L WORKER



!! Mit Mikroprozessorsteuerung zur Programmierung und Anzeige der wichtigsten Arbeitsparameter !!

Mobiler Montagekompressor für den härtesten Einsatz auf Baustellen 100 % Dauerlaufgeeignet !!! Perfekt zum Lackieren, Schlagschrauber, Einsatz von COIL Naglern und zum mobilen Sandstrahlen.

Merkmale:

- Sehr kompakt und perfekt geeignet auf der Baustelle oder zur Nutzung auf Servicemobilen
- Kompakte Trolleyfunktion für einfachen und schnellen Transport
- Mit 7 Liter Druckluftbehälter und 3 Schnellkupplungsabgängen NW 7,2

Merkmale:

- Das Sackkarrensystem ermöglicht den einfachen und schnellen Transport
- Sehr platzsparend durch seine kompakte Bauweise
- Perfekt geeignet auf der Baustelle oder zur Nutzung auf Servicemobilen
- Mit 90 Liter Druckluftbehälter
- Inkl. Filterdruckregler mit Schnellkupplung NW 7,2



Modell	Schraubenkompressor MOBIPACK 2 PRO	Schraubenkompressor COMPACT 3 90L WORKER
Artikelnummer	150162017	150162019
Kesselgröße (L)	7	90
Kesseldruck (bar)	8	10
Steuerung	Mikroprozessor	Mikroprozessor
Liefermenge (L/Min.)	310	360
Schalldruckpegel (LWA/dB)	85/69	86/69
Motor (KW/PS)	2,2/3	3/4
Luftanschluss Zoll	3/8"	3/8
Volt/Hz	230/50	400/50
Maße (mm)	760 x 660 x 830	800 x 700 x 1200
Gewicht (kg)	55	94

Betriebszyklus

Beim ersten Anlauf läuft der Motor über die Stern-Dreiecksschaltung an. Das Elektroventil (1) ist geöffnet und der Ansaugregler (2) ist geschlossen.

Der Kompressor bleibt für ca. 5-7 Sekunden in diesem Anlaufzustand. Ist die Zeit abgelaufen (über Zeitrelais), wird der Motor über „Dreieck“ versorgt: das Eckventil (1) bekommt Strom zugeführt und schließt sich. Dadurch wird das Öffnen des Ansaugreglers (2) ermöglicht, der über den Filter (3) Umgebungsluft ansaugt.

In dieser Phase arbeitet der Kompressor im vollen Drehzahlbereich und beginnt, die Luft im Behälterinneren (6) zu verdichten.

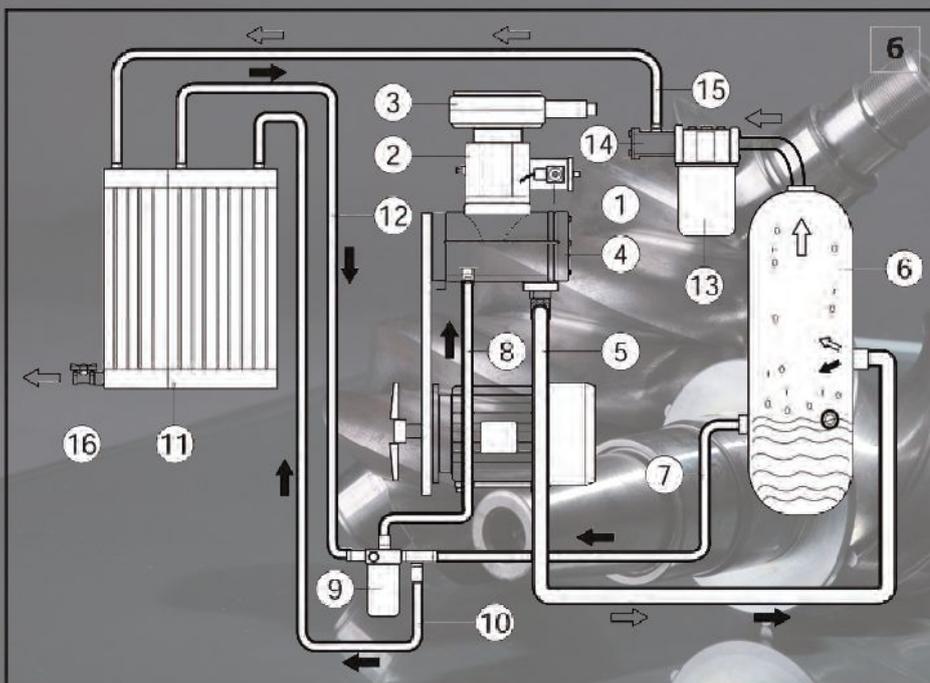
Die verdichtete Luft drückt das Öl in den Ausgleichsbehälter (6) und zwingt es dazu, durch die Leitung (7) abzufließen.

Liegt die Öltemperatur unter 71 °C, fließt das aus der Leitung (7) kommende Öl direkt durch die Leitung (8) und durch den Filter (9) in den Schraubenverdichter (4) ein.

Übersteigt die Öltemperatur die 71 °C sorgt das Thermoventil für den Verschluss der Leitung (8), sodass das Öl direkt über die Leitung (10) in den Kühler (11) gelangt. Das abgekühlte Öl kehrt daraufhin wieder über die Leitungen (12) und (8) und durch den Filter (9) in den Schraubenverdichter zurück.

Das Öl erreicht den Schraubenverdichter (4) und vermischt sich mit der angesaugten Luft, wodurch ein Luft-/Öl-Gemisch entsteht, welches sowohl eine Abdichtung als auch Schmierung der sich in Bewegung befindlichen Verdichterelemente im Schraubenblock garantiert.

Das Luft-/Öl-Gemisch kehrt in den Behälter (6) zurück, wo die Luft einer Vortrennung durch Zentrifugalkraft und danach einer definitiven Abscheidung des Öls über den Entölungsfilter (13) unterzogen wird.





ENERGIA



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr Smartphone holen.



KÄLTETROCKNER DRUCKLUFTAUF- BEREITUNG

ESPEICHER





Kältetrockner und Druckluftaufbereitung

Aerotec Öl-Wasser-Trenner
 EW 20-2000 NL Art.Nr.: 201406298
 EW 30-3000 NL Art.Nr.: 201406299
 EW 70-7000NL Art.Nr.: 201406300
 EW 150-15000NL Art.Nr.: 201406301



Aerotec Zusatztank Tanky
 Art.Nr.: 2009592



Aerotec Wasserabscheider FX 3110 1/4"
 Art.Nr.: 2010206
 Aerotec Wasserabscheider FX 3210 1/2"
 Art.Nr.: 2010207



Aerotec Wartungseinheit FX 3900 1/4"
 Art.Nr.: 2010215
 Aerotec Wartungseinheit FX 4100 1/2"
 Art.Nr.: 2010216



Aerotec Automatik Entwässerung AE20
 Art.Nr.: 2009698



Aerotec Kältetrockner
 Aerodry PRO 700 Art.Nr.: 20150612
 Aerodry PRO 1000 Art.Nr.: 20150613
 Aerodry PRO 1500 Art.Nr.: 20150614
 Weitere Modelle auf Produktseite



Aerotec Druckluftkessel 270L stehend
 Art.Nr.: 2009706
 Weitere Modelle auf Produktseite



Aerotec Öler FX 3120 1/4"
 Art.Nr.: 2010209
 Aerotec Öler FX 3220 1/2"
 Art.Nr.: 2010210



Aerotec Digitalmanometer FX 3700
 Art.Nr.: 2010218



Aerotec Automatik Entwässerung TD 16 mit Timer Funktion
 Art.Nr.: 2005860



Aerotec Filtersysteme
 Filter F 560 Art.Nr.: 2010072
 Feinfilter FF 560 Art.Nr.: 2010077
 Aktivkohlefilter AKF 560 Art.Nr.: 2010082
 Weitere Modelle auf Produktseite



Aerotec Druckregler FX 3100 1/4 Zoll
 Art.Nr.: 2010203
 Aerotec Druckregler FX 3200 1/2 Zoll
 Art.Nr.: 2010204



Aerotec Filter-Druckregler FX 3130 1/4"
 Art.Nr.: 2010212
 Aerotec Filter-Druckregler FX 3220 1/2"
 Art.Nr.: 2010213



Aerotec Filterdruckanzeiger
 passend zu F-FF-AKF Filter Serie
 Art.Nr.: 2010057



Aerotec Automatik Entwässerung MA15 mit Magnetfunktion
 Art.Nr.: 2009727



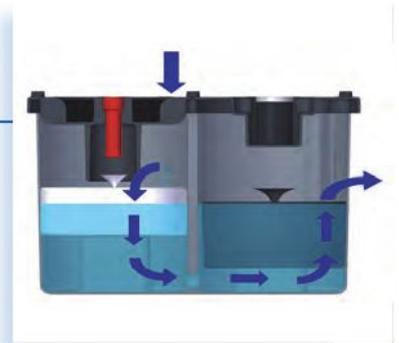
Aerotec Automatik Schwimmventil F-FF-AKF Filter Serie
 Art.Nr.: 2010058



Aerotec Miniöler 1/4"
 Art.Nr.: 2010110



Aerotec Öl-Wasser Trenner EW-Serie



Das 2 Kammer-Trennsystem sorgt für eine effektive Trennung des Öl-Wasser-Gemisches und liegt dabei deutlich unter den rechtlich geltenden Grenzen (WHG Paragraph 7a)



Einfache Wartung durch Wechseln des Filters

Merkmale:

Keine Verschmutzung der Umwelt durch die zuverlässige Trennung von gesammelten Druckluftkondensaten in Restöl und Wasser. Somit wird eine umweltfreundliche Entsorgung gewährleistet. Die „EcoWater“ Wasser / Öl-Separatoren liegen deutlich unter rechtlich geltenden Grenzen. So kann das reine Kondenswasser direkt in die Kanalisation geleitet werden.

Folgendes Sonderzubehör ist optional erhältlich:

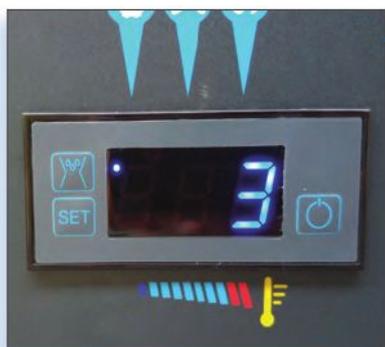
- Artikel Nr. 201406302 Wartungskit EWC30 zu Öl-Wassertrenner EW 30
- Artikel Nr. 201406303 Wartungskit EWC70 zu Öl-Wassertrenner EW 70
- Artikel Nr. 201406304 Wartungskit EWC150 zu Öl-Wassertrenner EW 150

Artikelnummer	Modell	Liefermenge max. L/ min	Anschluss Zoll
201406298	FSN Öl-Wasser-Trenner EW 20-2000NL	2000	1/2
201406299	FSN Öl-Wasser-Trenner EW 30 - 3000NL	3000	1/2
201406300	FSN Öl-Wasser-Trenner EW 70-7000NL	7000	1/2
201406301	FSN Öl-Wasser-Trenner EW 150-15000NL	15000	1/2



Kältetrockner

Aerotec Aerodry PRO-Serie



Das digitale Kontrollfeld ermöglicht eine intuitive Bedienung aller Parameter



Merkmale:

- Die passende Lösung für Ihren Kompressor
- Die effiziente Konstruktion ist Grundlage für den kostengünstigen und sicheren Betrieb
- Verfügt über eine Edelstahl-Demister zur sicheren Abscheidung, sowie einen vollautomatischen Kondensatablass
- Perfekter Entzug des Kondensats aus der Druckluft, somit bester Schutz vor Korrosion
- Mit niveaureguliertem Ableiter

Sonderzubehör finden Sie auf Seite 123

Artikelnummer	Modell	Leistungsaufnahme Watt	Volt/Hz	Luftanschluss Zoll	Volumenstrom L/min	Maße mm	Gewicht kg
20150612	Aerodry PRO 700	120	230/50	3/4"	700	305 x 373 x 440	23
20150613	Aerodry PRO 1000	180	230/50	3/4"	1000	305 x 373 x 440	23
20150614	Aerodry PRO 1500	180	230/50	3/4"	1500	345 x 409 x 480	26
20150615	Aerodry PRO 2000	210	230/50	3/4"	2000	345 x 409 x 480	26
20150616	Aerodry PRO 2500	470	230/50	1"	2500	396 x 462 x 536	37
20150617	Aerodry PRO 3200	470	230/50	1"	3200	396 x 462 x 536	37
20150618	Aerodry PRO 4000	610	230/50	1"	4000	396 x 462 x 536	40
20150619	Aerodry PRO 5500	610	230/50	1 1/2"	5500	517 x 606 x 667	52
20150608	Aerodry PRO 6100	1110	230/50	1 1/2"	6100	405 x 685 x 1045	90
20150609	Aerodry PRO 8000	1520	230/50	1 1/2"	8000	405 x 685 x 1045	95



Luftklasse	Öl Restgehalt mg/mc	Staub Restgehalt		Wasser Restgehalt Drucktaupunkt C°	mg/mc
		Mikron	mg/mc		
1	0,01	0,1	0,1	-70	0,3
2	0,1	1	1	-40	16
3	1	5	5	-20	128
4	5	15	8	3	940
5	25	40	10	7	1240
6	-	-	-	10	1500

Aerotec Zyklon Wasserabscheider zum Abscheiden von großen Mengen an Kondensat und Schmutzpartikeln. Mit auswaschbarem Keramikfiltereinsatz.
Klasse 4 ISO 8573-1

Modell	Artikelnummer	Volumenstrom L/min	Druck max. bar	Ersatz- Filterkartusche
Aerotec Wasserabscheider NSA 500	2010066	500	16	-
Aerotec Wasserabscheider NSA 1000	2010067	1000	16	-
Aerotec Wasserabscheider NSA 3000	2010068	3000	16	-
Aerotec Wasserabscheider NSA 5000	2010069	5000	16	-

Aerotec Vorfilter zum Abscheiden von Schmutzpartikeln und Ölen bis 1 Mikron
Klasse 3 ISO 8573-1

Modell	Artikelnummer	Volumenstrom L/min	Druck max. bar	Ersatz- Filterkartusche
Aerotec Filter F 560	2010072	500	16	2010087
Aerotec Filter F 1170	2010073	1000	16	2010088
Aerotec Filter F 1800	2010074	1800	16	2010089
Aerotec Filter F 3000	2010075	3000	16	2010090
Aerotec Filter F 3400	2010076	3400	16	2010091

Aerotec Feinfilter zum Abscheiden von Schmutzpartikeln und Ölen bis 0,01 Mikron
Klasse 2 ISO 8573-1

Modell	Artikelnummer	Volumenstrom L/min	Druck max. bar	Ersatz- Filterkartusche
Aerotec Feinfilter FF 560	2010077	500	16	2010092
Aerotec Feinfilter FF 1170	2010078	1000	16	2010093
Aerotec Feinfilter FF 1800	2010079	1800	16	2010094
Aerotec Feinfilter FF 3000	2010080	3000	16	2010095
Aerotec Feinfilter FF 3400	2010081	3400	16	2010096

Aerotec Feinstfilter zum Abscheiden von Schmutzpartikeln und Ölen bis 0,003 Mikron
Klasse 1 ISO 8573-1

Modell	Artikelnummer	Volumenstrom L/min	Druck max. bar	Ersatz- Filterkartusche
Aerotec Aktivkohlefilter AKF 560	2010082	500	16	2010097
Aerotec Aktivkohlefilter AKF 1170	2010083	1000	16	2010098
Aerotec Aktivkohlefilter AKF 1800	2010084	1800	16	2010099
Aerotec Aktivkohlefilter AKF 3000	2010085	3000	16	2010100
Aerotec Aktivkohlefilter AKF 3400	2010086	3400	16	2010101



Druckluftbehälter



Mobil einsetzbar, mit jedem Kompressor befüllbar!
Befüllen - loslegen



Beispiel einer mobilen Anwendung des „TANKYS“

Merkmale Tanky:

- Druckluft im mobilen Tank immer und überall griffbereit, ideal für Monteure oder den Airbrushbereich
- Zum Befüllen kann jeder handelsübliche Kompressor verwendet werden
- Tankinhalt 14 Liter
- Druck max. 10 bar
- Mit Schnellkupplung
- Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Genormtes Stecksystem dadurch universell passend
- Mit Kesselinnendruckmanometer
- Maße: Höhe ca. 500 mm / D= ca. 240 mm

Weitere Druckluftbehälter auf Anfrage.



Modell	Aerotec Tanky mobiler Zusatztank	Aerotec Druckluftkessel 50 L liegend mit Konsole - 11 bar CE	Aerotec Druckluftkessel 50 L stehend - 15 bar mit Anbausatz	Aerotec Druckluftkessel 90 L liegend mit schmaler Konsole - 11bar CE
Artikel Nr.	2009592	2009707	20050901	2009709
Kesselgröße L	14	50	50	90
Kesseldruck bar	10	11	15	11
Maße mm	240 x 240 x 500	780 x 290 x 350	350 x 350 x 1050	920 x 370 x 440
Gewicht Kg	9	34	28	39

Modell	Aerotec Druckluftkessel 270 L stehend mit Aufbaulaschen - 11bar AD2000	Aerotec Druckluftkessel 500 L stehend - 11 bar CE	Aerotec Druckluftkessel 1000 L stehend - 11 bar CE
Artikel Nr.	2009702	2009708	2009705
Kesselgröße L	270	500	1000
Kesseldruck bar	11	11	11
Durchmesser mm	600 x 600 x 1320	600 x 600 x 2100	800 x 800 x 2500
Gewicht Kg	80	135	230

Folgendes Sonderzubehör ist für die Druckluftbehälter optional erhältlich:

Modell	Artikelnummer
Aerotec Bypassleitung Trockner universell passend bis 3800 NL	2009548
Aerotec Verbindungsschlauch 0,5 Meter 1/2" AG bis 1300L	20141909
Aerotec Verbindungsschlauch 0,5 Meter 3/4" AG ab 1300L - 1800L	20141910
Aerotec Verbindungsschlauch 0,75 Meter 1/2" AG bis 1300L	2009555
Aerotec Verbindungsschlauch 1 Meter 1/2" AG bis 1300L	2009541
Aerotec Verbindungsschlauch 1 Meter 3/4" AG ab 1300L - 1800L	2009544
Aerotec Verbindungsschlauch 1,5 Meter 1" AG ab 2000L - 5000L	2009560
Aerotec Verbindungsschlauch 1,5 Meter 1/2" AG bis 1300L	2009558
Aerotec Verbindungsschlauch 1,5 Meter 3/4" AG ab 1300L - 1800L	2009556
Aerotec Verbindungsschlauch 2 Meter 1" AG ab 2000L - 5000L	2009561
Aerotec Verbindungsschlauch 2 Meter 1/2" AG bis 1300L	2009559
Aerotec Verbindungsschlauch 2 Meter 3/4" AG ab 1300L - 1800L	2009557
Aerotec Verbindungsschlauch TEFLON 500 mm 3/4" AG ab 1300L - 1800L	2009552
Aerotec Verbindungsschlauch TEFLON 750 mm 3/4" AG ab 1300L - 1800L	2009547

Aerotec Druckluftkessel 90 L liegend - 11 bar mit breiter Konsole 2 stufig OHNE Anbausatz	Aerotec Druckluftbehälter stehend 90 L inkl. Anbausatz	Aerotec Druckluftbehälter stehend 90 L - außen und innen feuerverzinkt inkl. Anbausatz	Aerotec Druckluftkessel 270 L stehend - 11 bar mit Anbausatz - gepulvert
2009711	2009681	2009695	2009706
90	90	90	270
11	11	11	11
920 x 370 x 440	370 x 370 x 1200	370 x 370 x 1170	500 x 500 x 1650
39	37	40	80

Aerotec Druckluftkessel 1000 L stehend - 11 bar verzinkt AD2000	Aerotec Druckluftkessel 1000 L stehend - 15 bar CE	Aerotec Kesselbatterie 4 x 90L - 11 bar gepulvert	Aerotec Kesselbatterie 4 x 90L - 11 bar verzinkt
20142011	2236100978	2015100	2015102
1000	1000	4 x 90	4 x 90
11	15	11	11
800 x 800 x 2500	800 x 800 x 2500	1200 x 1000 x 1350	1200 x 1000 x 1350
230	230	95	95



Filter-Druckregler und Öler

Aerotec Druckregler 1/4"
Aerotec Druckregler 1/2"



Aerotec Wasserabscheider 1/4"
Aerotec Wasserabscheider 1/2"



Aerotec Öler 1/4"
Aerotec Öler 1/2"



Aerotec Filter-Druckregler 1/4"
Aerotec Filter-Druckregler 1/2"



Aerotec Wartungseinheit 1/4"
Aerotec Wartungseinheit 1/2"



Aerotec Digitalmanometer 1/8"



- Digitalmanometer mit 1/8" Außengewinde
- Für viele Druckluftanwendungen verwendbar
- Max. 16 Bar Druck
- Umschaltbar von Bar auf PSI

Lieferung ohne Schnellkupplungen

Modell	Artikel Nr.	Regelbereich bar	Druck max. bar	Durchfluss bei 6 bar NL/min	Abscheidegrad Mikron
Aerotec Druckregler FX 3100 1/4" inkl. Manometer	2010203	0-8	12	1700	-
Aerotec Druckregler FX 3200 1/2" inkl. Manometer	2010204	0-10	14	6000	-
Aerotec Wasserabscheider FX 3110 1/4"	2010206	-	12	1700	10
Aerotec Wasserabscheider FX 3210 1/2"	2010207	-	14	6000	10
Aerotec Öler FX 3120 1/4"	2010209	-	12	-	-
Aerotec Öler FX 3220 1/2"	2010210	-	14	-	-
Aerotec Filter-Druckregler FX 3130 1/4" inkl. Manometer	2010212	0-8	12	1700	10
Aerotec Filter-Druckregler FX 3230 1/2" inkl. Manometer	2010213	0-10	14	6000	10
Aerotec Wartungseinheit FX 3900 1/4"	2010215	0-8	12	1700	10
Aerotec Wartungseinheit FX 4100 1/2"	2010216	0-10	14	6000	10
Aerotec Digitalmanometer FX 3700 1/8"	2010218	-	16	-	-

Aerotec Filterdruckanzeiger passend zu F-FF-AKF Filter Serie Art.Nr.: 2010057

Merkmale:

- Zeigt den aktuellen Zustand des Filters an
- Für die Filterelemente F-FF-AKF passend
- Inkl. Montagematerial
- Optional erhältlich



Aerotec Automatik Schwimmventil zu F-FF-AKF Filter Serie Art.Nr.: 2010058

Merkmale:

- Halbautomatisches Schwimmventil zur Steuerung des Kondensatablasses
- Optional erhältlich



Aerotec Automatik Entwässerung AE 20 - compact - 230 V - 16 bar Art.Nr.: 2009698

Merkmale:

- Niveauregulierter Kondensatableiter zum Abscheiden von Kondenswasser aus Druckluftbehältern und Kältetrocknern.
- Baumaße 8 x 8 cm ultrakompakt



Aerotec Automatik Entwässerung TD 16 mit Timer Funktion Art.Nr.: 2005860

Merkmale:

- Zur Montage an einen Kompressor ab 50 Liter Kessel oder an die F-FF-AKF Filter Serie geeignet
- Mit einstellbarem Timer



Aerotec Automatik Entwässerung mit Magnetfunktion MA 15 Art.Nr.: 2009727

Merkmale:

- Zur Montage an einem Kessel oder Kältetrockner oder an die F-FF-AKF Filter Serie geeignet
- Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse - pulverbeschichtet
- Ableitfähigkeit (l/h): 145 bei 16bar
- Magnetisch betriebener Ableiter
- 1/2 Zoll Anschluß IG
- Kompakt mit 14,4 x 12,2 x 10,3 cm



Aerotec Miniöler 1/4" Art.Nr.: 2010110

Merkmale:

- Miniöler zum direkten Befestigen an Druckluftwerkzeugen
- Das Druckluftwerkzeug wird automatisch geölt
- Kompakte Ausführung
- Verlängerung der Lebensdauer Ihrer Pneumatikwerkzeuge
- Nachfüllbar



AEROTEC



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Da-
tenblätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem
Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen
anderen Smartphones zu empfangen. Mit einem
QR-Reader können Sie sich weitere Informationen
direkt auf Ihr Smartphone holen.



PRACHT



DRUCKLUFTWERKZEUGE

127





Aerotec Druckluft Werkzeuge und Zubehör

Aerotec Schlagschrauber
1/2" ST
Art.Nr.: 2009537



Aerotec Schlagschrauber
1/2" CSX 475
Art.Nr.: 2010181



Aerotec Schlagschrauber
1/2" CSX 600
Art.Nr.: 2010129



Aerotec Schlagschrauber
CSX 650
Art.Nr.: 2010148



Aerotec Schlagschrauber
3/4" HDT1100
Art.Nr.: 2010234



Aerotec Schlagschrauber
1" HDT2500
Art.Nr.: 2010235



Aerotec Magnethalter A6
Art.Nr.: 2009743



Aerotec 1/2"
3er Nussensatz
Art.Nr.: 2009533



Aerotec Ratschenschrauber
3/8" CSP 20
Art.Nr.: 201502005



Aerotec Ratschenset
1/2" ST
Art.Nr.: 201354



Aerotec Exzentrerschleifer
ST 150 mit Absaugung
Art.Nr.: 2009545



Aerotec MINI
Druckluftschleifer CSP 50
Art.Nr.: 201502001



Aerotec Karoseriesäge STS
Art.Nr.: 2009694



Aerotec Kombiagler
KN 50
Art.Nr.: 2010116



Aerotec Meißelhammerset
CSP 150
Art.Nr.: 201502009



Aerotec Meißelhammerset
STX II
Art.Nr.: 2009554



Aerotec Druckluftkartuschenpistole
DP310 PRO
Art.Nr.: 2009645



Aerotec Sprühpistole
Art.Nr.: 2010102



Aerotec Fettpresse ST
Art.Nr.: 2010244



Aerotec Unterbodenpistole ST
Art.Nr.: 2010241



Aerotec Ausblaspistole
kurz TURBO ECO
Art.Nr.: 2005702



Aerotec Ausblaspistole
HF PRO kurz
Art.Nr.: 201502006



Aerotec Ausblaspistole
HF PRO lang
Art.Nr.: 201502007



Aerotec Ausblaspistole
HF PRO 1000 Kombi
Art.Nr.: 201502008



Aerotec Schlagschrauber
1/2" CSX 880
Art.Nr.: 2010180



Aerotec Schlagschrauber
1/2" CSP 580
Art.Nr.: 2010188



Aerotec Schlagschrauber
1/2" CSP 1200
Art.Nr.: 2010197



Aerotec Schlagschrauber
3/4" CSP 1500
Art.Nr.: 2010205



Aerotec 1/2"
Nussenkasten LK
Art.Nr.: 2009614



Aerotec 3/4"
Nussenkasten
Art.Nr.: 2009615



Aerotec Ratschenschrauber
1/2" CSP 90
Art.Nr.: 201502003



Aerotec Ratschenschrauber
1/4" CSP 15
Art.Nr.: 201502004



Aerotec MINI
Exzentrerschleifer CSP 50A
Art.Nr.: 201502002



Aerotec Winkelschleifer ST 125
Art.Nr.: 2009543



Aerotec Stabschleiferset
im Koffer 3+ 6 mm Spannzange
Art.Nr.: 200656



Aerotec
Druckluftbohrmaschine ST
Art.Nr.: 200636



Aerotec Nadelabklopfer-Aufsatz
Art.Nr.: 200634



Aerotec Drucknadelabklopfer PRO
Art.Nr.: 200627



Aerotec Abbruchhammer
PRO XS
Art.Nr.: 200666



Aerotec Blindnietgerät
BG 1000
Art.Nr.: 20150012



Aerotec Wasch- und
Reinigungspistole
Art.Nr.: 200538



Aerotec Ausblaspistole kurz
Art.Nr.: 200533



Aerotec Ausblaspistole lang
Art.Nr.: 200540



Aerotec Ausblaspistole
PRO kurz
Art.Nr.: 200539



Aerotec Ausblaspistole
PRO SE1
Art.Nr.: 2010032



Aerotec Ausblaspistole
PRO SE2
Art.Nr.: 2010033



Aerotec Ausblaspistole
PRO SE3
Art.Nr.: 2010034



Aerotec Ausblaspistole
KS100
Art.Nr.: 2010242





Aerotec Druckluft Werkzeuge und Zubehör

Aerotec Ausblaspistole
KS250
Art.Nr.: 2010243



Aerotec Ausblaspistole
KS500
Art.Nr.: 2010257



Aerotec Ausblaspistole
KSP 100 kurz
Art.Nr.: 200534



Aerotec Ausblaspistole
KSP 270 lang
Art.Nr.: 200535



Aerotec Druckluftset 5-tlg.
mit Saugbecher
Art.Nr.: 20058408



Aerotec Druckluftset 5-tlg.
mit Fließbecher
Art.Nr.: 2005840



Aerotec Reifenfüller
ST ungeeicht
Art.Nr.: 200532



Aerotec Reifenfüller
TECH ST ungeeicht
Art.Nr.: 200541



Aerotec Reifenfüller geeicht
TECH 63
Art.Nr.: 2010175



Aerotec Tankstellenstecker
34 cm 1/4" IG
Art.Nr.: 200642



Aerotec Kipphebel PRO
Art.Nr.: 20170804



Aerotec Kipphebel
Kombistecker PRO
Art.Nr.: 20170805



Aerotec Druckluftschlauch
KFZ PRO 10 m x 13 mm
Art.Nr.: 2005745



Aerotec Schlauchtrommel KIT 24-
200L Kessel mit 10 m Schlauch
Art.Nr.: 2005223



Aerotec Druckluftschlauch
SUPERFLEX PRO 10 m x 6 mm
Art.Nr.: 2005750



Aerotec Druckluftschlauch
SUPERFLEX PRO 10 m x 9 mm
Art.Nr.: 2005749



Aerotec Spiralschlauch
PRO ST 5,5 x 7,5 mm PU
Art.Nr.: 2010160



Aerotec Spiralschlauch
PRO 8 x 7,5 mm PU
Art.Nr.: 2010155



Aerotec Spiralschlauch
PRO 8 x 10 mm PU
Art.Nr.: 2010161



Aerotec Automatik
Schlauchtrommel Aero 8
Art.Nr.: 2009611



Aerotec Sandstrahlpistole
SP staubfrei KIT
Art.Nr.: 2009511



Aerotec Sandstrahlhelm
Art.Nr.: 2009549



Aerotec mobiles
Sandstrahlgerät 36 PRO
Art.Nr.: 2009536



Aerotec Ausblaspistole
KSP 120 Turbo
Art.Nr.: 200536



Aerotec Ausblaspistole
KSP-G 120
Art.Nr.: 200537



Aerotec Ausblaskit 2
Art.Nr.:2009553



Aerotec Druckluftset 3-tlg.
Art.Nr.: 200654



Aerotec Reifenfüller
KFZ ungeeicht
Art.Nr.: 2005759



Aerotec Reifenfüller
LCD PRO ungeeicht
Art.Nr.: 200546



Aerotec Reifenfüller geeicht
Art.Nr.: 200548



Aerotec Reifenfüller geeicht
25/GR 80 PRO
Art.Nr.: 2010173



Aerotec Druckluftschlauch
10 m x 6 mm
Art.Nr.: 2005740



Aerotec Druckluftschlauch
10 m x 9 mm
Art.Nr.: 2005741



Aerotec Druckluftschlauch
20 m x 6 mm
Art.Nr.: 2006280



Aerotec Druckluftschlauch
20 m x 9 mm
Art.Nr.: 200630



Aerotec Druckluftschlauch
SUPERFLEX PRO 50 m x 6 mm
Art.Nr.: 2005752



Aerotec Druckluftschlauch
SUPERFLEX PRO 50 m x 9 mm
Art.Nr.: 2005751



Aerotec Spiralschlauch
3 m PU PRO
Art.Nr.: 2010154



Aerotec Spiralschlauch
PRO ST 5,5 x 5 mm PU
Art.Nr.: 2010159



Aerotec Automatik
Schlauchtrommel Aero 18
Art.Nr.: 200547



Aerotec
Schlauchtrommel Aero 30
Art.Nr.: 200550



Aerotec
Sandstrahlpistole ST
Art.Nr.: 2009520



Aerotec Sandstrahlpistole
SP-S PRO
Art.Nr.: 2009510





Druckluftwerkzeuge

Aerotec Schlagschrauber 1/2" ST

Merkmale:

- Robustes Schlagschrauberset 1/2" im Kunststoffkoffer mit folgenden Nussensatz-Größen: 10/11/13/14/17/19/22/24/27 mm und 100 mm Verlängerung
- Mit Drehmoment-Einstellung am Griff
- Rechts-Linksumschaltung mittels Stiftumschaltung



Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" ST
Artikelnummer	2009537
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	345
Gewicht (kg)	2,4

Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 475
Artikelnummer	2010181
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	475
Gewicht (kg)	1,4

Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 475

Merkmale:

- Einfachste Umstellung von Rechts- und Linkslauf am Griff
- Extrem schmaler Schlagschrauber mit einer Kopflänge von 88 mm
- 155 mm langer Griff
- Für den täglichen Einsatz
- 475 Nm Losbrechmoment
- Linkslauf in voller Stärke



Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 600

Merkmale:

- Handlicher und kleiner Schlagschrauber
- Ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und der Industrie
- Durch den ausgewogenen Schwerpunkt ist er ein idealer Helfer für ermüdungsfreies Arbeiten
- Das Drehmoment ist im Rechts- und Linkslauf optimal und über einen leichtgängigen Umschalter einstellbar



Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 600
Artikelnummer	2010129
Luftverbrauch (L/Min.)	110
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	Stufe 1 - 200 Stufe 2 - 400 Stufe 3 - 600
Gewicht (kg)	1,5

Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 650
Artikelnummer	2010148
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	Stufe 1: 250 Stufe 2: 450 Stufe 3: 650
Gewicht (kg)	1,6

Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 650

Merkmale:

- Extrem kleiner Schlagschrauber mit einer Kopflänge von 97 mm
- Perfekt ausgewogener Schwerpunkt, welcher ein ermüdungsfreies Arbeiten ermöglicht
- Für den täglichen Einsatz
- 850 Nm Losbrechmoment





Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSX 880

Merkmale:

- Extrem kleiner Schlagschrauber mit einer Kopflänge von 109 mm
- Perfekt ausgewogener Schwerpunkt, welcher ein ermüdungsfreies Arbeiten ermöglicht
- Für den täglichen Einsatz
- Umstellung von Rechts- und Linkslauf am Auslöser des Schlagschraubers
- 880 Nm Losbrechmoment



Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" ST CSX 880
Artikelnummer	2010180
Luftverbrauch (L/Min.)	140
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	880
Gewicht (kg)	1,30

Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSP 580
Artikelnummer	2010188
Luftverbrauch (L/Min.)	180
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	Stufe 1 - 200 Stufe 2 - 400 Stufe 3 - 580
Gewicht (kg)	1,3

Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSP 580

Merkmale:

- Handlicher und leichter Schlagschrauber CSP Composite „Heavy Duty“
- Ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und der Industrie
- Durch den ausgewogenen Schwerpunkt ein idealer Helfer
- Das Drehmoment ist im Rechts- und Linkslauf optimal und über einen leichtgängigen Umschalter direkt einstellbar



Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSP 1200

Merkmale:

- Handlicher und leichter Schlagschrauber CSP Composite „Heavy Duty“
- Ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und der Industrie
- Durch den ausgewogenen Schwerpunkt ein idealer Helfer
- Das Drehmoment ist im Rechts- und Linkslauf optimal und über einen leichtgängigen Umschalter direkt einstellbar



Modell	Aerotec Schlagschrauber 1/2" CSP 1200
Artikelnummer	2010197
Luftverbrauch (L/min.)	180
Aufnahme (Zoll)	1/2
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	Stufe 1 - 400 Stufe 2 - 800 Stufe 3 - 1200
Gewicht (kg)	2

Modell	Aerotec Schlagschrauber 3/4" CSP 1500
Artikelnummer	2010205
Luftverbrauch (L/Min.)	210
Aufnahme (Zoll)	3/4
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	Stufe 1 - 900 Stufe 2 - 1100 Stufe 3 - 1500
Gewicht (kg)	2,5

Aerotec Schlagschrauber 3/4" CSP 1500

Merkmale:

- Handlicher und leichter Schlagschrauber CSP Composite „Heavy Duty“
- Ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und der Industrie
- Durch den ausgewogenen Schwerpunkt ein idealer Helfer
- Das Drehmoment ist im Rechts- und Linkslauf optimal und über einen leichtgängigen Umschalter direkt einstellbar





Druckluftwerkzeuge

Aerotec Schlagschrauber 3/4" HDT1100

Merkmale:

- Handlicher Kompaktschlagschrauber 3/4"
- Ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und der Industrie
- Absolut kompaktes Gerät
- Mit gummiertem Handgriff und Abluftdrosselung
- Das Drehmoment ist im Rechts- und Linkslauf optimal und über einen leichtgängigen Umschalter direkt einstellbar
- Rechtslauf ist in 3 Stufen einstellbar; im Linkslauf volle Leistung



Modell	Aerotec Schlagschrauber 3/4" HDT1100
Artikelnummer	2010234
Luftverbrauch (L/Min.)	210
Aufnahme (Zoll)	3/4
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	Stufe 1 - 385 Stufe 2 - 770 Stufe 3 - 1150
Gewicht (kg)	2,5

Modell	Aerotec Schlagschrauber 1" HDT2500
Artikelnummer	2010235
Luftverbrauch (L/Min.)	1100
Aufnahme (Zoll)	1
Druck max. (bar)	8
Drehmoment (Nm)	2400
Gewicht (kg)	14

Aerotec Schlagschrauber 1" HDT2500

Merkmale:

- Ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und der Industrie
- Ein Zusatzhandgriff erleichtert das Arbeiten
- Das Drehmoment ist im Rechts- und Linkslauf optimal und über einen leichtgängigen Umschalter direkt einstellbar
- Inklusive 2 Nussen (32 mm & 33 mm)



Aerotec Magnethalter A6

Merkmale:

- Mit 2 starken Magneten zur Aufnahme von 1 Schlagschrauber und 4 Stecknuss-Einsätzen
- Ein Haltehaken für Drehmomentschlüssel



Modell	Aerotec Magnethalter A6
Artikelnummer	2009743
Gewicht	1,5

Modell	Aerotec 1/2" 3er Nussensatz
Artikelnummer	2009533
Aufnahme (Zoll)	1/2

Aerotec 1/2" 3er Nussensatz

Merkmale:

- Nussensatz speziell verstärkt für Schlag- und Ratschenschrauber
- 4 Kant Aufnahme 1/2"
- Speziell geeignet zum Radwechsel, da mit Kunststoffhülse ausgestattet, um das Rad vor Beschädigungen zu schützen
- Größen 17/19/21 mm / Länge 70 mm
- Lieferung im Kunststoffkoffer
- Material: CR-M



Aerotec 1/2" Nussenkasten LK

Merkmale:

- Nussenkasten speziell verstärkt für Schlag- und Ratschenschrauber
- 4 Kant Aufnahme 1/2"
- Nussen in der Länge 25 mm in den Größen 13/15/17/19/21 mm
- Nussen in den Längen 50 mm in den Größen 13/15/17/19/21 mm
- Durch die spezielle Stahllegierung ist dieser Nussensatz speziell für die harte Beanspruchung geeignet
- Material: CR-M
- Lieferung im Kunststoffkoffer



Modell	Aerotec 1/2" Nussenkasten LK
Artikelnummer	2009614
Aufnahme [Zoll]	1/2

Modell	Aerotec 3/4" Nussenkasten
Artikelnummer	2009615
Aufnahme [Zoll]	3/4

Aerotec 3/4" Nussenkasten

Merkmale:

- Nussensatz speziell verstärkt für Schlag- und Ratschenschrauber
- 4 Kant Aufnahme 3/4"
- Material: CR-M
- Durch die spezielle Stahllegierung ist dieser Nussenkasten speziell für die harte Beanspruchung geeignet
- Größen 26/27/29/30/32/33/35/36
- Lieferung im Kunststoffkoffer



Aerotec Ratschenschrauber 1/2" CSP 90

Merkmale:

- 1/2" 4-Kant-Aufnahme
- Rechts-Linksumschaltung erfolgt leichtgängig am Getriebekopf
- Drehzahl ist stufenlos einstellbar
- Einstellbare Abluftumlenkung
- Lieferung mit SK Anschlussnippel
- Gummierter Handgriff
- Ideal geeignet für schwer zugängliche, enge Stellen



Modell	Aerotec Ratschenschrauber 1/2" CSP 90
Artikelnummer	201502003
Luftverbrauch [L/Min.]	170
Druck max. [bar]	6,3
Drehmoment [Nm]	80
Gewicht [kg]	1,3

Modell	Aerotec Ratschenschrauber 1/4" CSP 15
Artikelnummer	201502004
Luftverbrauch [L/Min.]	113
Druck max. [bar]	6,3
Drehmoment [Nm]	40
Gewicht [kg]	0,52

Aerotec Ratschenschrauber 1/4" CSP 15

Merkmale:

- 1/4" 4-Kant-Aufnahme
- Rechts-Linksumschaltung erfolgt leichtgängig am Getriebekopf
- Drehzahl ist stufenlos einstellbar
- Sicherheitsarretierung
- Einstellbare Abluftumlenkung um 360°
- Lieferung mit SK Anschlussnippel
- Gummierter Handgriff
- Ideal geeignet für schwer zugängliche, enge Stellen





Druckluftwerkzeuge

Aerotec Ratschenschrauber 3/8" CSP 20

Merkmale:

- 3/8" 4-Kant-Aufnahme
- Rechts-Linksumschaltung erfolgt leichtgängig am Getriebekopf
- Drehzahl ist stufenlos einstellbar
- Sicherheitsarretierung
- Einstellbare Abluftumlenkung um 360°
- Lieferung mit SK Anschlussnippel
- Gummierter Handgriff
- Ideal geeignet für schwer zugängliche, enge Stellen



Modell	Aerotec Ratschenschrauber 3/8" CSP 20
Artikelnummer	201502005
Luftverbrauch (L/Min.)	113
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	40
Gewicht (kg)	0,52

Modell	Aerotec Ratschenset 1/2" ST
Artikelnummer	201354
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	6,3
Drehmoment (Nm)	68
Gewicht (kg)	2

Aerotec Ratschenset 1/2" ST

Merkmale:

- Rechts-Linksumschaltung erfolgt leichtgängig am Getriebekopf
- Inkl. 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 Nussen
- Ratschenset im stabilen Koffer



Aerotec Exzentrerschleifer ST 150 mit Absaugung

Merkmale:

- Exzentrerschleifer für den professionellen Einsatz
- Der Schleifer verfügt über eine integrierte Absaugung mittels Staubauffangsack
- Der Schleifer kann auch an eine externe Absaugung angeschlossen werden
- Lieferung inkl. 1 Meter Absaugschlauch und Staubauffangsack
- Drehzahl ist stufenlos einstellbar
- Ideal im Karrossierbereich und Holzhandwerk



Modell	Aerotec Exzentrerschleifer ST 150
Artikelnummer	2009545
Luftverbrauch (L/Min.)	320
Druck max. (bar)	6,3
Leerlaufdrehzahl (U/Min.)	10000
Gewicht (kg)	3,1
Durchmesser in (mm)	150

Modell	Aerotec MINI Druckluftschleifer CSP 50
Artikelnummer	201502001
Luftverbrauch (L/Min.)	113
Druck max. (bar)	6,3
Leerlaufdrehzahl (U/Min.)	16000
Gewicht (kg)	0,66

Aerotec MINI Druckluftschleifer CSP 50

Merkmale:

- Extrem klein und super handlich
- Leichtes Composite-Gehäuse
- 2-stufiges Getriebe
- Geschwindigkeitsstufen leicht einstellbar
- ROLOC-Aufnahme
- 50 mm Schleifscheibe
- Abluft erfolgt nach unten
- Lieferung mit SK-Anschlussnippel
- Inkl. Montageschlüssel



Aerotec MINI Exzentrerschleifer CSP 50A

Merkmale:

- Extrem klein und super handlich
- Leichtes Composite-Gehäuse
- Drehzahl ist stufenlos einstellbar
- Mit Sicherheitsarretierung
- Abluftumlenkung um 360°
- 50 mm Klettscheibe
- Lieferung mit SK-Anschlussnippel



Modell	Aerotec MINI Exzentrerschleifer CSP 50A
Artikelnummer	201502002
Luftverbrauch (L/Min.)	113
Druck max. (bar)	6,3
Leerlaufdrehzahl (U/Min.)	15000
Gewicht (kg)	0,66

Modell	Aerotec Winkelschleifer ST 125 mm
Artikelnummer	2009543
Luftverbrauch (L/Min.)	320
Druck max. (bar)	6,3
Leerlaufdrehzahl (U/Min.)	12000
Gewicht (kg)	2
Durchmesser (mm)	125

Aerotec Winkelschleifer ST 125

Merkmale:

- Druckluftwinkelschleifer mit ausgewogenem Schwerpunkt
- Genormte Aufnahme für 125 mm Schleif- und Trennscheiben
- Im Lieferumfang enthalten ist der Führungsgriff und ein SK Nippel 1/4"



Aerotec Stabschleiferset ST

Merkmale:

- Stabschleiferset im Koffer
- Inkl. 10 Silizium Carbid Schleifstiften in verschiedenen Größen und Körnungen
- Im Lieferumfang enthalten ist eine 3 und 6 mm Spannzange, sowie ein Montageschlüssel
- Drehzahl am Handgriff stufenlos einstellbar
- Composite Material dadurch sehr leicht und handlich
- Abluftumlenkung am Anschlussstück für komfortables Arbeiten



Modell	Aerotec Stabschleiferset ST
Artikelnummer	200656
Luftverbrauch (L/Min.)	180
Druck max. (bar)	6,3
Leerlaufdrehzahl (U/Min.)	25000
Gewicht (kg)	0,92; mit Koffer 3kg

Modell	Aerotec Druckluftbohrmaschine ST
Artikelnummer	200636
Luftverbrauch (L/Min.)	130
Druck max. (bar)	6,3
Leerlaufdrehzahl (U/Min.)	1400
Gewicht (kg)	2,4

Aerotec Druckluftbohrmaschine ST

Merkmale:

- Druckluftbohrmaschine mit Schnellspannfutter bis 10 mm Bohrerdurchmesser für die Holz- und Metallbearbeitung
- Lieferung erfolgt inkl. SK Stecknippel
- Mit Rechts-Linksumschaltung



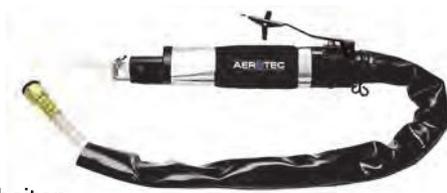


Druckluftwerkzeuge

Aerotec Karosseriesäge STS

Merkmale:

- 1 Sägeblatt mit 24 Zähnen
- 1 Sägeblatt mit 32 Zähnen
- 5 Feilen für Feinwerkmechanikarbeiten
- Schwingungsgedämpft
- Kälteisoliertes Gehäuse für hohen Bedienkomfort und Heckauspuff für geringe Lautstärke



Modell	Aerotec Karosseriesäge STS
Artikelnummer	2009694
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	6,3
Hubfrequenz (U/min.)	10000
Gewicht (kg)	1,1
Schnittleistung in (mm)	1,4 Stahlblech

Zubehör Sägeblätter STS je 5 Stk.:
Mit 24 Zähnen Art.Nr.: 2009703
Mit 32 Zähnen Art.Nr.: 2009704

Modell	Aerotec Kombinagler KN 50
Artikelnummer	2010116
Luftverbrauch (L/Min.)	0,4
Druck max. (bar)	6,3
Klammer-Kopfbreite (mm)	5,8
Nägels-Maße (mm)	2 x 1 x 1,26
Gewicht (kg)	1,4

Aerotec Kombinagler KN 50

Merkmale:

- Ideal für den Innenausbau oder für den Schreiner bei der täglichen Arbeit
- Gummierter Handgriff für optimalen Grifp
- Verschießt Standard SK Nägel mit 20,32 und 50 mm Länge
- Verschießt Klammern mit 16,25, 32 und 40 mm Länge mit dem Kopfmaß 5,8 mm
- Mit Standard SK Nippel auf jeden Kompressor passend
- Lieferung im Kunststoffkoffer
- Mit einstellbarer Tiefenregulierung
- Mit Druckschutz, um Abdrücke zu vermeiden



Modell	SK Nägel 20 mm	SK Nägel 32 mm	SK Nägel 50 mm	Klammern 16 mm X 5,7	Klammern 25 mm X 5,7	Klammern 32 mm X 5,7	Klammern 40 mm X 5,7
Artikelnummer	9045255	9045256	9045257	9045270	9045259	9045258	9045260
Inhalt / Stück	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

Aerotec Meißelhammerset CSP 150

Merkmale:

- Robuster Meißelhammer für den Einsatz von Stemm- und Karosseriearbeiten
- Inkl. 4 Meißel in verschiedenen Ausführungen
- Lieferung im Kunststoffkoffer
- Extrem klein und super handlich
- Gummierter Handgriff
- Präzises Arbeiten möglich
- 10 mm 6-Kant-Aufnahme
- Abluft nach unten



Modell	Aerotec Meißelhammerset CSP 150
Artikelnummer	201502009
Luftverbrauch (L/Min.)	113
Druck max. (bar)	6,3
Schlagzahl (Min.)	4500
Gewicht (kg)	1,6
Meißellänge (mm)	150

Modell	Aerotec Meißelhammerset STX II
Artikelnummer	2009554
Luftverbrauch (L/Min.)	160
Druck max. (bar)	6,3
Schlagzahl (Min.)	3200
Gewicht (kg)	2,5
Meißellänge (mm)	175

Aerotec Meißelhammerset STX II

Merkmale:

- Robuster Meißelhammer für den harten Einsatz bei Stemm- und Durchbrucharbeiten

Im Lieferumfang enthalten sind:

- 5 Meißel in verschiedenen Ausführungen
- Kunststoffkoffer



Modell	Aerotec Nadelabklopfen-Aufsatz
Artikelnummer	200634
Luftverbrauch (L/Min.)	abhängig vom Meißelhammer
Druck max. (bar)	6,3
Gewicht (kg)	0,6

Aerotec Nadelabklopfen-Aufsatz

Merkmale:

- Geeignet für jeden Meißelhammer mit Spannfederhalterung und 10 mm 6-Kant Aufnahme
- Somit kann ein Meißelhammer zu einem Entroster umgerüstet werden
- Der Nadelaufsatz verfügt über 19 Nadeln



Zubehör:

- Ersatznadelset (19 Stück)
Artikel-Nr.: 200627B

Aerotec Drucknadelabklopfen

Merkmale:

- Druckluftnadelabklopfen zum Reinigen und Entrosten von Stahlteilen oder auch zur Steinmodellierung geeignet
- Mit 19 Stahlnadeln und gummiertem Handgriff ein effizienter Helfer
- Industriequalität



Modell	Aerotec Drucknadelabklopfen
Artikelnummer	200627
Luftverbrauch (L/Min.)	250
Druck max. (bar)	6,3
Schlagzahl (Min.)	3000
Gewicht (kg)	2,6

Zubehör:

- Ersatznadelset (19 Stück)
Artikel-Nr.: 200627B

Modell	Aerotec Abbruchhammer PRO XS
Artikelnummer	200666
Luftverbrauch (L/Min.)	300
Druck max. (bar)	6,3
Schlagzahl (Min.)	3600
Gewicht (kg)	3
Meißellänge (mm)	200
Gerätelänge (mm)	290

Aerotec Abbruchhammer PRO XS

Merkmale:

- Robuster Abbruchhammer für den professionellen Einsatz
- Der Abbruchhammer verfügt über einen 3/8" Luftanschluss



Im Lieferumfang enthalten sind:

- 1 x Spitz- und Flachmeißel mit 200 mm Länge
- Ein SK Nippel wird mitgeliefert

Zubehör:

- Pro XS Spitzmeißel Artikel-Nr.: 2009685
- Pro XS Flachmeißel Artikel-Nr.: 2009684
- Pro XS Spannfeder Artikel-Nr.: 2009689

Aerotec Blindnietgerät BG 1000

Merkmale:

- Einfache Verarbeitung von Standard-Nieten bis 4,8 mm ohne großen Kraftaufwand
- Mit integriertem Sammelbehälter für abgerissene Nietdorne
- Lieferung erfolgt im praktischen Kunststoffkoffer mit diversen Zubehör (Bsp. Nieteneinsätze, Druckfedern, Ölflasche, Multifunktionsschlüssel, uvm.)



Modell	Aerotec Blindnietgerät BG 1000
Artikelnummer	20150012
Zugkraft (kg)	900
Arbeitsbereich Nietendurchmesser	bis zu 4,8
Luftverbrauch (L/Hub)	1,15
Gewicht (kg)	1,5



Druckluftwerkzeuge

Aerotec

Druckluftkartuschenpistole DP310 PRO

Merkmale:

- Profi Silikonkartuschenpistole mit patentiertem Entlastungsventil, um das Nachfließen des Silikons zu stoppen
- Handliche Kartuschenpistole für Standard Kartuschen
- Die Kartuschenpistole ist für Kompressoren ab 2 Liter Tank geeignet
- Für handelsübliche 310 ml Kartuschen geeignet
- Durchmesser max. 48 mm
- Ideal für Gas-Wasserinstallateure



Modell	Aerotec Druckluftkartuschenpistole DP310 PRO
Artikelnummer	2009645
Luftverbrauch (L/Min.)	60
Druck max. (bar)	6,3
Gewicht (kg)	2

Modell	Aerotec Sprühpistole
Artikelnummer	2010102
Saugbecher (Liter)	1
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	6,3
Gewicht (kg)	0,5

Aerotec Sprühpistole

Merkmale:

- Für viele Anwendungsmöglichkeiten
- Zum Versiegeln und Imprägnieren
- Einsprühen und Aufsprühen von Kaltreinigern, Waschmitteln und Sprühölen aller Art
- Universell auf jeden Kompressor passend



Aerotec

Fettpresse ST

Merkmale:

- Inklusive flexiblen Fettschlauch und starrem Fettrohr
- Liegt durch den Pistolengriff gut in der Hand und ermöglicht somit leichtes Arbeiten
- Für gut definierbare Mengen pro Hebelbetätigung
- Betriebsdruck 2 - 6,3 bar



Modell	Aerotec Fettpresse ST
Artikelnummer	2010244
Luftverbrauch (L/Min.)	0,5
Druck max. (bar)	6,3
Gewicht (kg)	1,4

Modell	Aerotec Unterbodenpistole ST
Artikelnummer	2010241
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	6,3
Gewicht (kg)	0,6

Aerotec

Unterbodenpistole ST

Merkmale:

- Inklusive 50 cm Materialschlauch
- Genormte Verschraubung, somit geeignet für 1 Liter Schraubverschlussdosen und Kartuschen
- Für Unterbodenschutz und zum Sprühen von Hohlraumversiegelungen in Verbindung mit einem Hohlraumspritzschlauch und einer Vakuumdüse



Modell	Aerotec Wasch- und Reinigungspistole
Artikelnummer	200538
Verlängerung (mm)	260
Druck max. (bar)	15
Schlauch (m)	1,5
Gewicht (kg)	0,37

Aerotec Wasch-u. Reinigungspistole

Merkmale:

- Vernickelter Gewindestück im Handgriff für optimalen Halt
- Inkl. SK Nippel mit Gewindedichtung zur leichten Montage NW 7,2 / 1/4" AG
- Genau dosierbar
- Stufenlose Materialmengenregulierung
- Material: Aluminium
- Mit 1,5 m Schlauch inkl. Einsaugventil
- Einstellbarer Düsenstrahl
- Zur Motorreinigung besonders geeignet



Aerotec Ausblaspistole kurz

Merkmale:

- Material: Aluminium
- Anschluss: Standard SK Nippel
- Druck max. 10 bar
- Gut dosierbar



Modell	Aerotec Ausblaspistole kurz
Artikelnummer	200533
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,2

Modell	Aerotec Ausblaspistole lang
Artikelnummer	200540
Verlängerung (mm)	210
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,26

Aerotec Ausblaspistole lang

Merkmale:

- Material: Aluminium
- Anschluss: Standard SK Nippel
- Druck max. 10 bar
- Gut dosierbar
- 210 mm lange Verlängerung



Aerotec Ausblaspistole PRO kurz

Merkmale:

- Aus eloxiertem Aluminium gefertigt
- Lieferung mit einer 1,5 mm Düse
- Zum Säubern von schwer zugänglichen Stellen
- Zum Ausblasen von Werkstücken und Geräten
- Anschluss: Standard SK Nippel



Modell	Aerotec Ausblaspistole PRO kurz
Artikelnummer	200539
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	15
Gewicht (kg)	0,26



Druckluftwerkzeuge

Aerotec Ausblaspistole kurz TURBO ECO

Merkmale:

- Robuste Ausblaspistole mit speziellem Turbo- Aufsatz
- Zum Aus- und Trockenblasen bei verschiedensten Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Ausblaspistole mit integriertem Turbo- Aufsatz mit einem Durchmesser von Ø 2 cm
- Effizientes Reinigen mit der variabel dosierbaren Kraft der Druckluft
- Turbo - Spitze saugt durch den entstehenden Unterdruck beim Betätigen durch 4 Öffnungen zusätzliche Luft in die Blaspistole und erhöht damit das Austritts Luftvolumen



Modell	Aerotec Ausblaspistole kurz TURBO ECO
Artikelnummer	2005702
Luftverbrauch (L/Min.)	100 - 200
Druck max. (bar)	2 - 6
Gewicht (kg)	0,3

Modell	Aerotec Ausblaspistole HF PRO kurz
Artikelnummer	201502006
Luftstromvolumen (L/Min.)	1500
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	15
Gewicht (kg)	0,23

Aerotec Ausblaspistole HF PRO kurz

Merkmale:

- Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung
- Industrieausführung
- Gut dosierbar
- Material: Aluminium



Aerotec Ausblaspistole HF PRO lang

Merkmale:

- Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung
- Industrieausführung
- Gut dosierbar
- Material: Aluminium
- 210 mm lange Verlängerung



Modell	Aerotec Ausblaspistole HF PRO lang
Artikelnummer	201502007
Luftstromvolumen (L/Min.)	1500
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Druck max. (bar)	15
Gewicht (kg)	0,33

Modell	Aerotec Ausblaspistole HF PRO 1000 Kombi
Artikelnummer	201502008
Luftstromvolumen (L/Min.)	2200 - 2900
Luftverbrauch (L/Min.)	160
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,66

Aerotec Ausblaspistole HF PRO 1000 Kombi

Merkmale:

- Turboausblaspistole für KFZ und Landwirtschaft
- Blasrohr mit 30 cm Schaumstoffschutz für ein perfektes Handling
- Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung
- Industrieausführung
- Innengewinde: 3/8" / Sk Nippel Nw 7,2 universell passend
- Gut dosierbar
- Material: Aluminium
- 1000 mm lange Verlängerung



Modell	Aerotec Ausblaspistole PRO SE1	Aerotec Ausblaspistole PRO SE2	Aerotec Ausblaspistole PRO SE3
Artikelnummer	2010032	2010033	2010034
Verlängerung (mm)	100	200	300
Druck max. (bar)	8	8	8
Gewicht (kg)	0,23	0,24	0,25

Aerotec Ausblaspistole PRO SE1 Ausblaspistole PRO SE2 Ausblaspistole PRO SE3



Merkmale:

- Hochwertige Industrieausblaspistole
- Um 360° drehbarer SK Anschluss
- Gummierter Handgriff und Gekröpfte Verlängerung
- Genau dosierbar
- Material: Aluminium

Aerotec Ausblaspistole KS 100 Ausblaspistole KS 250 Ausblaspistole KS 500



Modell	Aerotec Ausblaspistole KS100	Aerotec Ausblaspistole KS250	Aerotec Ausblaspistole KS500
Artikelnummer	2010242	2010243	2010257
Verlängerung (mm)	100	250	500
Druck max. (bar)	10	10	10
Gewicht (kg)	0,26	0,27	0,3

Merkmale:

- Glasfaserverstärkter Kunststoff
- Luftstrahl ist über Handgriff justierbar
- Geriffelter Handgriff für perfekten Griff
- Lufteingang mit Messinghülseinsatz für optimalen Halt des Druckluftanschlusses
- Inkl. SK Nippel mit Gewindedichtung zur leichten Montage NW 7,2

Modell	Aerotec Ausblaspistole KSP 100 kurz	Aerotec Ausblaspistole KSP 270 lang	Aerotec Ausblaspistole KSP 120 Turbo	Aerotec Ausblaspistole KSP-G120
Artikelnummer	200534	200535	200536	200537
Luftverbrauch (L/Min.)	160	160	160	160
Verlängerung (mm)	100	270	120	120
Druck max. (bar)	10	10	10	10
Gewicht (kg)	0,13	0,17	0,15	0,11

Merkmale:

- Glasfaserverstärkter Kunststoff
- VERNICKELTES Gewindestück im Handgriff für optimalen Halt
- Inkl. SK Nippel mit Gewindedichtung zur leichten Montage
- Genau dosierbar
- Material: Aluminium

Aerotec Ausblaskit 2

Merkmale:

- Windungsdurchmesser ca. 40 mm somit sehr flexibel
- Pistole aus Kunststoff mit 100 mm gekröpfte Verlängerung
- 5 Meter Spiralschlauch mit Stahlkupplungen aus PU Material somit knickfest



Modell	Aerotec Ausblaskit 2
Artikelnummer	2009553
Druck max. (bar)	10
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Gewicht (kg)	0,5
Innendurchmesser (mm)	6
Außendurchmesser (mm)	8

Aerotec Ausblaspistole KSP 100 kurz Ausblaspistole KSP 270 lang Ausblaspistole KSP 120 Turbo* Ausblaspistole KSP-G 120**

* Mit Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung

** Mit Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung und zusätzlicher Gummidüse





Druckluftwerkzeuge

Aerotec Druckluftset 3-tlg.

Merkmale:

- Ausblaspistole mit gut dosierbarem Druckluftstrahl
- Reifenfüllpistole mit Manometer
Anzeigebereich bis 12 bar
- 30 cm Gummischlauch mit Autoventil
- 5 m Spiralschlauch aus PU
- Für Kompressoren ab 2 Liter Kessel geeignet



Modell	Aerotec Druckluftset 3-tlg.
Artikelnummer	200654
Druck max. (bar)	8
Gewicht (kg)	0,9

Aerotec Druckluftset 5-tlg. mit Fließbecher Druckluftset 5-tlg. mit Saugbecher

Merkmale

- Ausblaspistole mit gut dosierbarem Druckluftstrahl
- Sprüh- und Reinigungspistole Inhalt 1 Liter
- Reifenfüllpistole mit Manometer bis 12 bar
inkl. 30 cm Gummischlauch mit Autoventil
- 5 m Spiralschlauch PU
- Für Kompressoren ab 2 Liter Kessel geeignet



2005840

Modell	Aerotec Druckluftset 5-tlg. mit Fließbecher	Aerotec Druckluftset 5-tlg. mit Saugbecher
Artikelnummer	2005840	20058408
Druck max. (bar)	8	8
Gewicht (kg)	1,65	1,65



20058408

Aerotec Reifenfüller ST

Merkmale:

- Material: Aluminium
- Anschluss: Standard SK Nippel
- 30 cm Gummischlauch mit Autoadapter
- Gut ablesbares Manometer
- Mit Manometerschutz
- Mit Überdruckschutz
- Ungeiecht



Modell	Aerotec Reifenfüller ST
Artikelnummer	200532
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,5

Sonderzubehör:

- 3er Adapterset
Artikel-Nr.: 200542
- Auf jeden Reifenfüller
passend
- Adapter für Bälle, Fahrrad-
reifen und Luftmatratzen
- Material: Messing

Modell	Aerotec Reifenfüller TECH ST ungeiecht
Artikelnummer	200541
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,43



Aerotec Reifenfüller TECH ST ungeiecht

Merkmale:

- Material: Aluminium
- Anschluss: Standard SK Nippel
- 30 cm Gummischlauch mit Autoadapter
- Gut ablesbares Manometer
- Mit Manometerschutz
- Mit Überdruckschutz
- Mit LED-Lampe
- Inkl. 3-tlg. Adapter-Set aus Messing für
Bälle, Fahrradreifen und Luftmatratzen
- Ungeiecht

Aerotec Reifenfüller für KFZ

Merkmale:

- Robuster Reifenfüller für den Heimwerker oder Hobbyschrauber
- Material: Aluminium
- Mit 85 cm langem Schlauch mit Überdruckablassventil Anzeigebereich max. 12 bar
- Anschluss: Standard SK universell passend auf jeden Schlauch
- Großes, geschütztes Manometer
- Ungeeicht



Modell	Aerotec Reifenfüller KFZ
Artikelnummer	2005759
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,5

Sonderzubehör:

- 3er Adapterset Artikel-Nr.: 200542

Merkmale:

- Auf jeden Reifenfüller passend
- Adapter für Bälle, Fahrradreifen und Luftmatratzen
- Material: Messing

Modell	Aerotec Reifenfüller LCD PRO ungeeicht
Artikelnummer	200546
Druck max. (bar)	16
Gewicht (kg)	0,58

Aerotec Reifenfüller LCD PRO ungeeicht

Merkmale:

- Gut ablesbares Digitalmanometer
- 85 cm Gummischlauch mit Autoadapter
- Anzeige in bar, PSI und Kpa
- Ungeeicht
- Stromversorgung: Knopfzelle CR2032 (im Lieferumfang enthalten)



Aerotec Reifenfüller geeicht inkl. 3er Adapterset

Merkmale:

- Material: Aluminium
- 30 cm Gummischlauch mit Autoadapter
- Gut ablesbares Manometer
- Mit Überdruckabschlussventil
- Inkl. 3er Adapterset (Adapter für Bälle, Fahrradreifen und Luftmatratzen)
- Anzeige in bar und PSI
- Geeicht
- WIKA Manometer



Modell	Aerotec Reifenfüller geeicht
Artikelnummer	200548
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,42

Modell	Aerotec Reifenfüller geeicht 25/GR 80 PRO
Artikelnummer	2010173
Druck max. (bar)	12
Gewicht (kg)	0,5

Aerotec Reifenfüller geeicht 25/GR 80 PRO

Merkmale:

- Professioneller Reifenfüller
- Vollgummierte Schutzhülle
- 80 mm Anzeige
- Bar- Anzeige
- 75 cm langer Schlauch
- Stahlkupplung
- WIKÄ Manometer
- Mit Überdruckabschlussventil
- KFZ Qualität





Druckluftwerkzeuge

Aerotec Reifenfüller geeicht TECH 63

Merkmale:

- Garantiert mit seinem Bediensystem den perfekten Reifendruck
- Befüllen und Ablassen von Luft per Knopfdruck
- Gut ablesbares Manometer mit 63 mm Größe
- Mit WIKA Manometer; Anzeige in bar und PSI
- Bruchsicheres Kunststoffgehäuse
- 75 cm Gummischlauch mit Autoadapter



Modell	Aerotec Reifenfüller geeicht TECH 63
Artikelnummer	2010175
Druck max. (bar)	10
Gewicht (kg)	0,5

Modell	Aerotec Tankstellenstecker 34 cm 1/4" IG universell passend
Artikelnummer	200642
Gewicht (kg)	0,3

Aerotec Tankstellenstecker 34 cm 1/4" IG universell passend

Merkmale:

- Tankstellenstecker 34 cm
- Einfache Handhabung
- Kann auf jeden Reifenfüller montiert werden



Aerotec Kipphebel PRO

Merkmale:

- Universell für Autoventile
- Passend für Schläuche mit 6 mm Innendurchmesser
- aus vernickeltem Messing



Modell	Aerotec Kipphebel PRO
Artikelnummer	20170804
Gewicht (kg)	0,01

Modell	Aerotec Kipphebel Kombistecker PRO
Artikelnummer	20170805
Gewicht (kg)	0,05

Aerotec Kipphebel Kombistecker PRO

Merkmale:

- Universell für Autoventile Dunlop, Presta und französisches Fahrradventil
- Passend für Schläuche mit 6 mm Innendurchmesser



Modell	Aerotec Druckluftschlauch 10 m x 6 mm	Aerotec Druckluftschlauch 10 m x 9 mm
Artikelnummer	2005740	2005741
Innendurchmesser (mm)	6	9
Druck max. (bar)	15	15
Modell	Aerotec Druckluftschlauch 20 m x 6 mm	Aerotec Druckluftschlauch 20 m x 9 mm
Artikelnummer	2006280	200630
Innendurchmesser (mm)	6	9
Druck max. (bar)	15	15

Aerotec

Druckluftschlauch 10 m x 6 mm
 Druckluftschlauch 10 m x 9 mm
 Druckluftschlauch 20 m x 6 mm
 Druckluftschlauch 20 m x 9 mm



Merkmale:

- Mit Standard SK Schnellkupplungssystem passend auf alle Kompressoren und Werkzeuge
- Mit hydraulik-verpresster Kupplung
- Ölresistent und silikonfrei
- Extrem flexibel durch hochwertige PU Mischung

Aerotec Druckluftschlauch KFZ PRO

Merkmale:

- Speziell für den KFZ-Bereich
- Perfekt geeignet für harte Beanspruchung
- Mit hydraulik-verpressten Messingkupplungen
- Ölresistent und silikonfrei
- Extrem flexibel durch hochwertige PU Mischung



Modell	Aerotec Druckluftschlauch KFZ PRO 10 Meter x 13 mm
Artikelnummer	2005745
Innendurchmesser (mm)	13
Druck max. (bar)	15

Modell	Aerotec Schlauchtrommel KIT 24-200L Kessel mit 10 m Schlauch
Artikelnummer	2005223
Innendurchmesser (mm)	6
Druck max. (bar)	15

Aerotec Schlauchtrommel KIT 24-200L Kessel mit 10 m Schlauch

Merkmale:

- Passend für Kompressor mit 24-200 L Kessel
- Einfache und schnelle Montage
- Anschluss an jeden Kessel mit 3/8" möglich
- Der Schlauch ist immer an Ort und Stelle



Aerotec Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 10 m x 6 mm Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 10 m x 9 mm

Merkmale:

- Verstärktes PVC-Mesh-Gewebe Ultraflex
- Hochflexibler Schlauch mit Knickschutzfeder an den Enden
- Bleibt auch bei niedrigen Temperaturen sehr elastisch
- Perfekt geeignet für harte Beanspruchung
- Passend auf alle Druckluftwerkzeuge
- Ölresistent und silikonfrei



Modell	Aerotec Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 10 Meter x 6 mm	Aerotec Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 10 Meter x 9 mm
Artikelnummer	2005750	2005749
Innendurchmesser (mm)	6	9
Druck max. (bar)	15	15



Druckluftwerkzeuge

Aerotec

Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 50 m x 6 mm Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 50 m x 9 mm

Merkmale:

- Verstärktes PVC-Mesh-Gewebe Ultraflex
- Hochflexibler Schlauch
- Bleibt auch bei niedrigen Temperaturen sehr elastisch
- Extrem leicht
- Ölresistent und silikonfrei
- 50 Meter Rollenware



Modell	Aerotec Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 50 Meter Rolle x 6 mm	Aerotec Druckluftschlauch SUPERFLEX PRO 50 Meter Rolle x 9 mm
Artikelnummer	2005752	2005751
Innendurchmesser (mm)	6	9
Druck max. (bar)	15	15

Modell	Aerotec Spiralschlauch 3 m PU PRO
Artikelnummer	2010154
Innendurchmesser (mm)	5
Druck max. (bar)	10

Aerotec

Spiralschlauch 3 m PU PRO

Merkmale:

- Hochwertige Industrierausführung
- Hochflexibler PU-Schlauch
- Material PU98sh
- Knickschutz an den Anschlussseiten
- 1/4" AG Anschlussgewinde mit 360° Drehgelenk
- Im Blisterbeutel mit Hängehalter für Verkaufswand



Aerotec

Spiralschlauch ST 5,5 x 5 m PU Spiralschlauch ST 5,5 x 7,5 m PU

Merkmale:

- Hochwertige Industrierausführung
- Hochflexibler PU-Schlauch
- Material PU98sh
- Knickschutz an den Anschlussseiten
- Im Blisterbeutel mit Hängehalter für Verkaufswand



Modell	Aerotec Spiralschlauch ST 5,5 x 5 m PU	Aerotec Spiralschlauch ST 5,5 x 7,5 m PU
Artikelnummer	2010159	2010160
Innendurchmesser (mm)	5,5	5,5
Druck max. (bar)	10	10

Modell	Aerotec Spiralschlauch PRO 8 x 7,5 m PU	Aerotec Spiralschlauch PRO 8 x 10 m PU
Artikelnummer	2010155	2010161
Innendurchmesser (mm)	8	8
Druck max. (bar)	10	10

Aerotec

Spiralschlauch PRO 8 x 7,5 m PU Spiralschlauch PRO 8 x 10 m PU

Merkmale:

- Hochwertige Industrierausführung
- Hochflexibler PU-Schlauch
- Material PU98sh
- Knickschutz an den Anschlussseiten



Aerotec Automatik Schlauchtrommel Aero 8

Merkmale:

- Druckluft-Schlauchtrommel mit automatischem Rücklauf
- Bruchfestes Kunststoffgehäuse 180° schwenkbar
- Stabile Wandhalterung
- Mit hochflexiblem PU Schlauch
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig



Modell	Aerotec Automatik Schlauchtrommel Aero 8
Artikelnummer	2009611
Länge Arbeitsschlauch (m)	8
Länge Anschlusschlauch (m)	1
Innendurchmesser (mm)	9,5
Druck max. (bar)	12

Modell	Aerotec Automatik Schlauchtrommel Aero 18
Artikelnummer	200547
Länge Arbeitsschlauch (m)	18
Länge Anschlusschlauch (m)	1
Innendurchmesser (mm)	9,5
Druck max. (bar)	15

Aerotec Automatik Schlauchtrommel Aero 18

Merkmale:

- Druckluft-Schlauchtrommel mit automatischem Rücklauf
- Mit hochflexiblem PU Schlauch
- Stabiles Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet
- Blockiervorrichtung aus Stahl, sehr robust
- Stabiler, schwenkbarer Befestigungswinkel
- 180° schwenkbar
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig



Aerotec Montageschlauchtrommel Aero 30

Merkmale:

- 30 Meter Montage Schlauchtrommel
- Druckluft-Schlauchtrommel mit Rahmenkonstruktion
- Mit hochflexiblem PU Gewebeslauch
- Stabiles Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet
- 360° drehbarer Stahlrahmen mit stabilem Standfuß
- Stabile Kurbel zum Aufrollen des Druckschlauches
- Mit Knickschutz an den Enden
- Verwindungsfreie Rahmenkonstruktion



Modell	Aerotec Montageschlauchtrommel Aero 30
Artikelnummer	200550
Länge Arbeitsschlauch (m)	30
Länge Anschlusschlauch (m)	1
Innendurchmesser (mm)	8
Druck max. (bar)	15

Modell	Aerotec Sandstrahlpistole
Artikelnummer	2009520
Luftverbrauch (L/Min.)	120
Arbeitsdruck (bar)	6,3
Gewicht (kg)	0,72
Körnung (mm)	0,2 - 0,8

Aerotec Sandstrahlpistole ST

Merkmale:

- Mit Bajonettverschlussystem
- Anschluss: Standard SK universell passend
- Behältergröße 0,7 Liter Saugbecher
- Perfekt für kleinere Flächen geeignet
- Ideal zum Entfernen von Rost und Farbe
- Zum Säubern von Steinen
- Zur Flächenvorbehandlung, um eine bessere Farbhafung zu erzielen



Sonderzubehör:

- Ersatzdüse
- Strahlsand
- 1,5 Liter Kanister

Artikel-Nr.: 2009521

Artikel-Nr.: 2009527



Druckluftwerkzeuge

Aerotec Sandstrahlpistole SP-S PRO

Merkmale:

- Mit 170 cm Ansaugschlauch
- Schlauchdurchmesser innen: 18 mm
- Mit gehärteter Strahldüse von 6 mm
- Perfekt für kleinere Flächen geeignet
- Ideal zum Entfernen von Rost oder Farbe
- Zum Säubern von Steinen
- Zur Flächenvorbehandlung, um eine bessere Farbhftung zu erzielen



Modell	Aerotec Sandstrahlpistole SP-S PRO
Artikelnummer	2009510
Anschluss	Standard SK universell passend
Luftverbrauch (L/Min.)	290-350
Arbeitsdruck (bar)	6-8
Gewicht (kg)	1,2
Körnung (mm)	0,2 - 0,8

Sonderzubehör:

- Widia Ersatzdüse 6 mm Artikel-Nr.: 2009512
- Widia Ersatzdüse 8 mm Artikel-Nr.: 2009513
- Widia Ersatzdüse 10 mm Artikel-Nr.: 2009514
- Strahlsand 25 kg Artikel-Nr.: 2009540
- Strahlsand 15 kg Artikel-Nr.: 2009527

Modell	Aerotec Sandstrahlpistole SP staubfrei KIT
Artikelnummer	2009511
Luftverbrauch (L/Min.)	150
Arbeitsdruck (bar)	6,8
Gewicht (kg)	0,9
Körnung (mm)	0,2-0,8

Aerotec Sandstrahlpistole SP staubfrei KIT

Merkmale:

- Zum punktuell genauen Strahlen von Rost- und Farbreste in Ecken, Nahtstellen und auf kleineren Flächen
- Zum Säubern von Steinen
- Zur Flächenvorbehandlung, um eine bessere Farbhftung zu erzielen
- Staubfreies Arbeiten durch Staubfangbeutel
- Das Strahlgut wird zur Wiederverwendung zurückgeführt
- Inkl. 4 Vorsatzdüsen
- Griff aus hochwertigen Druckgussaluminium
- Tiefgezogener Aluminiumbecher
- Strahlgutbehälter mit Bajonettverschlussystem



Sonderzubehör:

- Ersatzdüsen-Set Artikel-Nr.: 2009516
- Strahlsand 1,5 L Artikel-Nr.: 2009527

Aerotec Sandstrahlhelm

Merkmale:

- Dieser Sandstrahlhelm ist unerlässlich bei allen Sandstrahlarbeiten und entspricht den PSA Richtlinien.
- Leichter Helm - trotzdem extrem stabil und langlebig mit extra großem Sichtfenster
 - Leicht zu wechselnde Gläser
 - Stufenlos einstellbares Kopfband mit gepolstertem Stirnband und Leder- Nackenschutz
 - Baumustergeprüft
 - Sichtfeld H x B in mm: 80 x 105
 - Scheibengröße B x H in mm: 93 x 118



Modell	Aerotec Sandstrahlhelm
Artikelnummer	2009549
Gewicht (kg)	0,75

Lieferumfang:

- 1 Plastikscheibe
- 1 Glasscheibe
- Kopf- und Nackenschutz
- Helm mit stufenlos einstellbarem Kopfband mit Polsterung an der Stirn

Modell	Aerotec mobiles Sandstrahlgerät 36 PRO
Artikelnummer	2009536
Luftverbrauch (L/Min.)	350
Arbeitsdruck (bar)	6,3
Gewicht (kg)	19
Kesselgröße (L)	36

Aerotec mobiles Sandstrahlgerät 36 PRO

Merkmale:

- Mobiles Sandstrahlgerät zum Säubern und Entrosten
- Fahrbar durch Handholme und große Gummiräder
- Inkl. montiertem Wasserabscheider
- Strahlschlauchlänge 2,40 Meter mit Düsenhalterung
- Leicht nachfüllbar durch großen, mitgelieferten Fülltrichter
- Sandkörnung 0,2 mm - 0,5 mm
- Verbrauch Strahlmittel ca. 200 kg/Std.



Sonderzubehör:

- Ersatzdüsenset (2|2,5|3|3,5) Artikel-Nr.: 2005217
- Strahlsand 25 kg Artikel-Nr.: 2009540

UNIVERSELL PASSEND FÜR VIELE KOMPRESSOREN - AUCH VON ANDEREN HERSTELLERN. ABBILDUNGEN ÄHNLICH.

Preise entnehmen Sie bitte der separaten Preisliste für Verschleißteile und Druckluftrohrleitungssysteme.

Aerotec Condor Druckschalter

Artikelnummer: Siehe Tabelle



Artikelnummer	9063048	9063018	9063269	9063057	9063076
Anschluss (Zoll)	3/8" IG				
Ampere	16-20	16-20	4-6,3	6,3-10	10-16
Druck bar (max)	12	12	12	12	12
Volt	230	230	400	400	64,95/ 54,58

Artikelnummer	9048053	9048057	9048072
Anschluss (Zoll)	1/2" AG 10 mm Rohr	3/4" AG 12 mm Rohr	1/2" AG 15 mm Rohr
Druck bar (max)	16	16	16

Aerotec Rückschlagventil

Artikelnummer: Siehe Tabelle



Aerotec Überdruckventil

Artikelnummer: Siehe Tabelle



Artikelnummer	9049164	9049032	9049064	4101062	9049058	9049067
Anschluss (Zoll)	3/8" AG	1/4" AG	1/4" AG	1/4" AG	1/2" AG	3/4" AG
Druck bar (max)	11	15	4,5	8	12	15

Artikelnummer	9052014	9052092	9052071
Anschluss (Zoll)	1/4" AG	1/8" AG	1/4" AG
Durchmesser (mm)	50	40	63
Anzeigebereich (bar)	16	16	16

Aerotec Manometer

Artikelnummer: Siehe Tabelle



Aerotec Druckminderer /

Artikelnummer: 9051120, 9051084

Druckluftschlauch inkl.

Druckminderer

Artikelnummer: 9416575



Artikelnummer	9051120	9051084	9416575
Anschluss (Zoll)	1/4" IG	1/4" IG	1/4" AG
Anzahl der Schnellkupplungen	1	2	1
Druck bar (max)	12	15	12

Artikelnummer	9411129	9606084	7981000	9415246
Gehäusematerial	Kunststoff	Kunststoff	Stahl	Kunststoff
Gewinde (mm/Zoll)	M16 x 1,5	M20 x 1,5	3/8" AG	3/8" AG

Aerotec Luftfilter

Artikelnummer: Siehe Tabelle



Aerotec Radsatz für Kompressor

Artikelnummer: Siehe Tabelle



Artikelnummer	9420222	9420084	9420233
Kesselgröße (L)	24	50	90-270



Druckluftkupplungen und Anbauteile

Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel lose	Artikel Blister
Kondensatablassventil 3/8" AG	1	2005001Zlose	2005001ZBlister
Spannfeder für Meißelhammer lose	2	2005024Z	2005024ZBlister
Schlitzhaltekappe universell für Standard Meißelhämmer geeignet	2b	2009583	-
Kupplung BL 1/4" AG	3	2009556Z	2009556ZBlister
Kupplung BL 3/8" AG	3	2009557Z	2009557ZBlister
Kupplung BL 1/2" AG	3	2009558Z	2009558ZBlister
Kupplung BL 1/4" IG	4	2009559Z	2009559ZBlister
Kupplung BL 3/8" IG	4	2009560Z	2009560ZBlister
Kupplung BL 1/2" IG	4	2009561Z	2009561ZBlister
Kupplung mit 6 mm Tülle	5	2009562Z	2009562ZBlister
Kupplung BL mit 9 mm Tülle	5	2009563Z	2009563ZBlister
Verteiler mit 2 Kupplungen BL 3/8" IG	6	20052942Zlose	20052942ZBlister
Stecktülle 6 mm	7	2005011Z	2005011ZBlister
Stecktülle 9 mm	7	2005012Z	2005012ZBlister
Stecknippel mit AG 1/4"	8	2005013Z	2005013ZBlister
Stecknippel mit AG 3/8"	8	2005014Z	2005014ZBlister
Stecknippel mit AG 1/2"	8	2005288Z	2005288ZBlister
Stecknippel mit IG 1/4"	9	2005015Z	2005015ZBlister
Stecknippel mit IG 3/8"	9	2005016Z	2005016ZBlister
Stecknippel mit IG 1/2"	9	2005289Z	2005289ZBlister
Doppelnippel G 1/4" X G 1/4"	10	2005019Z	2005019ZBlister
Doppelnippel G 1/4" X G 3/8"	10	2005020Z	2005020ZBlister
Doppelnippel G 3/8" X G 3/8"	10	2005021Z	2005021ZBlister
Doppelnippel G 3/8" X G 1/2"	10	2005022Z	2005022ZBlister
Doppelnippel G 3/8" X G 1/2"	10	2005023Z	2005023ZBlister
Schlauchklemmen für 6x11 mm Schlauch [6x]	11	2005025Z	2005025ZBlister
Schlauchklemmen für 9x13 mm Schlauch [6x]	11	2005026Z	2005026ZBlister
Sicherheitskupplung KE 1/4" AG	14	2005280Z	2005280ZBlister
Sicherheitskupplung KE 3/8" AG	14	2005281Z	2005281Blister
Sicherheitskupplung KE 1/2" AG	14	2005282Z	2005282ZBlister
Sicherheitskupplung KE 1/4" IG	12	2005283Z	-
Sicherheitskupplung KE 3/8" IG	12	2005284Z	-
Sicherheitskupplung KE 1/2" IG	12	2005285Z	-
Sicherheitskupplung KE 9 mm Tülle	13	2005286Z	2005286ZBlister
Sicherheitskupplung KE 6 mm Tülle	13	2005287Z	2005287ZBlister

1



2



2b



8



9



3



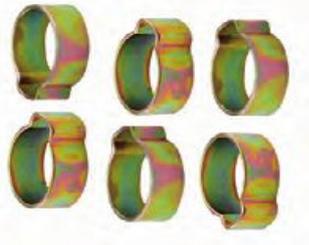
10



4



11



5



12



6



13



7



14





Druckluftleitungssysteme



1



2



3



4 & 5



6

Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel Nummer
AlRnet Gerade Buchse Durchmesser 20 mm (Rohrverbinder)	1	2810100200AIRNET
AlRnet Gerade Buchse Durchmesser 25 mm (Rohrverbinder)	1	2810200200AIRNET
AlRnet Gerade Buchse Durchmesser 40 mm (Rohrverbinder)	1	2810400200AIRNET
AlRnet Gerade Buchse Durchmesser 50 mm (Rohrverbinder)	1	2810500200AIRNET
AlRnet Gerade Buchse Durchmesser 63 mm (Rohrverbinder)	1	2810600200AIRNET
AlRnet Gerade Buchse Durchmesser 80 mm (Rohrverbinder)	1	2810700200AIRNET
AlRnet Reduzierbuchse Durchmesser 25 mm auf 20 mm (Rohrverbinder mit Reduzierung)	1	2810212100AIRNET
AlRnet Reduzierbuchse Durchmesser 40 mm auf 25 mm (Rohrverbinder mit Reduzierung)	1	2810422100AIRNET
AlRnet Reduzierbuchse Durchmesser 50 mm auf 40 mm (Rohrverbinder mit Reduzierung)	1	2810542100AIRNET
AlRnet 90° Winkelstück Durchmesser 20 mm	2	2810100300AIRNET
AlRnet 90° Winkelstück Durchmesser 25 mm	2	2810200300AIRNET
AlRnet 90° Winkelstück Durchmesser 40 mm	2	2810400300AIRNET
AlRnet 90° Winkelstück Durchmesser 50 mm	2	2810500300AIRNET
AlRnet 90° Winkelstück Durchmesser 63 mm	2	2810600300AIRNET
AlRnet 90° Winkelstück Durchmesser 80 mm	2	2810700300AIRNET
AlRnet 45° Winkelstück Durchmesser 20 mm	3	2810100400AIRNET
AlRnet 45° Winkelstück Durchmesser 25 mm	3	2810200400AIRNET
AlRnet 45° Winkelstück Durchmesser 40 mm	3	2810400400AIRNET
AlRnet 45° Winkelstück Durchmesser 50 mm	3	2810500400AIRNET
AlRnet T-Stück Durchmesser 20 mm	4	2810100500AIRNET
AlRnet T-Stück Durchmesser 25 mm	4	2810200500AIRNET
AlRnet T-Stück Durchmesser 40 mm	4	2810400500AIRNET
AlRnet T-Stück Durchmesser 50 mm	4	2810500500AIRNET
AlRnet T-Stück Durchmesser 63 mm	4	2810600500AIRNET
AlRnet T-Stück Durchmesser 80 mm	4	2810700500AIRNET
AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 25 mm auf 20 mm	5	2810210700AIRNET
AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 40 mm auf 25 mm	5	2810420700AIRNET
AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 50 mm auf 40 mm	5	2810540700AIRNET
AlRnet Kugelhahn DN 20 mm	6	2810105100AIRNET
AlRnet Kugelhahn DN 40 mm	6	2810405100AIRNET
AlRnet Kugelhahn DN 50 mm	6	2810505100AIRNET



8



9



10



11



12



Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel Nummer
AIRnet Butterfly Kugelhahn DN 63 mm - 2 1/2" IG	6	2810605100AIRNET
AIRnet Butterfly Kugelhahn DN 63 mm - 3" IG	6	2810705100AIRNET
AIRnet Kugelhahn DN 20 mm - 3/4" IG - ISO 228 (BSP - Gewinde)	7	2810115200AIRNET
AIRnet Kugelhahn DN 25 mm - 1" IG - ISO 228 (BSP - Gewinde)	7	2811225281AIRNET
AIRnet Kugelhahn DN 40 mm - 1 1/2" IG - ISO 228 (BSP - Gewinde)	7	2811445281AIRNET
AIRnet Kugelhahn DN 50 mm - 2" IG - ISO 228 (BSP - Gewinde)	7	2810555200AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 25 mm - 20 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810211000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 40 mm - 20 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810411000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 40 mm - 25 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810421000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 50 mm - 20 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810511000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 50 mm - 25 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810521000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 63 mm - 20 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810611000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 63 mm - 25 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810621000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 80 mm - 20 mm (Schnellanschlussstück)	8	2810711000AIRNET
AIRnet Luftleitungsanstich 80 mm - 25mm (Schnellanschlussstück)	8	2810721000AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 20 mm - 1/2" IG zylindrisch (IG BSP)	9	2810100800AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 25 mm - 1/2" IG zylindrisch (IG BSP)	9	2810200800AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 63 mm - 2" IG zylindrisch (IG BSP)	9	2810650800AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 80 mm - 2 1/2" IG zylindrisch (IG BSP)	9	2810760800AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 80 mm - 3" IG zylindrisch (IG BSP)	9	2810770800AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 20 mm - 1/2" IG konisch (IG NPT)	10	2810100900AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 25 mm - 1/2" IG konisch (IG NPT)	10	2810200900AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 63 mm - 2" IG konisch (IG NPT)	10	2810650900AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 80 mm - 2 1/2" IG konisch (IG NPT)	10	2810760900AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 80 mm - 3" IG konisch (IG NPT)	10	2810770900AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 50 mm - 2" IG konisch (Gewindefassung IG NPT)	11	2810552000AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 63 mm - 2 1/2" IG konisch (Gewindefassung IG NPT)	11	2810662000AIRNET
AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 2 - 3 mm VE 10	12	2810003510AIRNET
AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 3 - 8 mm VE 10	12	2810013510AIRNET
AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 8 - 14 mm VE 10	12	2810023510AIRNET
AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 14 - 20 mm VE 10	12	2810033510AIRNET



Druckluftleitungssysteme



Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel Nummer
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 25 mm - 1/2" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810201100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 40 mm - 1/2" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810401100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 40 mm - 3/4" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810411100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 50 mm - 3/4" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810511100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 63 mm - 1/2" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810601100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 63 mm - 3/4" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810611100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 80 mm - 1/2" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810701100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 80 mm - 3/4" IG zylindrisch (Schnellanschlussstück IG BSP)	13	2810711100AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 25 mm - 1/2" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810201200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 25 mm - 3/4" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810411200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 40 mm - 3/4" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810401200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 50 mm - 3/4" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810511200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 63 mm - 1/2" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810601200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 63 mm - 3/4" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810611200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 80 mm - 1/2" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810701200AIRNET
AlRnet Luftleitungsanstich mit Innen 80 mm - 3/4" IG konisch (Schnellanschlussstück IG NTP)	13	2810711200AIRNET
AlRnet Rohrverbinder 20 mm - 3/4" IG zylindrisch (Gewindefassung IG BSP)	14	2810111900AIRNET
AlRnet Rohrverbinder 50 mm - 2" IG zylindrisch (Gewindefassung IG BSP)	14	2810551900AIRNET
AlRnet Rohrverbinder 63 mm - 2 1/2" IG zylindrisch (Gewindefassung IG BSP)	14	2810661900AIRNET
AlRnet Zwischenstück Messing Innen 25 mm - 1" IG konisch (Anschlussadapter IG NPT)	15	2810221400AIRNET
AlRnet Zwischenstück Messing Innen 40 mm - 1 1/2" IG konisch (Anschlussadapter IG NPT)	15	2810441400AIRNET
AlRnet Zwischenstück Messing Innen 50 mm - 2" IG konisch (Anschlussadapter IG NPT)	15	2810551400AIRNET
AlRnet Zwischenstück Messing Innen 63 mm - 2 1/2" IG konisch (Anschlussadapter IG NPT)	15	2810661400AIRNET
AlRnet Zwischenstück Messing Innen 80 mm - 2" IG konisch (Anschlussadapter IG NPT)	15	2810771400AIRNET
AlRnet Wanddose, 2 Innen 20 mm - 1/2" IG zylindrisch (IG BSP)	16	2810102300AIRNET
AlRnet Wanddose, 2 Innen 25 mm - 1/2" IG zylindrisch (IG BSP)	16	2810202300AIRNET
AlRnet Wanddose, 2 Innen 20 mm - 1/2" IG konisch	16	2810102400AIRNET
AlRnet Wanddose, 2 Innen 25 mm - 1/2" IG konisch	16	2810202400AIRNET
AlRnet Trägerarm	17	2810013200AIRNET
AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 30 mm VE 10	17	2810003310AIRNET
AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 40 mm VE 10	17	2810013310AIRNET
AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 60 mm VE 10	17	2810023310AIRNET
AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 80 mm VE 10	17	2810033310AIRNET



Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel Nummer
AIRnet Rohrverbinder 20 mm - 1/2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810101800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 20 mm - 3/4" AG zylindrisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810111800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 25 mm - 3/4" AG zylindrisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810211800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 25 mm - 1" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810221800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 40 mm - 1 1/4" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810431800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 40 mm - 1 1/2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810441800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 50 mm - 1 1/2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810541800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 50 mm - 2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810551800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 63 mm - 2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810651800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 63 mm - 2 1/2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810661800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 80 mm - 2 1/2" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810761800AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 80 mm - 3" AG konisch (Gewindefassung AG NPT)	18	2810771800AIRNET
AIRnet Zwischenstück Messing Innen 25 mm - 1" IG zylindrisch (Anschlussadapter IG BSP)	19	2810221300AIRNET
AIRnet Zwischenstück Messing Innen 40 mm - 1 1/2" IG zylindrisch (Anschlussadapter IG BSP)	19	2810441300AIRNET
AIRnet Zwischenstück Messing Innen 50 mm - 2" IG zylindrisch (Anschlussadapter IG BSP)	19	2810551300AIRNET
AIRnet Zwischenstück Messing Innen 63 mm - 2 1/2" IG zylindrisch (Anschlussadapter IG BSP)	19	2810661300AIRNET
AIRnet Zwischenstück Messing Innen 80 mm - 3" IG zylindrisch (Anschlussadapter IG BSP)	19	2810771300AIRNET
AIRnet Aluminiumrohr für Stickstoff 6 m / Rohrdurchmesser 20 mm VE 5 (VE beachten)	20	2810106105AIRNET
AIRnet Aluminiumrohr für Stickstoff 6 m / Rohrdurchmesser 25 mm VE 5 (VE beachten)	20	2810206105AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 20 mm - 1/2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810101700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 20 mm - 3/4" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810111700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 25 mm - 3/4" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810211700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 40 mm - 1 1/4" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810431700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 50 mm - 1 1/2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810541700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 50 mm - 2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810551700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 63 mm - 2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810651700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 25 mm - 1" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810221700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 40 mm - 1 1/2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810441700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 63 mm - 2 1/2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810661700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 80 mm - 2 1/2" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810761700AIRNET
AIRnet Rohrverbinder 80 mm - 3" AG zylindrisch (Gewindefassung AG BSP)	21	2810771700AIRNET



Druckluftleitungssysteme

22



23



24



25



Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel Nummer
AIRnet Verschlusskappe 20 mm	22	2810100600AIRNET
AIRnet Verschlusskappe 25 mm	22	2810200600AIRNET
AIRnet Verschlusskappe 40 mm	22	2810400600AIRNET
AIRnet Verschlusskappe 50 mm	22	2810500600AIRNET
AIRnet Verschlusskappe 63 mm	22	2810600600AIRNET
AIRnet Verschlusskappe 80 mm	22	2810700600AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 20 mm L: 750 mm gerade 3/4" zylindrisch (BSP)	23	2810105500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 20 mm L: 1500 mm gerade 3/4" zylindrisch (BSP)	23	2810115500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 25 mm L: 750 mm gerade 1" zylindrisch (BSP)	23	2810205500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 25 mm L: 1500 mm gerade 1" zylindrisch (BSP)	23	2810215500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 40 mm L: 1000 mm 90° Bogen 1 1/2" zylindrisch (BSP)	23	2810405500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 40 mm L: 1500 mm gerade 1 1/2" zylindrisch (BSP)	23	2810415500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 50 mm L: 1000 mm 90° Bogen 2" zylindrisch (BSP)	23	2810505500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 50 mm L: 1500 mm gerade 2" zylindrisch (BSP)	23	2810515500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 63 mm L: 1000 mm 90° Bogen 2 1/2" zylindrisch (BSP)	23	2810605500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 63 mm L: 1500 mm gerade 2 1/2" zylindrisch (BSP)	23	2810615500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 80 mm L: 1000 mm 90° Bogen 3" zylindrisch (BSP)	23	2810705500AIRNET
AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 80 mm L: 1500 mm gerade 3" zylindrisch (BSP)	23	2810715500AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 3 m / Rohrdurchmesser 20 mm VE 10 (VE beachten)	24	2810106310AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 3 m / Rohrdurchmesser 25 mm VE 10 (VE beachten)	24	2810206310AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 3 m / Rohrdurchmesser 40 mm VE 5 (VE beachten)	24	2810406305AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 3 m / Rohrdurchmesser 50 mm VE 5 (VE beachten)	24	2810506305AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 3 m / Rohrdurchmesser 63 mm VE 4 (VE beachten)	24	2810606304AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 3 m / Rohrdurchmesser 80 mm VE 4 (VE beachten)	24	2810706304AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 6 m / Rohrdurchmesser 20 mm VE 10 (VE beachten)	24	2810100010AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 6 m / Rohrdurchmesser 25 mm VE 10 (VE beachten)	24	2810200010AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 6 m / Rohrdurchmesser 40 mm VE 5 (VE beachten)	24	2810400005AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 6 m / Rohrdurchmesser 50 mm VE 4 (VE beachten)	24	2810500004AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 6 m / Rohrdurchmesser 63 mm VE 3 (VE beachten)	24	2810600003AIRNET
AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 6 m / Rohrdurchmesser 80 mm VE 2 (VE beachten)	24	2810700002AIRNET
AIRnet Gebogene Abgangsleitung Doppel S-Kurve 20 mm x 460 mm VE 5 (VE beachten)	25	2810100100AIRNET



Artikelbezeichnung	Artikelbild	Artikel Nummer
AIRnet Gebogene Abgangsleitung Doppel S-Kurve 25 mm x 460 mm VE 5 (VE beachten)	25	2810200105AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 50 mm - 1" AG konisch	26	2810520800AIRNET
AIRnet Reduzier T-Stück Innen Durchmesser 50 mm - 1" AG zylindrisch	26	2810520900AIRNET
AIRnet Rohrschelle Durchmesser 20 mm - M6 metrisch VE 20 (Kunststoff)	27	2810112220AIRNET
AIRnet Rohrschelle Durchmesser 25 mm - M6 metrisch VE 20 (Kunststoff)	27	2810212220AIRNET
AIRnet Rohrschelle Durchmesser 40 mm - M6 metrisch VE 20 (Kunststoff)	27	2810402220AIRNET
AIRnet Rohrschelle Durchmesser 50 mm - M6 metrisch VE 20 (Kunststoff)	27	2810502220AIRNET
AIRnet Rohrschelle Durchmesser 63 mm - M8 metrisch VE 20 (Kunststoff)	27	2810602220AIRNET
AIRnet Rohrschelle Durchmesser 80 mm - M8 metrisch VE 20 (Kunststoff)	27	28107102220AIRNET
AIRnet Rohrhalter Wandmontage Durchmesser 20 mm - 25 mm VE 10	28	2810002710AIRNET
AIRnet Rohrhalter Wandmontage Durchmesser 40 mm - 63 mm VE 10	28	2810012710AIRNET
AIRnet Profil Kanal 30 mm x 2000 mm VE 5	29	2810003005AIRNET
AIRnet Auslegearm 300 mm x 27 mm VE 5	30	2810003205AIRNET
AIRnet Schutzkappe für Auslegearm VE 10	31	2810003410AIRNET
AIRnet Schraube Träger Klemme M8 / 1,5 - 11 mm VE 10	32	2810003610AIRNET
AIRnet Hänge Klemme M8 / 1,5 - 4 mm VE 10	33	2810003810AIRNET
AIRnet Hänge Klemme M8 / 4 - 6,5 mm VE 10	33	2810013810AIRNET
AIRnet Dachhaken M8 / 0,8 - 3 mm VE 10	34	2810003910AIRNET
AIRnet U-Bolzen Träger Klemme M6 VE 10	35	2810003710AIRNET
AIRnet Alu Rohrentgrater 20 -25 mm	36	2810004100AIRNET
AIRnet Alu Rohrentgrater für alle Durchmesser bis zu 50 mm	36	2810014100AIRNET
AIRnet Schraubenschlüssel 20 -25 mm	36	2810122802AIRNET
AIRnet Schraubenschlüssel 40 mm	36	2810402800AIRNET
AIRnet Schraubenschlüssel 50 mm	36	2810502800AIRNET
AIRnet Schraubenschlüssel 63 mm	36	2810602800AIRNET
AIRnet Schraubenschlüssel 80 mm	36	2810702800AIRNET
AIRnet Alu Rohrschneider > 40 mm	36	2810014000AIRNET



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen,
Datenblätter sowie
weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem
Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen
anderen Smartphones zu empfangen. Mit
einem QR-Reader können Sie sich weitere In-
formationen direkt auf Ihr Smartphone holen.



LACKIERPISTOLEN



FEDERLI





Lackierpistolen + Zubehör Gesamtsortiment

Aerotec MINI HVLV Lackierpistole
mit 0,8 mm Düse + 0,5 mm Düse
Art.Nr.: 2005700



Aerotec Lackierpistole
TECH ST
Art.Nr.: 2009594



Aerotec PRO MINI Lackierpistole
mit 1,5 mm Düse
Art.Nr.: 200549



Aerotec Lackierpistole
AERO 602 mit 1,8 mm Düse
Art.Nr.: 20141710



Aerotec Lackierpistole ST
mit 1,8 mm Düse
Art.Nr.: 2009588



Aerotec Lackierpistole
AERO Z3000 HVLV
mit 1,4 mm Düse
Art.Nr.: 20141717



Aerotec Filter-Regler
Wasserabscheider ST
Art.Nr.: 2005780



Aerotec Lackiermaske mit
Aktivkohlefilter
Art.Nr.: 2005754



Aerotec Mini-Filter 1/4"
Art.Nr.: 200543



Aerotec Mini-Filter 1/4" Art.-Nr. 200543

Merkmale:

- Auswaschbarer Filtereinsatz
- Halbautomatische Entwässerung
- Anschlüsse 1 x 1/4" IG + 1/4" AG
- Passend für jede Lackierpistole
- Zur Direktmontage an Pistole und Schlauch geeignet
- Filterfähigkeit 20 Mikron



Modell	Artike-Nr.
Aerotec Düsenatz 1,2 mm zu Lackierpistole AERO 602	20141711
Aerotec Düsenatz 1,5 mm zu Lackierpistole AERO 602	20141712
Aerotec Düsenatz 1,8 mm zu Lackierpistole AERO 602	20141713
Aerotec Düsenatz 2,0 mm zu Lackierpistole AERO 602	20141714
Aerotec Düsenatz 2,2 mm zu Lackierpistole AERO 602	20141715
Aerotec Düsenatz 2,5 mm zu Lackierpistole AERO 602	20141716
Aerotec Düsenatz 1,2 mm zu Lackierpistole AERO Z3000 HVLP	20141718
Aerotec Düsenatz 1,4 mm zu Lackierpistole AERO Z3000 HVLP	20141719
Aerotec Düsenatz 1,6 mm zu Lackierpistole AERO Z3000 HVLP	20141720
Aerotec Düsenatz 1,8 mm zu Lackierpistole AERO Z3000 HVLP	20141721
Aerotec Düsenatz 2,0 mm zu Lackierpistole AERO Z3000 HVLP	20141722
Aerotec Düsenatz 2,2 mm zu Lackierpistole AERO Z3000 HVLP	20141723
Aerotec Düsenatz 1,2 mm zu Lackierpistole ST 2009588	153287M
Aerotec Düsenatz 1,5 mm zu Lackierpistole ST 2009588	153284M
Aerotec Düsenatz 1,8 mm zu Lackierpistole ST 2009588	153285M
Aerotec Düsenatz 2,0 mm zu Lackierpistole ST 2009588	153286M
Aerotec Düsenatz 2,5 mm zu Lackierpistole ST 2009588	153259M

Aerotec Filter-Regler Wasserabscheider ST Art.-Nr. 2005780

Merkmale:

- 1/4" Anschluss Innengewinde beidseitig
- Mit gut ablesbarem Manometer von 0-10 bar und PSI Anzeige
- Mit genauer Druckeinstellung durch Abluftentlastung
- Ideal zur Montage an Kompressor oder Druckluftanlage
- Filterfähigkeit 20 Mikron
- Filtereinsatz ist auswaschbar
- Mit halbautomatischer Entwässerung
- Inkl. Wandwinkel zur Festmontage



Aerotec Lackiermaske mit Aktivkohlefilter Art.-Nr. 2005754

Merkmale:

- Die Schutzmaske wird speziell für Lackierarbeiten produziert
- Sie entspricht Schutzklasse Typ A 1
- Die Maske verfügt über 2 Aktiv-Kohlefilter, die problemlos austauschbar sind

Technische Daten:

- Aktivkohle-Filtersystem
- Mit Vorfilterfließ
- Verstellbares Gummizugsystem
- Sehr angenehmer Tragekomfort
- Mit verstellbarem Abluftsystem



Optional erhältlich:

- Ersatzfilterset (1 Paar) zur Maske
Artike-Nr.: 2005755



Lackierpistolen

Aerotec MINI HVLP Lackierpistole Art.-Nr. 2005700

Merkmale:

- Nebelreduzierte Spritzpistole mit Luftmengenregulierung
- Rund-/ Breitstrahleinstellungen über Mikrometereinstellung
- Ergonomisch gefertigtes Gehäuse für optimalen Schwerpunkt beim Lackieren
- Filtersieb
- Pistole HVLP System

Technische Daten:

- 125ml Kunststoffbecher mit Schraubdeckel
- Geringes Gewicht mit ca. 296 Gramm
- Lackierdruck 1,5 - max. 3 bar
- Rostfreier Düsensatz aus Edelstahl 0,8 mm + 0,5 mm
- Luftverbrauch 120 L /min



Aerotec PRO MINI Lackierpistole Art.-Nr. 200549

Merkmale:

- Die Pistole wird mit einem Adapterstück geliefert, damit man handelsübliche Airbrushgläser anstecken kann
- Ideal für Feinlackierungen – Spotrepair und Modellbau
- Nebelreduzierte Spritzpistole mit Luftmengenregulierung
- Rund-/ Breitstrahleinstellungen über Mikrometereinstellung
- Ergonomisch gefertigtes Gehäuse für optimalen Schwerpunkt beim Lackieren
- Rostfreie Düsensätze aus Edelstahl

Technische Daten:

- Pistole mit montierter 0,5 mm Düse
- 250 ml Kunststoffbecher mit Schraubdeckel
- Geringes Gewicht mit ca. 322 Gramm
- Lackierdruck 1,5 - max. 3 bar
- Luftverbrauch 60 L /min



Aerotec Lackierpistole ST Art.-Nr. 2009588

Merkmale:

- Hochwertige Allround Lackierpistole
- Rund-/ und Breitstrahlverstellung
- Farb- und Luftmengenregulierung

Technische Daten:

- Düsengröße 1,8 mm
- Hochwertiger Nylon Fließbecher mit 0,5 Liter Fassungsvermögen
- Luftbedarf 250 L/min
- Druck max. 3,5 bar
- Gewicht 0,49 kg

Weitere Düsen in folgenden Größen lieferbar :

- 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,0 | 2,5 mm



Aerotec Lackierpistole TECH ST 1,5 mm Düse Art.-Nr. 2009594

Merkmale:

Die Aerotec Lackierpistole TECH verfügt über ein integriertes Farbmischsystem - somit kann der Lack direkt im Fließbecher durch eine Kurbel komfortabel von außen aufgemischt werden.

- Hochwertige Allround-Lackierpistole
- Farb- und Luftmengenregulierung
- Rund- /und Breitstrahlverstellung
- Hochwertiger Nylon Fließbecher mit 0,5 Liter Fassungsvermögen

Technische Daten:

- Betriebsdruck: 4 bar
- Luftverbrauch: 140 L/min.



Aerotec Lackierpistole AERO 602 1,8 mm Düse Art.-Nr. 20141710

Merkmale:

- Hochleistungs-Profi-Lackierpistole mit Fließbecher
- Mit 750 ml Kunststofffließbecher PP inkl. Farbsieb
- Optimaler Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten
- Hochwertige Allround Spritzpistole mit gutem Spritzbild
- Lieferung mit Düsengröße 1,8 mm
- Weitere Düsen in folgenden Größen lieferbar: 1,2/1,5/1,8/2,0/2,2/2,5 mm
- Ideal für Holzlacke und Füller sowie Lacke
- Stufenlose Strahlbreiteneinstellung
- Farbmengenregulierung
- Druckregelautomatik

Technische Daten:

- Betriebsdruck: 4-8 bar
- Luftverbrauch: 150-250 L/min.



Aerotec HVLP Lackierpistole Z3000 1,4 mm Düse Art.-Nr. 20141717

Merkmale:

- Niederdrucklackierpistole für den Profi
- Hochwertige Allround Spritzpistole mit gutem Spritzbild
- Optimaler Schwerpunkt für ermüdungsfreies Arbeiten
- Lieferung mit Düsengröße 1,4 mm
- Weitere Düsen in folgenden Größen lieferbar: 1,2/1,4/1,6/1,8/2,0/2,2 mm
- Ideal für Holzlacke und Füller sowie Lacke
- Mit 600 ml Kunststofffließbecher

Technische Daten:

- Betriebsdruck: 3 bar
- Luftverbrauch: 400 L/min.





RUND UM DIE WERKSTATT



Entdecken Sie die Welt von AEROTEC
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie
weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone,
iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit
einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf
Ihr Smartphone holen.



Rund um die Werkstatt Gesamtsortiment

Aerotec Werkzeuglochwand
1200
Art.Nr.: 20142029



Aerotec Rollwerkbank
P 600 S
Art.Nr.: 20142013



Aerotec Klappwerkbank
KB 100
Art.Nr.: 20142019



Aerotec Werkbank
P 600 S
Art.Nr.: 20142017



Aerotec Werkbank
P 1200 SLT Multi
Art.Nr.: 20142006



Aerotec Werkzeugschrank
Typ B
Art.Nr.: 20142004



Aerotec Werkzeugschrank
Typ C
Art.Nr.: 20142005



Aerotec Werkzeugschrank
Typ „UNIVERSAL“
Art.Nr.: 20142018



Aerotec Garderobenschrank
Typ GS 2
Art.Nr.: 20142003



Aerotec Garderobenschrank
Art.Nr.: 20142001



Aerotec Garderobenschrank III
Art.Nr.: 20142026



Aerotec Schließfachsäule
Art.Nr.: 20142002



Aerotec Werkstattwagen
CLASSIC
Art.Nr.: 20142035



Aerotec Werkstatt- und
Werkbankwagen Kombi 5
Art.Nr.: 20142034



Aerotec NT Industriesauger
AES30 CARBON
Art.Nr.: 20150014



Aerotec AEROMobile
POWERSTATION
Art.Nr.: 2009778



HOCKENHEIM GRAU
Art.Nr.: 2012011



INDIANAPOLIS KLAR
Art.Nr.: 2012020



INDIANAPOLIS GRAU
Art.Nr.: 2012021



RACE KARBON
Art.Nr.: 2010246



Aerotec Werkbank
P 1200 S
Art.Nr.: 20142000



Aerotec Werkbank
P 1200 T
Art.Nr.: 20142008



Aerotec Werkbank
P 1200 SL
Art.Nr.: 20142009



Aerotec Werkbank
1250 SLT
Art.Nr.: 20142020



Aerotec Umweltschrank
Typ I
Art.Nr.: 20142007



Aerotec Umweltschrank II
Art.Nr.: 20142021



Aerotec Wandschrank
1200/1
Art.Nr.: 20142010



Aerotec Schrank mit
Vertikalauszug SVA 1
Art.Nr.: 20142022



Aerotec Schließfachschrank 6
Art.Nr.: 20142027



Aerotec Schließfachschrank Z
Art.Nr.: 20142028



Aerotec Werkstattwagen
GW 06 P
Art.Nr.: 20142012



Aerotec Werkstattwagen
AW 7
Art.Nr.: 20142032



IMOLA KLAR
Art.Nr.: 2012007



IMOLA GRAU
Art.Nr.: 2012009



IMOLA GELB
Art.Nr.: 2012008



HOCKENHEIM KLAR
Art.Nr.: 2012001



SPEED POLARIZED KARBON
Art.Nr.: 2010245



EAGLE EYE
+1,0, +1,5, +2,0, +2,5, +3,0
Artikelnummern auf der
Produktseite



WORKER
Art.Nr.: 2012012



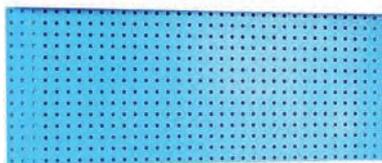
Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.

Aerotec Werkzeuglochwand 1200

Merkmale:

- Ganzstahl
- 2-fach Versteifung an der Rückseite mit Hängelöchern
- Quadratische Lochung 10 mm
- Lochabstand 38 mm



Modell	Aerotec Werkzeuglochwand 1200
Artikelnummer	20142029
Maße (mm)	1200 x 20 x 460
Gewicht (kg)	5,2

Modell	Aerotec Rollwerkbank P 600 S
Artikelnummer	20142013
Arbeitshöhe (mm)	850
Schubladeninnenmaß (mm)	2x 520 x 430 x 100 1x 520 x 430 x 180
Tragkraft je Schublade (kg)	30
Maße (mm)	592 x 572 x 850
Gewicht (kg)	53

Aerotec Rollwerkbank P 600 S

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- 3 Schubladen mit professionellen kugelgelagerten Auszugschienen, die 2 oberen Schubladen mit Facheinteiler
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss inklusive 2 Schlüssel
- Alle Auszüge 100 % Auszugslänge
- Auszugssperre der Schubladen
- 2 Lenkrollen mit Feststellbremse und 2 starre Rollen



Aerotec Klappwerkbank KB 100

Merkmale:

- Vielseitig einsetzbar - Egal ob zu Hause, in der Garage, in der Werkstatt oder auf der Baustelle. Durch die Klappfunktion ist auch ein leichter Transport möglich
- Stabile Rohrkonstruktion
- Tischplatte aus Spezial-Mehrschichtholz
- Umlaufende Stahlkante



Modell	Aerotec Klappwerkbank KB 100
Artikelnummer	20142019
Maße (mm)	1000 x 500 x 840
Gewicht (kg)	15

Modell	Aerotec Werkbank P 600 S
Artikelnummer	20142017
Arbeitshöhe (mm)	850
Schubladeninnenmaß (mm)	2 x 520 x 430 x 100 1 x 520 x 430 x 180
Tragkraft je Schublade (kg)	30
Maße (mm)	592 x 572 x 850
Gewicht (kg)	47,79

Aerotec Werkbank P 600 S

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- 3 Schubladen mit kugelgelagerten Auszugschienen, 2 oberen Schubladen mit Facheinteiler
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss inklusive 2 Schlüssel
- Alle Auszüge 100 % Auszugslänge
- Auszugssperre der Schubladen



Aerotec Werkbank P 1200 S

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- Beidseitig Buche furniert
- Grundplatte aus hochverdichteter Spanplatte
- Umlaufender Plattenrahmen aus Stahl
- Hohe Stabilität durch Verschweißung aller Stahlteile



Modell	Aerotec Werkbank P 1200 S
Artikelnummer	20142000
Arbeitsplatte (mm)	1200 x 600 x 38
Arbeitshöhe (mm)	850
Grundrahmen (Stahlrohr) (mm)	40 x 40
Verstrebung (mm)	30 x 30
Tragkraft der Tischplatte (kg)	400
Gewicht (kg)	33,33

Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.



Aerotec Werkbank P 1200 T

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- Beidseitig Buche furniert
- Grundplatte aus hochverdichteter Spanplatte
- Umlaufender Plattenrahmen aus Stahl
- Hohe Stabilität durch Verschweißung aller Stahlteile
- Offenes Fach mit 1 herausnehmbaren Fachboden
- Geschlossenes Fach mit verstärkter Türe und 2 herausnehmbaren Fachböden
- Türe abschließbar mit Zylinderschloss inklusive 2 Schlüssel



Modell	Aerotec Werkbank P 1200 T
Artikelnummer	20142008
Arbeitsplatte (mm)	1200 x 600 x 38
Arbeitshöhe (mm)	850
Kastenbreite (mm)	1100
Grundrahmen (Stahlrohr) (mm)	40 x 40
Verstrebung (mm)	30 x 30
Tragkraft der Tischplatte (kg)	400
Gewicht (kg)	54

Modell	Aerotec Werkbank P 1200 SL
Artikelnummer	20142009
Arbeitsplatte (mm)	1200 x 600 x 38
Arbeitshöhe (mm)	850
Kastenbreite (mm)	1100
Verstrebung (mm)	30 x 30
Tragkraft je Schublade (kg)	40
Tragkraft der Tischplatte (kg)	400
Maße (mm)	1200 x 600 850
Gewicht (kg)	80

Aerotec Werkbank P 1200 SL

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- Beidseitig Buche furniert
- Grundplatte aus hochverdichteter Spanplatte
- Plattenrahmen aus Stahl, hohe Stabilität durch Verschweißung
- 1 Fach mit herausnehmbaren Boden, 1 Schubladenteil bestehend aus 2 Schubladen und 1 Großschublade (universell verstellbar)
- Schubladenteil mit Zylinderschloss (2 Schlüssel)



Aerotec Werkbank 1250 SL T

Merkmale:

- Grundplatte aus hochverdichteter Spanplatte
- Hohe Stabilität durch Verschweißung aller Stahlteile
- Verstrebungen 30 x 30 mm
- Facheinteiler universell verstellbar
- Schubladen und Türeteil separat schließbar mit Zylinderschloss



Modell	Aerotec Werkbank 1250 SL T
Artikelnummer	20142020
Arbeitsplatte (mm)	1200 x 600 x 38
Arbeitshöhe (mm)	850
Kastenbreite (mm)	1100
Anzahl der Schubladen	2
Maße der Schubladen (mm)	430 x 85 x 520
Tragkraft der Tischplatte (kg)	400
Maße (mm)	1200 x 600 850
Gewicht (kg)	75,6

Modell	Aerotec Werkbank P 1200 SLT Multi
Artikelnummer	20142006
Arbeitsplatte (mm)	1190 x 600 x 38
Arbeitshöhe (mm)	850
Kastenbreite (mm)	1100
Grundrahmen (Stahlrohr) (mm)	40 x 40
Verstrebung (mm)	30 x 30
Tragkraft je Schublade (kg)	40
Tragkraft der Tischplatte (kg)	400
Maße (mm)	1190 x 600 x 850
Gewicht (kg)	48

Aerotec Werkbank P 1200 SLT Multi

Merkmale:

- Profi Werkbank mit integriertem, mobilem Werkstattwagen
- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- Arbeitsplatte beidseitig Buche furniert
- Plattenrahmen aus Stahl, hohe Stabilität durch Verschweißung
- 2 Längs-, 3 Querteiler und eine Großschublade (ohne Facheinteiler)
- 1 Türeteil mit 2 herausnehmbaren Fachböden
- Schubladen und Türeteil separat schließbar mit Zylinderschloss (2 Schlüssel)



Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.

Aerotec Werkzeugschrank Typ B

Merkmale:

- Innenliegende Scharniere und Schließgestänge
- 4 Fachböden (universell verstellbar)
- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- Zylinderschloß
- 2 fach Verriegelung
- Rundkanten-Design
- 2 Türieg



Modell	Aerotec Werkzeugschrank Typ B
Artikelnummer	20142004
Maße (mm)	780 x 380 x 1920
Gewicht (kg)	51,6

Modell	Aerotec Werkzeugschrank Typ C
Artikelnummer	20142005
Maße (mm)	1100 x 380 x 1920
Gewicht (kg)	80,8

Aerotec Werkzeugschrank Typ C

Merkmale:

- Innenliegende Scharniere und Schließgestänge
- Zylinderschloß
- 2 fach Verriegelung
- Rundkanten-Design
- Pulverbeschichtet
- Ganzstahlkonstruktion fertig montiert
- 2 Türieg
- 4 Fachböden (universell verstellbar)



Aerotec Werkzeugschrank Typ „UNIVERSAL“

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet und fertig montiert
- Innenliegende Scharniere und Schließgestänge
- Zylinderschloß, 2 fach Verriegelung
- 4 Fachböden und 3 Schubladen in der Höhe verstellbar
- Innenoberseite mit Speziallochblech ca. 340 mm hoch
- 2 Dosenhalter, 1 Werkzeughalter mit 1 Stift und 1 Werkzeughalter mit 4 Stiften



Modell	Aerotec Werkzeugschrank Typ „UNIVERSAL“
Artikelnummer	20142018
Maße (mm)	780 x 380 x 1920
Gewicht (kg)	68

Modell	Aerotec Umweltschrank Typ I
Artikelnummer	20142007
Maße (mm)	920 x 380 x 1920
Maße der Zinkwannen (mm)	3 Stück 845 x 290 x 50 1 Stück 845 x 290 x 81,5
Gewicht (kg)	89,1

Aerotec Umweltschrank Typ I

Merkmale:

- Stabiler Schrank in pulverbeschichteter Ganzstahlausführung zur fachgerechten und sicheren Aufbewahrung
- Innenliegende Scharniere und verdecktes Schließgestänge
- Dokumenten-Aufbewahrungsfach
- Mit Zylinderschloß und 2-fach Verriegelung inkl. 2 Schlüssel
- Zu- und Abluftöffnungen jeweils unten und oben in den Türen sowie im Korpus
- 4 flüssigkeitsdichte, ausziehbare Zinkwannen



Aerotec Umweltschrank Typ II

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion
- Innenliegende Scharniere
- Verdecktes Schließgestänge
- Dokumentenaufbewahrungsfach
- Zylinderschloß und 2-fach Verriegelung
- Zu- und Abluftöffnungen jeweils unten und oben in den Türen sowie im Korpus
- 4 flüssigkeitsdichte, ausziehbare Zinkwannen



Modell	Aerotec Umweltschrank Typ II
Artikelnummer	20142021
Maße (mm)	920 x 580 x 1920
Maße der Zinkwannen (mm)	3 Stück 845 x 290 x 50 1 Stück 845 x 290 x 81,5
Gewicht (kg)	97,1

Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.



Aerotec Wandschrank 1200/1

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion pulverbeschichtet
- Rundkanten-Design
- Mittelteil offen mit 2 herausnehmbaren Fachböden
- Beidseitig mit abschließbaren Türen (Zylinderschloss je 2 Schlüssel)
- Türinnenseiten mit Lochblech beschlagen, je 2 herausnehmbare Fachböden
- Schrankrückwand aus Lochblech mit Zusatzversteifungen
- Lochblech: quadratische Lochung 9 mm, Lochabstand 38 mm



Modell	Aerotec Wandschrank 1200/1
Artikelnummer	20142010
Maße (mm)	1200 x 600 x 200
Gewicht (kg)	24,55

Modell	Aerotec Schrank mit Vertikalauszug
Artikelnummer	20142022
Maße (mm)	780 x 580 x 1920
Gewicht (kg)	104,7

Aerotec Schrank mit Vertikalauszug

Merkmale:

- 2 Türen mit innenliegenden Scharnieren und verdeckten Schließgestänge
- 2-fach Verriegelung
- Zylinderschloss inkl. 2 Schlüssel
- 5 seitliche Fächer
- 2 vertikale Ausziehlochwände mit Auszugssperre
- Lichter Abstand Lochwand / Lochwand & zu Seitenteilen ca. 130 mm



Aerotec Garderobenschrank Typ GS 2

Merkmale:

- Mit Sockel
- Alle Teile pulverbeschichtet
- Verstärkte Türen
- Fachboden oben mit Bügelleiste und 2 S-Haken je Schrankfach
- Lüftungsschlitze oben und unten
- Beschriftungsglaschen
- Zylinderschloss mit Drehriegel und 2 Schlüsseln
- Fix und fertig montiert



Modell	Aerotec Garderobenschrank Typ GS 2
Artikelnummer	20142003
Maße (mm)	600 x 500 x 1800
Gewicht (kg)	30,3

Modell	Aerotec Garderobenschrank
Artikelnummer	20142001
Maße (mm)	900 x 390 x 420
Gewicht (kg)	7,8

Aerotec Garderobenschrank

Merkmale:

- Stabiles Stahlgestell aus 4-Kant-Rohr
- 6 lackierte Massivholzleisten 40 x 30 mm



Aerotec Garderobenschrank III

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion
- 3 verstärkte Türen
- Fachboden oben mit Kleiderbügelleiste und 2 S-Haken je Schrankfach
- Lüftungsschlitze oben und unten
- Beschriftungsglaschen
- Zylinderschloss mit Drehriegel (je 2 Schlüssel)
- Pulverbeschichtet



Modell	Aerotec Garderobenschrank III
Artikelnummer	20142026
Maße (mm)	890 x 500 x 1800
Gewicht (kg)	44

Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.

Aerotec Schließfachsäule

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion
- Pulverbeschichtet
- 5 stabile Türen mit Zylinderschloss (2 Schlüsseln)
- Fertig montiert



Modell	Aerotec Schließfachsäule
Artikelnummer	20142002
Maße (mm)	260 x 500 x 1920
Gewicht (kg)	21

Modell	Aerotec Schließfachschränk 6
Artikelnummer	20142027
Maße (mm)	600 x 500 x 1800
Gewicht (kg)	60

Aerotec Schließfachschränk 6

Merkmale:

- Ganzstahlkonstruktion
- 6 Schließfächer mit je einem Fachboden
- Türe inkl. Einschublasche für Beschriftung
- Schließzylinder (je 2 Schlüsseln)
- Anzahl der Türen: 6 (separat abschließbar)
- Schließfachmaße BxHxT: 290 x 480 x 500 mm



Aerotec Schließfachschränk Z

Merkmale:

- Breite und hohe Fläche auf kleinstem Raum
- Ganzstahlkonstruktion
- 2 verstärkte Türen
- Mit Kleiderbügelleiste
- Zylinderschloss mit Drehriegel (2 Schlüsseln)
- Anzahl der Türen: 2 (separat abschließbar)
- Pulverbeschichtet



Modell	Aerotec Schließfachschränk Z
Artikelnummer	20142028
Maße (mm)	890 x 500 x 1920
Gewicht (kg)	33

Modell	Aerotec Werkstattwagen GW 06 P
Artikelnummer	20142012
Gesamtbreite (mm)	605 - ohne Fahrgriff
Gesamthöhe (mm)	880 - mit Räder
Gesamthöhe (mm)	730 - ohne Räder
Tiefe (mm)	449
Tragkraft je Schublade (kg)	25
Tragkraft je Rolle (kg)	60
Gewicht (kg)	43,62

Aerotec Werkstattwagen GW 06 P

Merkmale:

- Profi Werkstattwagen in Ganzstahlkonstruktion und hochwertiger Pulverbeschichtung
- 6 Schubladen mit kugelgelagerten Vollauszugsschienen, davon 2 Großschubladen unten
- Lenkrollen verfügen über zwei Feststeller, die den Werkstattwagen im Stand sichern
- Zusätzliche Ausstattung: Montierbare Fahrgriffe und Zylinderschloss inkl. 2 Schlüsseln zur zentralen Verriegelung



Aerotec Werkstattwagen AW 7

Merkmale:

- Ganzstahlausführung
- Qualitätskugelgelagerte Auszugsschienen mit Vollauszug
- 2 Lenkrollen (1x feststellbar)
- 2 feste Bockrollen
- Praktische Kunststoffeinlage auf der Oberseite mit 4 Ablagefächern
- Optional erhältlich: Facheinteiler



Modell	Aerotec Werkstattwagen AW 7
Artikelnummer	20142032
Gewicht (kg)	53,3

Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.



Modell	Aerotec Werkstattwagen CLASSIC
Artikelnummer	20142035
Anzahl der Schubladen	7
Breite der Schubladen (mm)	576
Höhe der Schubladen (mm)	73,5 - 151
Tiefe der Schubladen (mm)	400
Maße (mm)	460 x 683 x 980
Gewicht (kg)	62,6

Aerotec Werkstattwagen CLASSIC

Merkmale:

- Doppelte Wände für mehr Stabilität
- Kugelgelagerter Auszug
- Genormte Lochwände
- Stoßschutz Ecken
- Pulverbeschichtet
- Zentralverriegelung mit Haupt- und Ersatzschlüssel
- Einzel-Schubladensicherung
- Schubladenauszug 100%
- Beschriftungsmöglichkeiten der Schubladen
- 2 lenkbare Rollen
- Höhe ohne Rollen: 820mm
- Wird voll ausgestattet geliefert, nähere Angaben zum Lieferumfang auf www.aerotec.info



Aerotec Werkstatt- und Werkbankwagen Kombi 5

Merkmale:

- Ideale Kombination aus stationärer Werkbank und mobilen Werkstattwagen
- Ganzstahlkonstruktion, Pulverbeschichtung, mehrschichtverleimte Arbeitsplatte
- 5 Schubladen mit kugelgelagerten Vollauszugschienen
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss inkl. 2 Schlüsseln
- 2 Lenkrollen
- 2 Blockrollen je 100 mm Durchmesser
- Schiebegriff (lose beigelegt)
- 1 seitliches Anbauteil mit einem Fachboden (3-fach höhenverstellbar)



Modell	Aerotec Werkstatt- und Werkbankwagen Kombi 5
Artikelnummer	20142034
Maße (mm)	1000 x 500 x 970
Gewicht (kg)	69,6

Modell	Aerotec NT Industriesauger AES30 CARBON
Artikelnummer	20150014
Volt/Hz	230/50
Maße (mm)	370 x 370 x 510
Gewicht (kg)	9
Kabellänge (m)	4
Watt max.	1400
Vakuum (mbar)	150
Luftmenge (l/s)	35

Aerotec NT Industriesauger AES 30 CARBON

Merkmale:

Der Nass-Trockensauger Aerotec NT Industriesauger AES30 CARBON verfügt über eine Steckdose, die manuell zugeschaltet werden kann, um als Absauganlage für Elektrowerkzeuge aller Art bis 2200 Watt Leistung genutzt zu werden. Der Behälter ist im Carbonlook mit einem speziellen Tauchverfahren beschichtet.

Lieferumfang:

- 1x Saugschlauch 1,5 Meter
- 2 x Kunststoffrohr
- 1x Nassauglippe
- 1x Textilfilter
- 1x Nassfilter
- 1x Bodendüse
- 1x Spitzdüse



Aerotec AERObile POWERSTATION

Merkmale:

- Wandler bis 400 Watt Geräte
- Starterfunktion für Kfz
- Ladefunktion über USB
- Kompressor integriert
- Stromwandler 230 V, max. 400 W
- LED Lampe
- 3er Adapter-Set (Fahrradadapter/ Ballnadel/Luftmatratzenadapter)
- Zum Betreiben des Aerotec SILENT



Modell	Aerotec AERObile POWERSTATION
Artikelnummer	2009778
Maße (mm)	420 x 310 x 250
Gewicht (kg)	11
Druck max. (bar)	18

Rund um die Werkstatt

IMOLA KLAR 2012007



TECHNISCHE DATEN



GEWICHT

27 Gramm

UV-SCHUTZ

Ja

STANDARDS

EN166

SONSTIGES

Höhen- und längenverstellbare Bügel

GLASFARBE

Klar

IMOLA GRAU 2012009



TECHNISCHE DATEN



GEWICHT

27 Gramm

UV-SCHUTZ

Ja

STANDARDS

EN166

SONSTIGES

Höhen- und längenverstellbare Bügel

GLASFARBE

Grau

IMOLA GELB 2012008



TECHNISCHE DATEN



GEWICHT

26 Gramm

UV-SCHUTZ

Ja

STANDARDS

EN166

SONSTIGES

Höhen- und längenverstellbare
Bügel

GLASFARBE

Gelb



2012001 HOCKENHEIM KLAR

TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

UV-SCHUTZ

STANDARDS

SONSTIGES

GLASFARBE



27 Gramm

Ja

EN166

Extra flache Bügel -
optimal für Helmträger

Klar



2012011 HOCKENHEIM GRAU

TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

UV-SCHUTZ

STANDARDS

SONSTIGES

GLASFARBE



27 Gramm

Ja

EN166

Extra flache Bügel -
optimal für Helmträger

Grau



2012020 INDIANAPOLIS KLAR

TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

UV-SCHUTZ

STANDARDS

SONSTIGES

GLASFARBE



24 Gramm

Ja

EN166

Verstellbare Bügel -
perfekte Anpassung

Klar



2012021 INDIANAPOLIS GRAU

TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

UV-SCHUTZ

STANDARDS

SONSTIGES

GLASFARBE



24 Gramm

Ja

EN166

Verstellbare Bügel -
perfekte Anpassung

Grau



Rund um die Werkstatt

2010246 RACE KARBON

TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

UV-SCHUTZ

STANDARDS

SONSTIGES

GLASFARBE



24 Gramm

Ja

EN166

Leicht und sportlich

Klar



2010245 SPEED KARBON

TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

UV-SCHUTZ

STANDARDS

SONSTIGES

GLASFARBE



29 Gramm

Ja

Freizeitbrille

Polarisationsfilter

Grau



POLARIZED



- EAGLE EYE + 1,0 2012002
- EAGLE EYE + 1,5 2012003
- EAGLE EYE + 2,0 2012004
- EAGLE EYE + 2,5 2012010
- EAGLE EYE + 3,0 2012006



TECHNISCHE DATEN

GEWICHT	29 Gramm
UV-SCHUTZ	Ja
STANDARDS	EN166
SONSTIGES	Lesescheibeneinsatz für Weitsichtige
GLASFARBE	Klar

DIE PROBLEMLÖSUNG FÜR WEITSICHTIGE



Durch ihre weichen und rutschfesten Nasenaufgaben hält die Schutzbrille in stabiler Position und sorgt für einen hervorragenden Tragekomfort. Die Lesescheiben sind unterhalb der direkten Sichtlinie platziert. Hierdurch wird ein störungsfreies Arbeiten gewährleistet.

WORKER 2012012



TECHNISCHE DATEN



GEWICHT	32 Gramm
UV-SCHUTZ	Ja
STANDARDS	EN166
SONSTIGES	Staubschutzbrille inkl. zusätzlichem Kopfband
GLASFARBE	Klar

AEROTEC - Alles für einen starken Auftritt!

Für eine eindrucksvolle Produktpräsentation bietet AEROTEC seinen Händlern ein großes Angebot an verkaufsunterstützenden Materialien. Neben den klassischen Verkaufshelfern wie Produktflyer, Fahnen, Rollup-Displays und dem praktischen Verkaufsmodule steht AEROTEC-Händlern eine Vielzahl digitaler Möglichkeiten zur Verfügung.

AEROTEC VERKAUFSMODULE

- Alle AEROTEC-Produkte übersichtlich angeordnet
- Die gängigsten Artikel auf einen Blick
- Für jeden Kompressor passend
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis

AEROTEC GROSSFORMATE So werden Sie gesehen!

- Fahnen für den Innen- und Außenbereich
- Rollup-Displays in verschiedenen Ausführungen
- Banner und Großformatdrucke



AEROTEC SUPPORT



Sollten Sie Fragen zur Konfiguration und Auslegung von Druckluftanlagen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren AEROTEC-Fachberater

Unsere technischen Spezialisten stehen Ihnen gerne kompetent zur Verfügung.

Die **AEROTEC-DRUCKLUFT-HOTLINE** erreichen Sie unter:
+49 (0) 6182 / 99 38 7- 281

Auf der AEROTEC-Website www.aerotec.info finden Sie zahlreiche Informationen und Anleitungen, sowie Kontakte und Supportlösungen.

NEUER AEROTEC-SERVICE: AEROTEC QR-Codes

Eine attraktive Neuerung bietet die Verwendung von QR-Codes. Ab sofort können zusätzliche Produktinformationen jederzeit einfach über Ihr Smartphone oder iPad abgerufen werden.

Somit haben Sie alle wichtigen Informationen immer in der Tasche – für einen starken Auftritt bei Ihren Kunden.



WICHTIGE INBETRIEBNAHME- INFORMATIONEN

Bevor Sie den Kompressor in Betrieb nehmen, sollten Sie unbedingt die beige packte Bedienungsanweisung genau lesen.

Nachstehend geben wir Ihnen aber gerne Informationen, wie Sie Ihren Kompressor bei richtiger Wartung und Pflege über die gesamte Lebensdauer immer zu Ihrer Zufriedenheit zur Verfügung haben. Diese Anleitung ersetzt keine Bedienungsanleitung, sie stellt lediglich wertvolle Tipps in kurzer Form zur Verfügung. Achtung: Servicearbeiten an elektrischen Komponenten dürfen nur durch geprüftes Fachpersonal durchgeführt werden.

VOR ARBEITSBEGINN

INBETRIEBNAHME VON STATIONÄREN KOMPRESSOREN

Die Inbetriebnahme von stationären Kompressoranlagen darf nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Arbeiten an der Elektrik sind von einem Elektriker nach VDE zu prüfen bzw. durchzuführen. Sollten Sie die Anlage mit einer Stern-dreiecksschaltung betreiben, ist eine Nutzung bzw. Umrüstung von Druckschalterentlastung auf Magnetventilentlastung ratsam, um eine Überlastung der Schutzsicherungen vorzubeugen. Bitte kontaktieren Sie einen Elektriker, ob Sie eine Stern-Dreieck-Schaltung für Ihr Stromnetz nutzen müssen.

INBETRIEBNAHME VON MOBILEN KOMPRESSOREN

KOMPRESSOREN MIT WECHSELSTROM/ GLEICHSTROM-MOTOR

Wenn der Motorschutz auslöst, keinesfalls den Kompressormotor durch mehrmaliges Reseten wieder in Gang setzen. Die Wicklungsisolierung könnte beschädigt werden. In diesem Fall unbedingt den Motor abkühlen lassen und die Motoranlauf-Voraussetzungen verbessern! Erst dann den Motorschutzschalter per Knopfdruck neu aktivieren.

ÖL-EINFÜLLVERSCHRÄUBUNG MIT ENTLÜFTUNG

Der Ölstand muss sich in der Mitte befinden. Je nach Ausführung kann die Ölstandsanzeige auch als Messstab ausgeführt sein.

ÖLSTAND: Der Ölstand sollte immer vor Arbeitsbeginn kontrolliert und ggf. aufgefüllt werden.

ÖLWECHSEL: Ein Ölwechsel sollte min. 1 Mal pro Jahr mit speziellen Kompressoröl vorgenommen werden.

ANSAUGFILTER

Bei einigen Modellen ist der Ansaugfilter lose beigelegt. Vor Montage des Ansaugfilters prüfen Sie bitte, ob Sie auch die Verschlusskappe im Zylinderkopf entfernt haben.

ANLAUFENTLASTUNG

Bei manchen Modellen mit Wechselstrommotor (230 V) ist zusätzlich ein Anlaufentlastungsventil montiert, das erst schließt, wenn in der Druckleitung ein Gegendruck von ca. 1,2-2 bar erreicht wird. Während dieser Zeit bläst das Ventil einen Teil der geförderten Druckluft ab. Der Entlastungsvorgang kann bis zu 1 Minute dauern.

DRUCKREGLER FÜR ARBEITSDRUCK

Der Arbeitsdruck wird am Druckregler eingestellt.

Drehung nach rechts = Druck wird erhöht

Drehung nach links = Druck wird vermindert

Regelbereich des Arbeitsdruckes = 0 - 10 bar

(= Standardausführung)

Achtung:

Wird der Druck ständig auf Höchstwert gehalten, so führt das zu einem schnelleren Verschleiß der Membrane. Es empfiehlt sich daher, nach Gebrauch den Wert auf Null zu entlasten.

KONDENSAT

Angesaugte Luft enthält immer Kondensat. Dieses wird durch Abkühlung der Druckluft ausgeschieden.

Es fällt an: Im Filterabscheider (falls montiert)
 Im Druckluftbehälter

Das Kondensat muss am Filter und am Kesselventil regelmäßig abgelassen werden. So wird verhindert, dass es mit der zur Arbeit verwendeten Druckluft bis zum Werkzeug oder der Farbspritzpistole transportiert wird. Durch das Entleeren des Kondensates wird ein Schaden an den Druckluftgeräten verhindert. Der Kondensatspiegel darf den Filter nicht überfluten.

BETRIEBS- UND WARTUNGSHINWEISE

ANSAUGFILTER

Der Ansaugfilter dient zur Reinigung der Ansaugluft und wird daher je nach Staubanfall in der Umgebungsluft verschmutzt. Eine regelmäßige Reinigung oder Austausch gewährleistet einen optimalen Wirkungsgrad des Kompressors und einwandfreie Funktion der Ventile. Verschmutzte Ansaugfilter verhindern freies Ansaugen und vermindern so die Kompressorleistung.

RÜCKSCHLAGVENTIL

Das Rückschlagventil verhindert ein Zurückströmen der Druckluft aus dem Behälter. Bei Abnutzung oder Verschmutzung kann der Ventilsitz oder der Ventilkegel beschädigt werden. In diesem Fall bläst bei Stillstand des Kompressors die Druckluft aus dem Entlastungsventil unter dem Druckschalter ab.

VENTILPLATTENTAUSCH

Dazu die Muttern am Zylinderkopf lösen und den Zylinderkopf abheben. Ventilplatte abheben und Dichtungen restlos entfernen.

Achtung:

Die Anzugmomente Nm sind von Aggregat zu Aggregat unterschiedlich. Ersatzteilzeichnungen zu Ihrem Aggregat sowie Hinweise zu den Nm finden Sie unter www.aerotec.info

Beachten Sie bitte, dass Zylinderkopfdichtung und Ventilplatte Ersatzteile sind, die je nach Einsatzdauer und Einsatzzweck einem gewissen Verschleiß unterliegen. Eine stark abgenutzte Ventilplatte beeinträchtigt auch die Leistung des Kompressors.

Achtung:

Vor Durchführung von Wartungsarbeiten immer zuerst Netzstecker ziehen und Behälter drucklos machen!

EINSTELLEN DER SCHALT-DRUCKBEREICHE

Servicearbeiten an elektrischen Komponenten dürfen nur durch geprüftes Fachpersonal vorgenommen werden.

Wie der Druckschalter eingestellt werden kann, finden Sie unter www.aerotec.info

THEORETISCH MITTLERER SCHALLDRUCKPEGEL (DB/A)

Schallleistung

LWA	1m	3m	4m	5m
80	72	62,5	60	58
85	77	67,5	65	63
90	82	72,5	70	68
95	87	77,5	75	73



INTERNETSERVICE – INFORMATIONEN ÜBER DEN KATALOG HINAUS

In unserem gut strukturierten Internetservice stehen jederzeit aktuelle Produktinformationen zur Verfügung, welche die Printmedien sinnvoll ergänzen.

Zahlreiche Zusatzfeatures runden neben dem großzügigen Produktbereich den Onlinedienst ab. An dieser Stelle möchten wir die Möglichkeit ergreifen und Ihnen unseren Onlinedienst ein Stückchen näher bringen.

AEROTEC SERVICE

AEROTEC BIETET MEHR ALS NUR DEN PRODUKTVERTRIEB

Ein Teil unserer Philosophie beinhaltet nachhaltiges Denken und Handeln. Wir möchten, dass Sie lange Freude an Ihren Produkten von AEROTEC haben. Deshalb gibt es im Internetauftritt von AEROTEC einen ausführlichen Bereich extra für den Service. Hier finden Sie alle nötigen Informationen zu Ersatzteilen, Tipps & Tricks zum richtigen Handling sowie informative Anwendungsvideos rund um die Produktrange von AEROTEC.

AEROTEC UNTERNEHMEN

WISSEN SIE EIGENTLICH WAS HINTER DER MARKE STECKT?

In einer übersichtlichen Navigation finden Sie Informationen zu AEROTEC und auch der Philosophie, die sich hinter der Marke versteckt.

AEROTEC DOWNLOAD

ALLE BROSCHÜREN / KATALOGE / FLYER AN EINEM ORT

Im Downloadbereich des Internetauftritts finden Sie alle gedruckten AEROTEC-Unterlagen auch in digitaler Form. Hier haben Sie die Möglichkeit, Kataloge auch in digitalisierter Form zu durchblättern oder aber auch sich die gewünschten Unterlagen als PDF abzuspeichern. Darüber hinaus finden Sie über den AEROTEC PRODUKTFINDER wichtige Informationen zur Kompressorwahl. Natürlich steht Ihnen aber auch jederzeit gerne unser Service-Team zur Verfügung.

AEROTEC PRESSE LOUNGE



STETS UP TO DATE MIT UNSEREM PRESSESERVICE

Mit unserem Presseangebot wenden wir uns in erster Linie direkt an Redaktionen und freie Journalisten. Durch unseren Onlinebereich stehen diese Informationen aber jederzeit auch allen Interessierten zur Verfügung. Hier finden Sie alle Meldungen zur Marke AEROTEC und dem kompletten Produktportfolio.

AEROTEC 360° GRAD**... AND IT GOES ROUND AND ROUND AND ROUND ...**

Ein Highlight versteckt sich im Internetdienst von AEROTEC, welches wir Ihnen im vorliegenden Katalog so leider niemals bieten könnten. Es stehen Ihnen bei vielen unserer Produkte 360° Grad Fotografien zur Verfügung. Sie erhalten damit die Chance ganz nah dran zu sein. Drehen, Zoomen, Schwenken, Sie bewegen die Produkte selbst und können so ganz genau hinschauen. Entsprechende Produkte erkennen Sie am 360° Grad Symbol direkt auf den Produkt-Detailseiten.



360° GRAD



IHRE SKIZZEN





IHR AEROTEC-FACHHÄNDLER



Sie finden viele Tipps, Tricks und Anwendungsvideos auch bei

facebook.   **Google**



UNVERWECHSELBAR NACHTVOLL ROBUST FLUSTERLEISE



Entdecken Sie die Welt von Aerotec

Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie weitere Informationen können Sie komfortabel im Netz erkunden.

Informieren Sie sich unter www.aerotec.info

AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone, iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen.

Mit einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf Ihr Smartphone holen.

