

# AEROTEC

*the air company*

ПРОДУКТ КАТАЛОГ





## 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 - 43**

KOLBENKOMPRESSOREN

**44 - 55**

SILENTKOMPRESSOREN

**56 - 63**

BEISTELLKOMPRESSOREN & AGGREGATE

**64 - 73**

INDUSTRIEKOLBENKOMPRESSOREN

**74-81**

BEISTELLKOMPRESSOREN & AGGREGATE INDUSTRIE

**82-91**

HOCHDRUCK- / ATEMLUFTKOMPRESSOREN

**92 - 107**

DENTALKOMPRESSOREN

**108 - 119**

SCHRAUBENKOMPRESSOREN

**120 - 129**

KÄLTETROCKNER & DRUCKLUFTAUFBEREITUNG

**130 - 165**

DRUCKLUFTWERKZEUGE & ZUBEHÖR

**166 - 171**

LACKIERPISTOLEN

**172 - 185**

RUND UM DIE WERKSTATT

WERKSTATTAUSTRÜSTUNG

SCHUTZBRILLEN

**186 - 194**

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

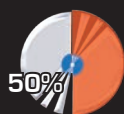
Durch unsere langjährige Erfahrung im technischen Kundendienst sind wir und unsere Fachhandelspartner in der Lage, Fragen in den Bereichen Technik, Service, Anwendung und Einsatzmöglichkeiten sofort zu beantworten.



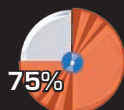
## ICON

## 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)



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



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



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

Muster Pvl geprüft

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.



# AEROTEC



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

Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://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.



# UNVERWECH





# KOLBENKOMPRESSOREN

07







Informationen zu unseren

# Kompressoren

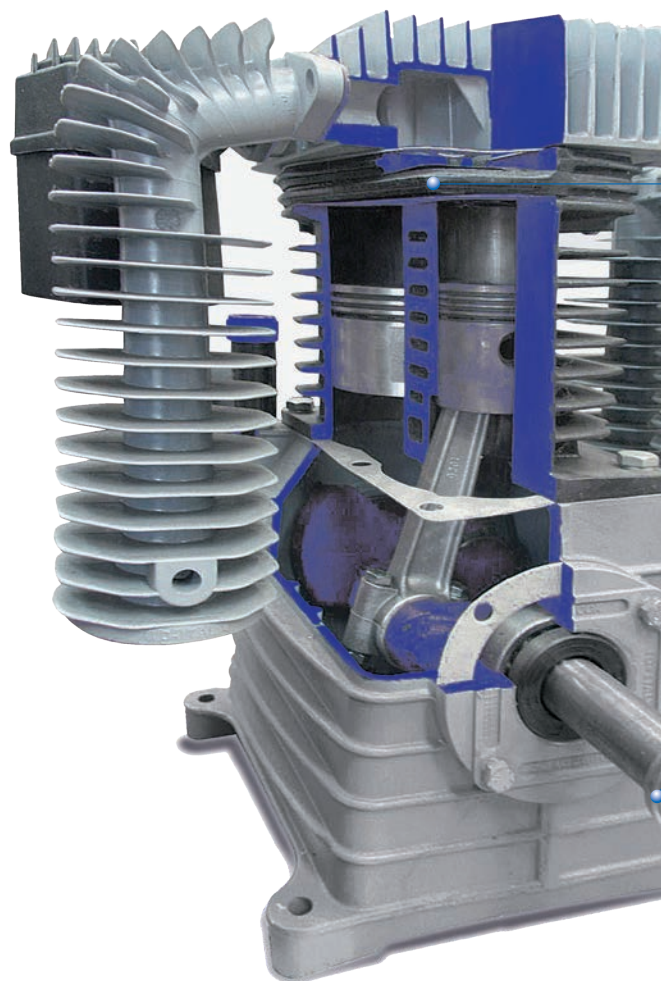
Aerotec Kolbenkompressoren lassen keine Wünsche offen! Hier finden Sie für jeden Einsatzzweck den richtigen Kompressor. Ob für den privaten Gebrauch, den Heim- und Handwerkereinsatz bis hin zum täglichen Dauereinsatz in der Industrie - wir bieten Ihnen die komplette Palette an hochwertigen Kolben- und 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 anspruchsvollen 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 trotzen den harten Anforderungen im semiprofessionellen bis handwerklichen Bereich.</p> |

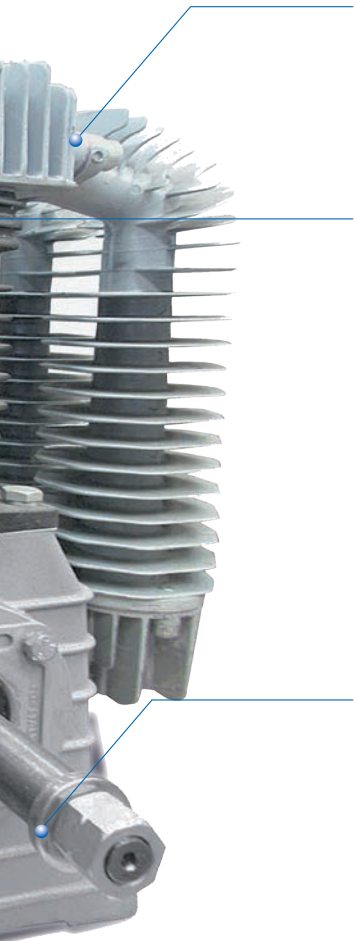
Alle anderen Modelle sind robust und langlebig durchdachte Kompressoren, welche seit Jahren in unserem Sortiment ihren Platz gefunden haben.



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 Benzin-er 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.

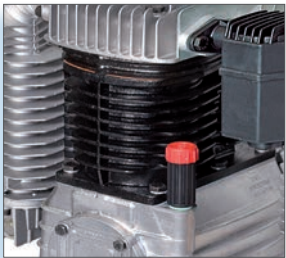


Großzügig dimensionierte Vor- und Nachkühler für weniger Kondensatbildung

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





# Kolbenkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec Airliner 5 GO



Aerotec SUPERSIL 6



Aerotec Airliner SILENT



Aerotec Extreme 240-5



Aerotec 200-24 ECO



Aerotec 220-24 FC



Aerotec Zenith 270 TECH



Aerotec 360 TECH DUO



Aerotec 550-50 PRO CM3



Aerotec 550-50 PRO CT3



Aerotec 420-90 V TECH



Aerotec 430-90 WORKER



| 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 <sub>WA</sub> /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 310-50 FC | Aerotec 430-50 PRO | Aerotec 400-50  | Aerotec 420-50 TECH | Aerotec 550-50 PRO CM3 | Aerotec 550-50 PRO CT3 |
|--|-------------------|--------------------|-----------------|---------------------|------------------------|------------------------|
| Artikelnummer                          | 2010157           | 2013283            | 2005230         | 2013210             | 2013281                | 2013282                |
| Kesselgröße (L)                        | 50                | 50                 | 50              | 50                  | 50                     | 50                     |
| Kesseldruck (bar)                      | 10                | 10                 | 10              | 10                  | 10                     | 10                     |
| Ansaugleistung (L/min)                 | 280               | 390                | 350             | 360                 | 550                    | 550                    |
| Liefermenge (L/min)                    | 170               | 250                | 235             | 230                 | 330                    | 330                    |
| Drehzahl (U/min)                       | 2880              | 1400               | 2880            | 1200                | 1200                   | 1200                   |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> /dB) | 97/78             | 97/78              | 97/78           | 97/78               | 97/78                  | 97/78                  |
| Motor (KW/PS)                          | 1,8/2,5           | 1,8/2,5            | 2,2/3           | 2,2/3               | 2,2/3                  | 2,2/3                  |
| Volt/Hz                                | 230/50            | 230/50             | 230/50          | 230/50              | 230/50                 | 400/50                 |
| Maße (mm)                              | 850 x 325 x 700   | 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        |
| Gewicht (kg)                           | 38                | 62                 | 50              | 48                  | 56                     | 56                     |

# Kolbenkompressoren



Aerotec Extreme 15



Aerotec Vento Silent 6



Aerotec Zenith 250 TECH



Aerotec OL 197-10 RC



Aerotec 310-50 FC



Aerotec 430-50 PRO



Aerotec 400-50



Aerotec 420-50 TECH



Aerotec 500-90 TECH



Aerotec 600-90 TECH



Aerotec 630-60 PRO



Aerotec 690-60 Z PRO



| Aerotec<br>Zenith 250 TECH | Aerotec<br>OL 197-10 RC | Aerotec<br>200-24 ECO | Aerotec<br>220-24 FC | Aerotec Zenith 270 TECH<br>ölfrei SILENT | Aerotec 360 TECH DUO<br>ölfrei SILENT |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|--|---------------------------------------|
| 2009563                    | 2010123                 | 2005766               | 20088344             | 2009567                                  | 2009568                               |
| 10                         | 10                      | 24                    | 24                   | 24                                       | 50                                    |
| 10                         | 10                      | 10                    | 8                    | 10                                       | 8                                     |
| 175                        | 200                     | 180                   | 210                  | 175                                      | 2 x 160                               |
| 105                        | 120                     | 110                   | 130                  | 105                                      | 2 x 100                               |
| 1440                       | 2900                    | 3400                  | 2880                 | 1440                                     | 1420                                  |
| 85/68                      | 97/78                   | 97/78                 | 94/75                | 85/68                                    | 82/61                                 |
| 1,1/1,5                    | 1,1/1,5                 | 1,1/1,5               | 1,5/2                | 1,1 / 1,5                                | 2 x 1,1 / 2 x 1,5                     |
| 230/50                     | 230/50                  | 230/50                | 230/50               | 230/50                                   | 230/50                                |
| 405 x 395 x 690            | 475 x 535 x 315         | 310 x 310 x 580       | 600 x 260 x 590      | 405 x 395 x 690                          | 1050 x 380 x 610                      |
| 30,5                       | 15                      | 17                    | 24                   | 30,5                                     | 39                                    |

| Aerotec<br>420-90 V TECH | Aerotec<br>430-90 WORKER | Aerotec<br>500-90 TECH | Aerotec<br>600-90 TECH | Aerotec<br>630-60 PRO | Aerotec<br>690-60 Z PRO |
|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 2010179                  | 2013285                  | 2013240                | 2013220                | 2009642               | 2009623                 |
| 90                       | 90                       | 90                     | 90                     | 60                    | 60                      |
| 10                       | 10                       | 10                     | 10                     | 13                    | 15                      |
| 360                      | 390                      | 450                    | 600                    | 430                   | 450                     |
| 230                      | 250                      | 290                    | 375                    | 340                   | 335                     |
| 1200                     | 1400                     | 1200                   | 1250                   | 1000                  | 1050                    |
| 97/78                    | 97/78                    | 94/75                  | 97/78                  | 97 / 78               | 97/78                   |
| 2,2/3                    | 1,8/2,5                  | 2,2/3                  | 3/4                    | 3 / 4                 | 4/5,5                   |
| 230/50                   | 230/50                   | 400/50                 | 400/50                 | 400 / 50              | 400/50                  |
| 535 x 480 x 1170         | 600 x 750 x 1150         | 975 x 380 x 790        | 975 x 390 x 800        | 840 x 460 x 1000      | 930 x 550 x 930         |
| 59                       | 75                       | 80                     | 75                     | 88                    | 81                      |





# Kolbenkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec 780-90 Z PRO



Aerotec 820-90 Z PRO



Aerotec 890-90 Z PRO



Aerotec  
Montagekompressor  
SUPERTECH Silent



Aerotec Benzinkompressor  
400-2,5 HONDA



Aerotec Benzinkompressor  
400-20 HONDA



Aerotec 650-270  
PRO liegend



Aerotec 650-270 PRO  
AD2000 liegend



Aerotec 950-500 PRO  
AK50 inkl. ST Schaltung



Aerotec 550-200 Z PRO  
liegend



Aerotec N59-270 Z PRO  
liegend



Aerotec N60-500 Z PRO  
liegend



| Modell                                 | Aerotec 780-90 Z PRO | Aerotec 820-90 Z PRO | Aerotec 890-90 Z PRO | Aerotec Montagekompressor SUPERTECH Silent | Aerotec POWERPACK PRO -230 Volt |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|--|---------------------------------|
| Artikelnummer                          | 2005325              | 2010264              | 2010263              | 2005767                                    | 2005001                         |
| Kesselgröße (L)                        | 90                   | 90                   | 90                   | 20   | 24                              |
| Kesseldruck (bar)                      | 10                   | 10                   | 10                   | 8  | 10                              |
| Ansaugleistung (L/min)                 | 780                  | 750                  | 890                  | 240  | 390                             |
| Liefermenge (L/min)                    | 520                  | 580                  | 690                  | 150  | 250                             |
| Drehzahl (U/min)                       | 1200                 | 900                  | 1000                 | 1400                                       | 1400                            |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> /dB) | 97/78                | 97/78                | 97/78                | 84 / 62                                    | 92/74                           |
| Motor (KW/PS)                          | 4/5,5                | 4/5,5                | 5,5/7,5              | 1,5/2                                      | 1,8/2,5                         |
| Volt/Hz                                | 400/50               | 400/50               | 400/50               | 230 / 50                                   | 230/50                          |
| Maße (mm)                              | 1070 x 390 x 950     | 1070 x 450 x 950     | 1130 x 500 x 1020    | 655 x 570 x 470                            | 490 x 640 x 810                 |
| Gewicht (kg)                           | 85                   | 90                   | 115                  | 35,5                                       | 54                              |

| Modell                                 | Aerotec 650-270 PRO AD2000 liegend | Aerotec 650-270 PRO-15 Bar liegend AD2000 | Aerotec N60-270 FT liegend PRO | Aerotec 1100-500 PRO AK50 | Aerotec 1100-500 PRO AK50 inkl. ST Schaltung |
|--|------------------------------------|---|--------------------------------|---------------------------|--|
| Artikelnummer                          | 2010247                            | 2010248                                   | 2010185                        | 2005381                   | 2005382                                      |
| Kesselgröße (L)                        | 270                                | 270                                       | 270                            | 500                       | 500  |
| Kesseldruck (bar)                      | 10                                 | 15  | 10                             | 10                        | 10   |
| Ansaugleistung (L/min)                 | 620                                | 520                                       | 890                            | 1100                      | 1100   |
| Liefermenge (L/min)                    | 490                                | 405                                       | 680                            | 950                       | 950  |
| Drehzahl (U/min)                       | 1200                               | 950                                       | 1200                           | 1200                      | 1200   |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> /dB) | 97/78                              | 97/78                                     | 97/78                          | 97/78                     | 97/78  |
| Motor (KW/PS)                          | 4/5,5                              | 4/5,5                                     | 5,5/7,5                        | 7,5/10                    | 7,5/10                                       |
| Volt/Hz                                | 400/50                             | 400/50                                    | 400/50                         | 400/50                    | 400/50                                       |
| Maße (mm)                              | 1570 x 590 x 1150                  | 1570 x 590 x 1150                         | 1520 x 590 x 1260              | 2000 x 700 x 1450         | 2000 x 700 x 1450                            |
| Gewicht (kg)                           | 180                                | 190                                       | 205                            | 290                       | 290  |

# Kolbenkompressoren



Aerotec POWERPACK PRO



Aerotec EXTREME 11+11  
ölfrei



Aerotec Benzinkompressor  
590-50 HONDA



Aerotec Benzinkompressor  
790-17+17 HONDA



Aerotec 650-270 PRO  
15 Bar liegend AD2000



Aerotec N60-270 FT  
liegend PRO



Aerotec 1100-500 PRO  
AK50



Aerotec 1100-500 PRO AK50  
inkl. ST Schaltung



Aerotec 1100-500 Z PRO  
10 Bar inkl. ST Schaltung



| Aerotec EXTREME<br>11+11 ölfrei | Aerotec Benzinkompressor<br>590-50 HONDA | Aerotec Benzinkompressor<br>790-17+17 HONDA | Aerotec Benzinkompressor<br>400-2,5 HONDA | Aerotec Benzinkompressor<br>400-20 HONDA | Aerotec 650-270<br>PRO liegend |
|---------------------------------|--|---|---|--|--------------------------------|
| 2013090                         | 2009641                                  | 2009627                                     | 2009618                                   | 2009619                                  | 2010194                        |
| 11+11                           | 50                                       | 17 + 17                                     | 2,5                                       | 20                                       | 270                            |
| 10                              | 10                                       | 10  | 10  | 10                                       | 10                             |
| 300                             | 590                                      | 670   | 400                                       | 400                                      | 620                            |
| 205                             | 411                                      | 510   | 275                                       | 275                                      | 490                            |
| 1450                            | 1070                                     | 1200  | 3400                                      | 3400                                     | 1200                           |
| 90/72                           | 97 / 78                                  | 97 / 78                                     | 97 / 78                                   | 97 / 78                                  | 97/78                          |
| 1,5/2                           | 3,5 / 4,8                                | 6 / 8,4                                     | 3,5 / 4,8                                 | 3,5 / 4,8                                | 4/5,5                          |
| 230/50                          |  |   |   |  | 400/50                         |
| 750 x 670 x 560                 | 980 x 440 x 780                          | 1480 x 760 x 850                            | 620 x 410 x 480                           | 610 x 460 x 850                          | 1570 x 590 x 1150              |
| 55                              | 66                                       | 107   | 28  | 40                                       | 180                            |

| Aerotec 950-500 PRO AK50<br>inkl. ST Schaltung | Aerotec 550-200 Z PRO<br>liegend | Aerotec N59-270 Z PRO<br>liegend | Aerotec N60-500 Z PRO<br>liegend | Aerotec 1100-500 Z PRO<br>inkl. ST Schaltung |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|
| 200660   | 2005321                          | 2005322                          | 2005323                          | 2005324                                      |
| 500  | 200                              | 270                              | 500                              | 500  |
| 15   | 10                               | 10                               | 10                               | 10   |
| 950  | 550                              | 690                              | 890                              | 1100   |
| 850  | 330                              | 520                              | 680                              | 950  |
| 800  | 1200                             | 1200                             | 1200                             | 1200   |
| 97/78  | 97/78                            | 97/78                            | 97/78                            | 97/78  |
| 7,5/10   | 3/4                              | 4/5,5                            | 5,5/7,5                          | 7,5/10                                       |
| 400/50   | 400/50                           | 400/50                           | 400/50                           | 400/50                                       |
| 2000 x 700 x 1450                              | 1400 x 450 x 900                 | 1600 x 550 x 1100                | 1900 x 650 x 1200                | 2000 x 690 x 1400                            |
| 330  | 89                               | 121                              | 205                              | 269  |

Technische Änderungen der Daten im Sinne der Produktoptimierung behalten wir uns vor. Abbildungen ähnlich.





# Kolbenkompressoren Gesamtsortiment

Aerotec Tandem  
AK28-500 PRO



Aerotec Tandem  
AK50-500 PRO



Aerotec Tandem  
600T-270 FT



Aerotec  
600-200



| Modell                                 | Aerotec Tandem<br>AK28-500 PRO | Aerotec Tandem<br>AK50-500 PRO | Aerotec Tandem<br>600T-270 FT | Aerotec<br>600-200 | Aerotec N59-270 PRO<br>stehend |
|--|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| Artikelnummer                          | 2010106                        | 2010107                        | 2010187                       | 2010151            | 2010186                        |
| Kesselgröße (L)                        | 500                            | 500                            | 270                           | 200 stehend        | 270 stehend                    |
| Kesseldruck (bar)                      | 10                             | 10                             | 10                            | 10                 | 10                             |
| Ansaugleistung (L/min)                 | 2 x 660                        | 2 x 1250                       | 2 x 600                       | 600                | 690                            |
| Liefermenge (L/min)                    | 2 x 530                        | 2 x 980                        | 2 x 390                       | 390                | 520                            |
| Drehzahl (U/min)                       | 1250                           | 1150                           | 1000                          | 1200               | 1200                           |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> /dB) | 97/78                          | 97/78                          | 97/78                         | 97/78              | 97/78                          |
| Motor (KW/PS)                          | 2 x 4/5,5                      | 2 x 7,4/10                     | 2 x 2,2/3                     | 3/4                | 4/5,5                          |
| Volt/Hz                                | 400/50                         | 400/50                         | 400/50                        | 400/50             | 400/50                         |
| Maße (mm)                              | 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)                           | 300                            | 436                            | 190                           | 128                | 140                            |

# Kolbenkompressoren



Aerotec N59-270 PRO  
stehend



Aerotec N65-270 PRO  
AD2000 stehend



Aerotec N59-270 PRO  
stehend AD2000



Aerotec N65-270 Z PRO  
AD2000



| Aerotec N65-270 PRO<br>AD2000 stehend | Aerotec N59-270 PRO<br>stehend AD2000 | Aerotec N59-270 Z PRO<br>AD2000 stehend | Aerotec N65-270 Z PRO<br>AD2000 |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------|
| 2010176                               | 2005441                               | 2005442                                 | 2010270                         |
| 270 stehend                           | 270 stehend                           | 270 stehend                             | 270 stehend                     |
| 10                                    | 15                                    | 15                                      | 10                              |
| 880                                   | 540                                   | 540                                     | 880                             |
| 710                                   | 420                                   | 420                                     | 710                             |
| 1100                                  | 980                                   | 980                                     | 1100                            |
| 97/78                                 | 97/78                                 | 97/78                                   | 97/78                           |
| 5,5/7,5                               | 4/5,5                                 | 4/5,5                                   | 5,5/7,5                         |
| 400/50                                | 400/50                                | 400/50                                  | 400/50                          |
| 800 x 595 x 1800                      | 800 x 595 x 1800                      | 800 x 595 x 1800                        | 800 x 595 x 1800                |
| 170                                   | 140                                   | 140                                     | 170                             |





# Kolbenkompressoren

## Aerotec Airliner 5 GO



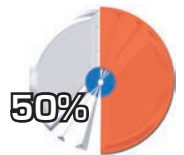
Kompaktes Design in extra flacher Bauweise mit 10 bar Kesseldruck



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 <sub>A</sub> , 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                   |



## 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 <sub>A</sub> /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

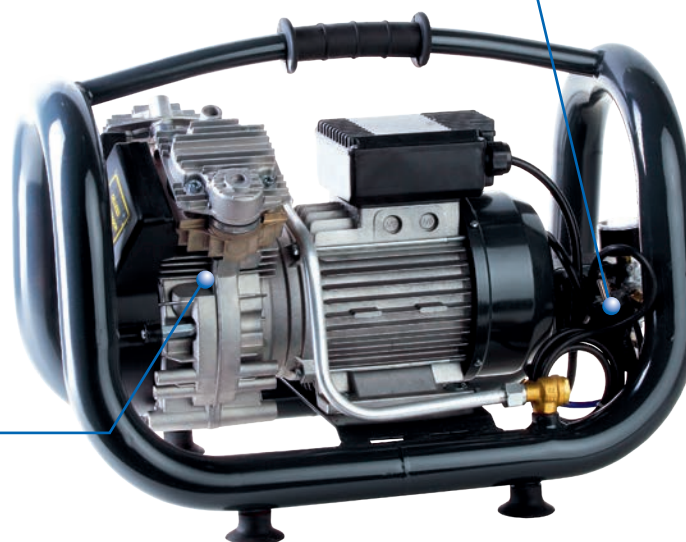
Aerotec Extreme 15\*



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<sup>-1</sup> bzw. 1450 min<sup>-1</sup>\*, daher sehr langlebig

### Ausstattung:

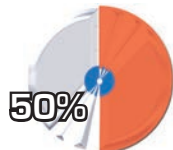
- Druckminderer
- 2 Manometer
- 1 DL-Anschluss/1 DL-Anschluss mit Sicherheitsschnellkupplung\*
- Kugelhahn zum Kondensatablass
- Condor/NEMA\* Druckschalter mit Anlaufentlastung
- Ventile aus Edelstahl

| 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 <sub>A</sub> , 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 <sub>A</sub> /dB) | 85/68                  |
| Motor (KW/PS)                          | 0,7/1                  |
| Volt/Hz                                | 230/50                 |
| Maße (mm)                              | 530 x 210 x 540        |
| Gewicht (kg)                           | 15                     |







Zwei Standfüße für sicheren Stand

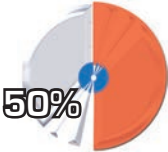


Anlaufentlastung über Condor Druckschalter

# Kolbenkompressoren

## Aerotec Zenith 250 TECH ölfrei

**TECH**



### Merkmale:

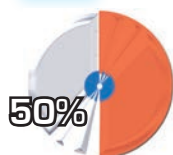
- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1 Zylinder Aggregat
- Übersichtliche Bedieneinheit zur Entnahme von ölfreier Druckluft
- Große Hartgummiräder und Transportbügel
- 4-poliger Elektromotor

| 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 <sub>A</sub> , 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 <sub>A</sub> /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 220-24 FC \*\*

Aerotec  
200-24 ECO \*



\*\*



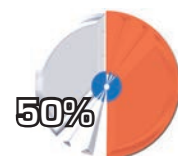
\*



\*



\*



### Merkmale:

- Kolbenkompressor in Öl freier Ausführung
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Ablassschraube
- 10 Bar Kesseldruck
- Kompakte Bauweise

### Merkmale:

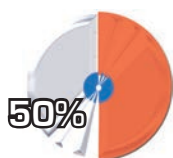
- Fahrbarer Kolbenkompressor mit ölgeschmiertem Aggregat
- Direktgeflanshtes 1 Zylinder Aggregat mit Motorschutz
- Mit Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit Hartgummirädern und Gummistandpuffer an der Vorderseite
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Großer Luftfilter für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

| Modell                    | Aerotec 200-24 ECO | Aerotec 220-24 FC |
|---------------------------|--------------------|-------------------|
| Artikelnummer             | 2005766            | 20088344          |
| Kesselgröße               | 24                 | 24                |
| Kesseldruck (bar)         | 10                 | 8                 |
| Ansaugleistung (L/min)    | 180                | 210               |
| Liefermenge (L/Min)       | 110                | 130               |
| Drehzahl (U/Min)          | 3400               | 2880              |
| Schalldruckpegel (LWA/dB) | 97/78              | 94/75             |
| Motor (KW/PS)             | 1,1/1,5            | 1,5/2             |
| Volt/Hz                   | 230/50             | 230/50            |
| Maße (mm)                 | 310x310x580        | 600 x 260 x 590   |
| Gewicht (kg)              | 17                 | 24                |



# Kolbenkompressoren

## Aerotec 270 TECH



Übersichtliche Bedieneinheit zur Entnahme von ölfreier Druckluft



Wartungsfreies 1 Zylinder Aggregat

### Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies 1 Zylinder Aggregat
- Übersichtliche Bedieneinheit zur Entnahme von ölfreier Druckluft
- Große Hartgummiräder und Transportbügel
- Zwei Standfüße für sicheren Stand
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter

| Modell                    | Aerotec Zenith 270 TECH ölfrei SILENT |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Artikelnummer             | 2009567                               |
| Kesselgröße               | 24                                    |
| Kesseldruck (bar)         | 10                                    |
| Ansaugleistung (L/min)    | 175                                   |
| Liefermenge (L/Min)       | 105                                   |
| Drehzahl (U/Min)          | 1440                                  |
| Schalldruckpegel (LWA/dB) | 85/68                                 |
| Motor (KW/PS)             | 1,1 / 1,5                             |
| Volt/Hz                   | 230/50                                |
| Maße (mm)                 | 405x395x690                           |
| Gewicht (kg)              | 30,5                                  |

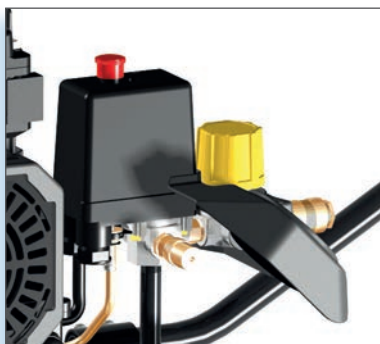






# Kolbenkompressoren

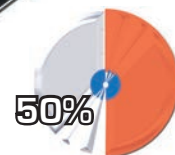
## Aerotec 360 TECH DUO ölfrei



Übersichtliche Bedieneinheit zur Entnahme von ölfreier Druckluft an 2 Ausgängen



Große Hartgummiräder für einfachen Transport



### Merkmale:

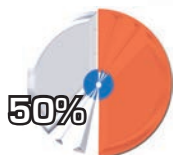
- Fahrbarer SILENT Kolbenkompressor in ölfreier Ausführung
- Wartungsfreies Aggregat in Tandem Version (2 Aggregate, 4 Zylinder)
- Übersichtliche Bedieneinheit zur Entnahme von ölfreier Druckluft an 2 Ausgängen
- Große Hartgummiräder und Transportbügel
- Zwei Standfüße für sicheren Stand
- Anlaufentlastung über Druckschaltersteuerung

| Modell                                | Aerotec 360 TECH DUO ölfrei SILENT |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Artikelnummer                         | 2009568                            |
| Kesselgröße (L)                       | 50                                 |
| Kesseldruck (bar)                     | 8                                  |
| Ansaugleistung (L/min)                | 2 x 160                            |
| Liefermenge (L/min)                   | 2 x 100                            |
| Drehzahl (U/min)                      | 1420                               |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> dB) | 82/61                              |
| Motor (KW/PS)                         | 2 x 1,1 / 2 x 1,5                  |
| Volt/Hz                               | 230/50                             |
| Maße (mm)                             | 1050 x 380 x 610                   |
| Gewicht (kg)                          | 39                                 |



# 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 <sub>A</sub> /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

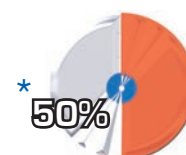
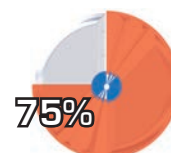


### Aerotec 430-50 PRO



Robuster Handwerkerkompressor

### Aerotec 400-50\*



#### 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 <sub>WA</sub> /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              |

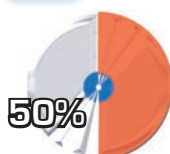


# Kolbenkompressoren

## Aerotec 420-50 TECH



**TECH**



2 Zylinder Reihenaggregat mit Grauguss Laufzylindern sorgt für störungsfreien Betrieb



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



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

### Merkmale:

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

| 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 <sub>WA</sub> /dB) | 97/78               |
| Motor (KW/PS)                          | 2,2/3               |
| Volt/Hz                                | 230/50              |
| Maße (mm)                              | 950 x 390 x 730     |
| Gewicht (kg)                           | 48                  |

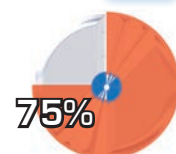




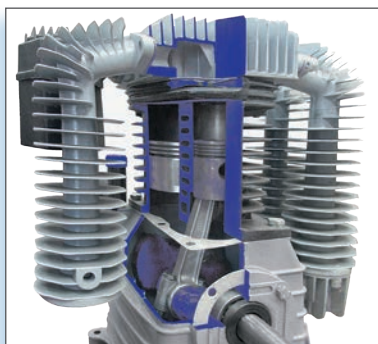


## Kolbenkompressoren

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

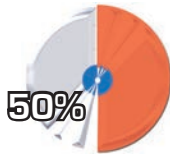
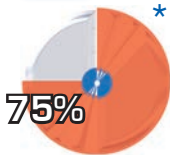


### Merkmale:

- 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 <sub>A</sub> , 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 Sackkarrensystm 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 <sub>A</sub> /dB) | 97/78                 | 97/78                 |
| Motor (KW/PS)                          | 2,2/3                 | 1,8/2,5               |
| Volt/Hz                                | 230/50                | 230/50                |
| Maße (mm)                              | 535 x 480 x 1170      | 600 x 750 x 1150      |
| Gewicht (kg)                           | 59                    | 75                    |



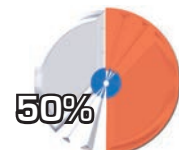




# Kolbenkompressoren

## 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 <sub>A</sub> , dB) | 97/78               |
| Motor (KW/PS)                           | 2,2/3               |
| Volt/Hz                                 | 400/50              |
| Maße (mm)                               | 975 x 380 x 790     |
| Gewicht (kg)                            | 80                  |



# Kolbenkompressoren

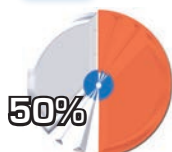
## Aerotec 600-90 TECH



**TECH**



**Muster PVI 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 <sub>A</sub> /dB) | 97/78               |
| Motor (KW/PS)                          | 3/4                 |
| Volt/Hz                                | 400/50              |
| Maße (mm)                              | 975 x 390 x 800     |
| Gewicht (kg)                           | 75                  |







## Kolbenkompressoren

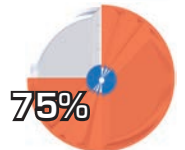
Aerotec 630-60 PRO \*\*\*

Aerotec 690-60 Z PRO \*

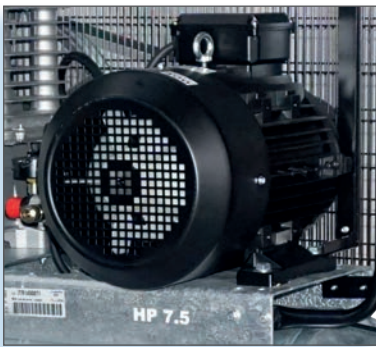
Aerotec 780-90 Z PRO \* | \*\*

Aerotec 820-90 Z PRO \* | \*\*

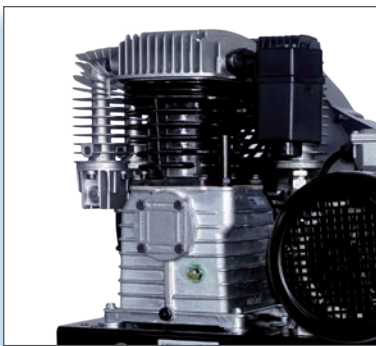
Aerotec 890-90 Z PRO \* | \*\*



\* Muster PVL geprüft

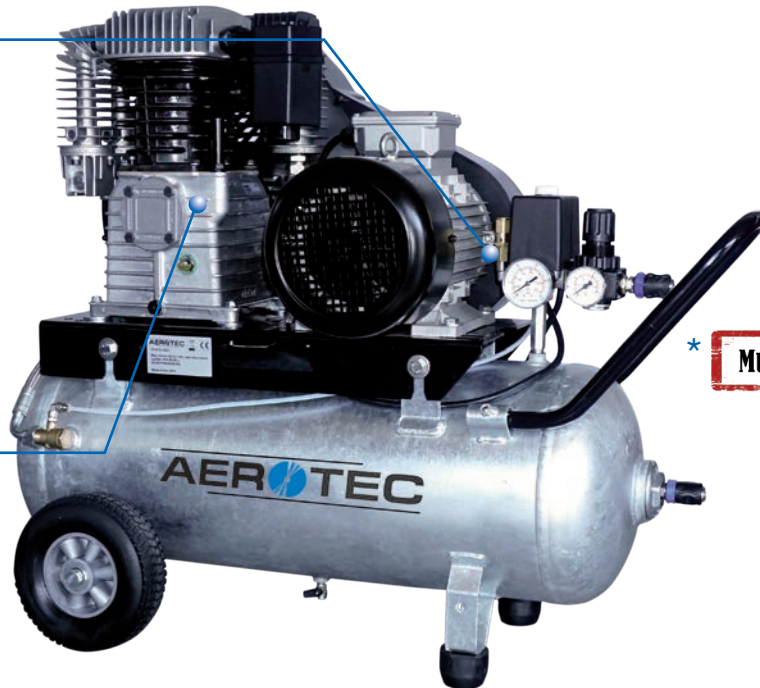


Robuster Elektromotor mit 2-fach Riemenantrieb



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz

Mit großem Nachkühler für weniger Kondensat im Kessel  
Ölstandskontrolle durch Schauglas



### 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!

\*\* Auch in Standardversion unverzinkt mit außen pulverbeschichteten Kessel erhältlich

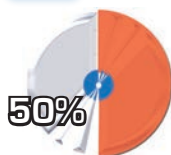
\*\*\* Nur in Standardversion unverzinkt mit außen pulverbeschichteten Kessel erhältlich



| Modell                                | Aerotec 630-60 PRO | Aerotec 690-60 Z PRO | Aerotec 780-90 Z PRO | Aerotec 820-90 Z PRO | Aerotec 890-90 Z PRO |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Artikelnummer                         | 2009642            | 2009623              | 2005325              | 2010264              | 2010263              |
| Kesselgröße [L]                       | 60                 | 60                   | 90                   | 90                   | 90                   |
| Kesseldruck [bar]                     | 13                 | 15                   | 10                   | 10                   | 10                   |
| Ansaugleistung [L/min]                | 430                | 450                  | 780                  | 750                  | 890                  |
| Liefermenge [L/min]                   | 340                | 335                  | 520                  | 580                  | 690                  |
| Drehzahl [U/min]                      | 1000               | 1050                 | 1200                 | 900                  | 1000                 |
| Schalldruckpegel [Lw <sub>A</sub> dB] | 97 / 78            | 97/78                | 97/78                | 97/78                | 97/78                |
| Motor [KW/PS]                         | 3 / 4              | 4/5,5                | 4/5,5                | 4/5,5                | 5,5/7,5              |
| Volt/Hz                               | 400 / 50           | 400/50               | 400/50               | 400/50               | 400/50               |
| Maße [mm]                             | 840 x 460 x 1000   | 930 x 550 x 930      | 1070 x 390 x 950     | 1070 x 450 x 950     | 1130 x 500 x 1020    |
| Gewicht [kg]                          | 88                 | 81                   | 85                   | 90                   | 115                  |

# Kolbenkompressoren

## Aerotec Montagekompressor SUPERTECH Silent



Mit 2 Schnellkupplungen zur Luftentnahme



Durch die kompakte Bauweise leicht zu transportieren



Ausklappbarer Transportbügel

### Merkmale:

- Fahrbarer alternativ auch tragbarer Montagekompressor in ölfreier Ausführung
- Der geschlossene Rohrrahmen schützt den Kompressor und die Armaturen vor Beschädigungen
- Übersichtliche Bedieneinheit mit 2 Schnellkupplung zur Luftentnahme
- Ausziehbarer Teleskopgriff für den komfortablen Transport
- Große gummierte Reifen ermöglichen das Handling auch in schwierigen Gelände

| Modell                                  | Aerotec Montagekompressor SUPERTECH Silent |
|---|--|
| Artikelnummer                           | 2005767                                    |
| Kesselgröße (L)                         | 20   |
| Kesseldruck (bar)                       | 8  |
| Ansaugleistung (L/min)                  | 240  |
| Liefermenge (L/min)                     | 150  |
| Drehzahl (U/min)                        | 1400                                       |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> , dB) | 84 / 62                                    |
| Motor (KW/PS)                           | 1,5/2                                      |
| Volt/Hz                                 | 230 / 50                                   |
| Maße (mm)                               | 655 x 570 x 470                            |
| Gewicht (kg)                            | 35,5                                       |

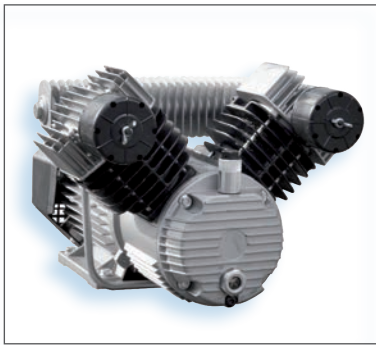
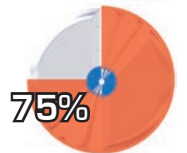






## Kolbenkompressoren

### Aerotec POWERPACK PRO



2 Zylinder V-Aggregat aus  
Grauguss



Die Edelstahlventilplatten garan-  
tieren 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) <sub>WA</sub> /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 <sub>A</sub> /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 590-50 HONDA



#### Merkmale:

- Benzinbetriebener Kompressor für den mobilen Einsatz
- Keilriemenbetriebenes 2 Zylinder Reihen-Aggregat in 1 stufiger Ausführung
- Mit robustem HONDA GP 160 - 4 Takt Motor
- Mit Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit großen Lufträdern zum leichten Transport
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

### Aerotec Benzinkompressor<sup>\*</sup> 790-17+17 HONDA

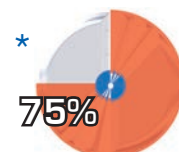
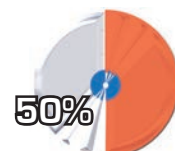


#### Merkmale:

- 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

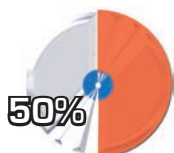


\*



| Modell                                 | Aerotec Benzinkompressor<br>590-50 HONDA | Aerotec Benzinkompressor<br>790-17+17 HONDA |
|--|--|---|
| Artikelnummer                          | 2009641                                  | 2009627                                     |
| Kesselgröße                            | 50                                       | 17 + 17                                     |
| Kesseldruck (bar)                      | 10                                       | 10  |
| Ansaugleistung (L/min)                 | 590                                      | 670   |
| Liefermenge (L/Min)                    | 411                                      | 510   |
| Drehzahl (U/Min)                       | 1070                                     | 1200  |
| Schalldruckpegel (L) <sub>WA</sub> /dB | 97 / 78                                  | 97 / 78                                     |
| Motor (KW/PS)                          | 3,5 / 4,8                                | 6 / 8,4                                     |
| Maße (mm)                              | 980 x 440 x 780                          | 1480 x 760 x 850                            |
| Gewicht (kg)                           | 66                                       | 107   |





## Aerotec Benzinkompressor \* 400-2,5 HONDA



## Aerotec Benzinkompressor 400-20 HONDA



### Merkmale:

- Handlicher, benzinbetriebener Kompressor für den mobilen Einsatz
- Durch seine geringen Maße ideal für den Baustelleneinsatz
- Der robuste Rohrrahmen schützt den Kompressor und die Armaturen vor Beschädigungen
- Keilriemenbetriebenes 1 Zylinder Reihen-Aggregat in 1 stufiger Ausführung
- Mit robustem HONDA GP 160 - 4 Takt Motor
- Mit Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

### Merkmale:

- Benzinbetriebener Kompressor für den mobilen Einsatz
- Keilriemenbetriebenes 1 Zylinder Aggregat in 1 stufiger Ausführung
- Mit robustem HONDA GP 160 - 4 Takt Motor
- Mit Druckregler zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Mit großen Luftreifen zum leichten Transport
- Der Kondensatablass erfolgt mittels Kugelhahn

Weitere Benzinkompressoren finden Sie auf unserer Homepage [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)

| Modell                                 | Aerotec Benzinkompressor 400-2,5 HONDA | Aerotec Benzinkompressor 400-20 HONDA |
|--|--|---------------------------------------|
| Artikelnummer                          | 2009618                                | 2009619                               |
| Kesselgröße                            | 2,5                                    | 20                                    |
| Kesseldruck (bar)                      | 10                                     | 10                                    |
| Ansaugleistung (L/min)                 | 400                                    | 400                                   |
| Liefermenge (L/Min)                    | 275                                    | 275                                   |
| Drehzahl (U/Min)                       | 3400                                   | 3400                                  |
| Schalldruckpegel (L) <sub>WA</sub> /dB | 97 / 78                                | 97 / 78                               |
| Motor (KW/PS)                          | 3,5 / 4,8                              | 3,5 / 4,8                             |
| Maße (mm)                              | 620 x 410 x 480                        | 610 x 460 x 850                       |
| Gewicht (kg)                           | 28                                     | 40                                    |







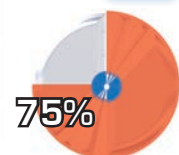
## Kolbenkompressoren

Aerotec 650-270 PRO liegend

Aerotec 650-270 PRO AD2000 liegend

Aerotec 650-270 PRO 15 bar

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



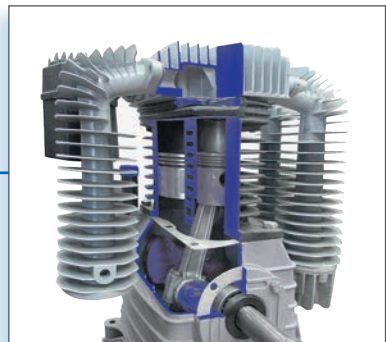
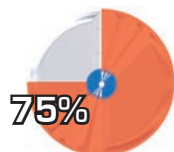
| Modell                                  | Aerotec 650-270 PRO liegend | Aerotec 650-270 PRO AD2000 liegend | Aerotec 650-270 PRO 15 Bar liegend AD2000 | Aerotec N60-270 FT liegend PRO |
|---|-----------------------------|------------------------------------|---|--------------------------------|
| Artikelnummer                           | 2010194                     | 2010247                            | 2010248                                   | 2010185                        |
| Kesselgröße [L]                         | 270                         | 270                                | 270                                       | 270                            |
| Kesseldruck [bar]                       | 10                          | 10                                 | 15  | 10                             |
| Ansaugleistung [L/min]                  | 620                         | 620                                | 520                                       | 890                            |
| Liefermenge [L/min]                     | 490                         | 490                                | 405                                       | 680                            |
| Drehzahl [U/min]                        | 1200                        | 1200                               | 950                                       | 1200                           |
| Schalldruckpegel [L <sub>WA</sub> , dB] | 97/78                       | 97/78                              | 97/78                                     | 97/78                          |
| Motor [KW/PS]                           | 4/5,5                       | 4/5,5                              | 4/5,5                                     | 5,5/7,5                        |
| Volt/Hz                                 | 400/50                      | 400/50                             | 400/50                                    | 400/50                         |
| Maße [mm]                               | 1570 x 590 x 1150           | 1570 x 590 x 1150                  | 1570 x 590 x 1150                         | 1520 x 590 x 1260              |
| Gewicht [kg]                            | 180                         | 180                                | 190                                       | 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 <sub>A</sub> 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   |





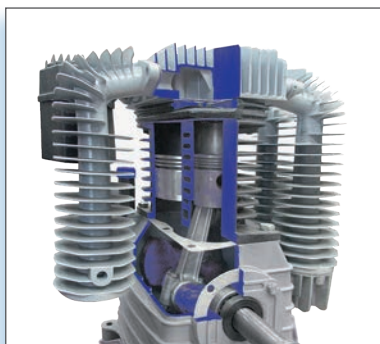
## Kolbenkompressoren

Aerotec 550-200 Z PRO liegend

Aerotec N59-270 Z PRO liegend

Aerotec N60-500 Z PRO liegend

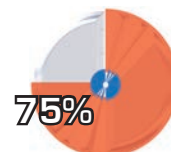
Aerotec 1100-500 Z PRO inkl. ST Schaltung



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



pro

### Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor in ölgeschmierter Industrie Ausführung
- Keilriemenbetriebenes 2- Zylinder- Longlife- Aggregat
- Inklusive Druckminderer zur genauen Abgabedruckeinstellung
- Anlaufentlastung über Condor Druckschalter
- Mit großen, profilierten, kugellagerten Hartgummirädern
- Der Kondensat Ablass erfolgt mittels Kugelhahn
- Robuster Handwerkerkompressor



| Modell                                | Aerotec 550-200 Z PRO liegend | Aerotec N59-270 Z PRO liegend | Aerotec N60-500 Z PRO liegend | Aerotec 1100-500 Z PRO inkl. ST Schaltung |
|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|
| Artikelnummer                         | 2005321                       | 2005322                       | 2005323                       | 2005324                                   |
| Kesselgröße                           | 200                           | 270                           | 500                           | 500                                       |
| Kesseldruck bar                       | 10                            | 10                            | 10                            | 10  |
| Ansaugleistung L/min                  | 550                           | 690                           | 890                           | 1100                                      |
| Liefermenge L/Min                     | 330                           | 520                           | 680                           | 950                                       |
| Drehzahl U/Min                        | 1200                          | 1200                          | 1200                          | 1200                                      |
| Schalldruckpegel (Lw <sub>A</sub> dB) | 97/78                         | 97/78                         | 97/78                         | 97/78                                     |
| 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 in mm                            | 1400 x 450 x 900              | 1600 x 550 x 1100             | 1900 x 650 x 1200             | 2000 x 690 x 1400                         |
| Gewicht kg                            | 89                            | 121                           | 205                           | 269                                       |

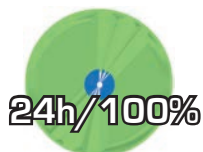


## Kolbenkompressoren

Aerotec Tandem AK28-500 PRO\*

Aerotec Tandem AK50-500 PRO\*

Aerotec Tandem 600T-270 FT



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 <sub>A</sub> 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                     |
| Maße [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

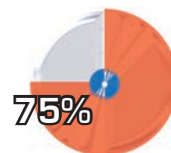


### Merkmale:

- 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!

\*\* Lieferung erfolgt OHNE Schwingungsdämpfersatz



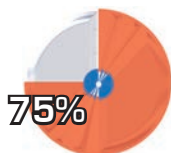
\* pro

| 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                                | 540                                |
| Liefermenge (L/min)                     | 390              | 520                         | 710                                | 420                                |
| Drehzahl (U/min)                        | 1200             | 1200                        | 1100                               | 980                                |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> , 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                                |



# Kolbenkompressoren

Aerotec N59-270 Z PRO AD2000 stehend  
Aerotec N65-270 Z PRO AD2000



Das Industrieaggregat ist für den harten Einsatz konzipiert



Der robuste Elektromotor überträgt die Kräfte schlupffrei über 2 Keilriemen

## 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

| Modell                                | Aerotec N59-270 Z PRO AD2000 stehend | Aerotec N65-270 Z PRO AD2000 |
|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Artikelnummer                         | 2005442                              | 2010270                      |
| Kesselgröße [L]                       | 270                                  | 270                          |
| Kesseldruck [bar]                     | 15                                   | 10                           |
| Ansaugleistung [L/min]                | 540                                  | 880                          |
| Liefermenge [L/min]                   | 420                                  | 710                          |
| Drehzahl [U/min]                      | 980                                  | 1100                         |
| Schalldruckpegel [Lw <sub>A</sub> dB] | 97/78                                | 97/78                        |
| Motor KW                              | 4/5,5                                | 5,5/7,5                      |
| Volt/Hz                               | 400/50                               | 400/50                       |
| Maße [mm]                             | 800 x 595 x 1800                     | 800 x 595 x 1800             |
| Gewicht [kg]                          | 140                                  | 170                          |







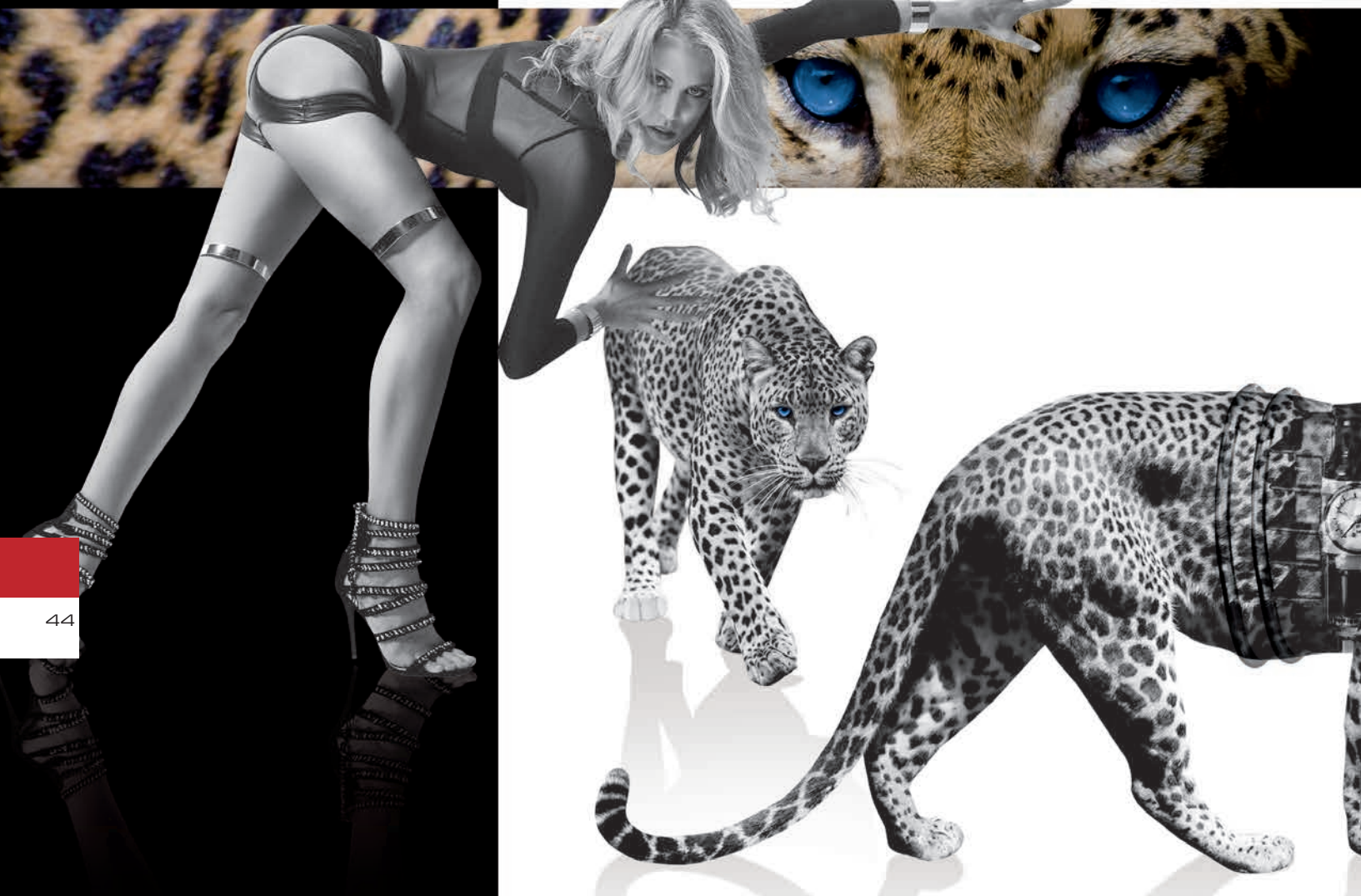
Entdecken Sie die Welt von AEROTEC  
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Datenblätter sowie  
weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://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

45

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

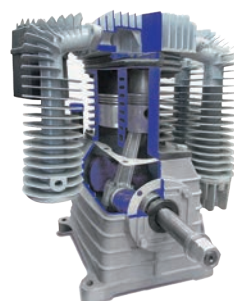
Temperaturgesteuertes Lüftersystem sorgt sowohl für eine perfekte Abfuhr der entstandenen Warmluft als auch für einen konstanten Betrieb ohne Temperaturprobleme

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<br>SILENT 50<br>Airbrushkompressor | Aerotec<br>SILENT TWINPAINT 100/24<br>Airbrushkompressor | Aerotec 520-90<br>SUPERSILENT - 400V |  |
|---|--|--|--------------------------------------|--|
| Artikelnummer                             | 2009528                                    | 20052399   | 2013552                              |  |
| Kesselgröße (L)                           | 9  | 24   | 90                                   |  |
| Kesseldruck (bar)                         | 8  | 8  | 10                                   |  |
| Ansaugleistung (L/Min.)                   | 50   | 2 x 50   | 450                                  |  |
| Liefermenge (L/Min.)                      | 32   | 2 x 32   | 295                                  |  |
| Drehzahl (U/Min.)                         | 2900                                       | 2900   | 1250                                 |  |
| Schalldruckpegel<br>(L <sub>WA</sub> /dB) | 48/40                                      | 53/42  | 85/68                                |  |
| Motor (KW/PS)                             | 0,34/0,46                                  | 0,34/0,46  | 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<br>Super SILENT 90 | Aerotec<br>Silent Basis PRO B-AK25-10<br><small>Weitere Modelle auf der Produktseite</small> | AEROTEC<br>Silent Kolbenkompressor<br>PRO K-AK30-10 - 270<br><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\*

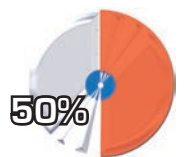


##### Merkmale:

- 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 Schnellschaltung zur Luftentnahme
- Super leise dank spezieller Schalldämmung
- Elektromechanischer Druckschalter und Druckmanometer
- Kompakte Bauweise

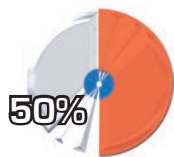
| Modell                                 | Aerotec<br>SILENT 50<br>Airbrushkompressor | Aerotec<br>SILENT TWINPAINT 100/24<br>Airbrushkompressor |
|--|--|--|
| Artikelnummer                          | 2009528                                    | 20052399   |
| Kesselgröße (L)                        | 9  | 24   |
| Kesseldruck (bar)                      | 8  | 8  |
| Ansaugleistung (L/Min.)                | 50   | 2 x 50   |
| Liefermenge (L/Min.)                   | 32   | 2 x 32   |
| Drehzahl (U/Min.)                      | 2900                                       | 2900   |
| Schalldruckpegel (L <sub>WA</sub> /dB) | 48/40                                      | 53/42  |
| Motor (KW/PS)                          | 0,34/0,46                                  | 0,34/0,46  |
| 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 <sub>WA</sub> /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                                |



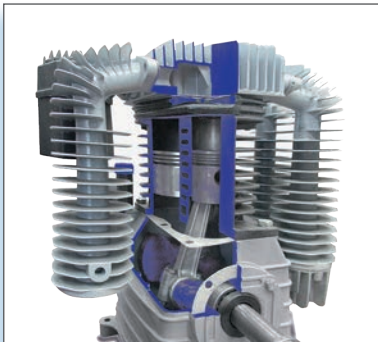


# SILENT Kompressoren

## Aerotec Silent Basis PRO B-AK-Serie 10 bar



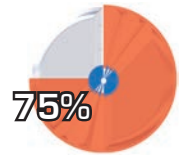
Innenansicht: Hochbelastbares Industriemagazin mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



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 <sub>WA</sub> /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

**AEROTEC**



**pro**

75%



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-AK25-15 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 <sub>WA</sub> /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  |



Technische Änderungen der Daten im Sinne der Produktoptimierung behalten wir uns vor. Abbildungen ähnlich.



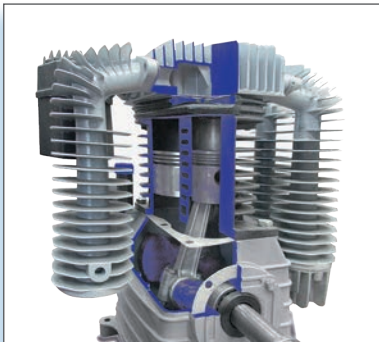


## SILENT Kompressoren

### Aerotec Silent Kolbenkompressor PRO K-AK-Serie 10 bar



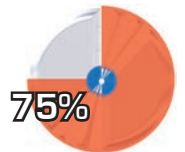
Innenansicht: Hochbelastbares Industrieaggregat mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer



#### Merkmale:

- 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

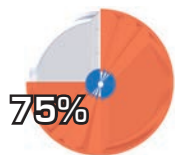
| Modell                                 | AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270- 4 KW - 10 Bar | AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270 - 5,5 KW - 10 Bar | AEROTEC Silent Kolbenkompressor PRO K-AK30-10 - 270 - 5,5 KW - mit ST Schaltung 10 Bar | AEROTEC Silent Kolbenkompressor 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 <sub>wa</sub> /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

**AEROTEC**

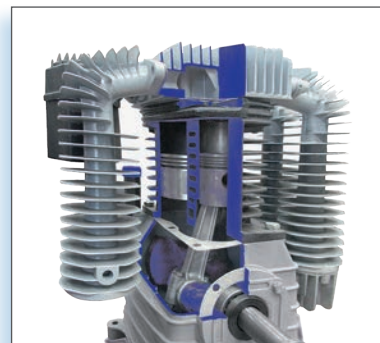


### Merkmale:

- 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



Innenansicht: Hochbelastbares Industrieaggregat mit 3 Liter Vordruckbehälter in kompakter Bauweise



2-stufiges Aggregat für den harten Profi-Einsatz



Die Edelstahlventilplatten garantieren eine lange Lebensdauer

| 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 <sub>WA</sub> /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](http://www.aerotec.info)

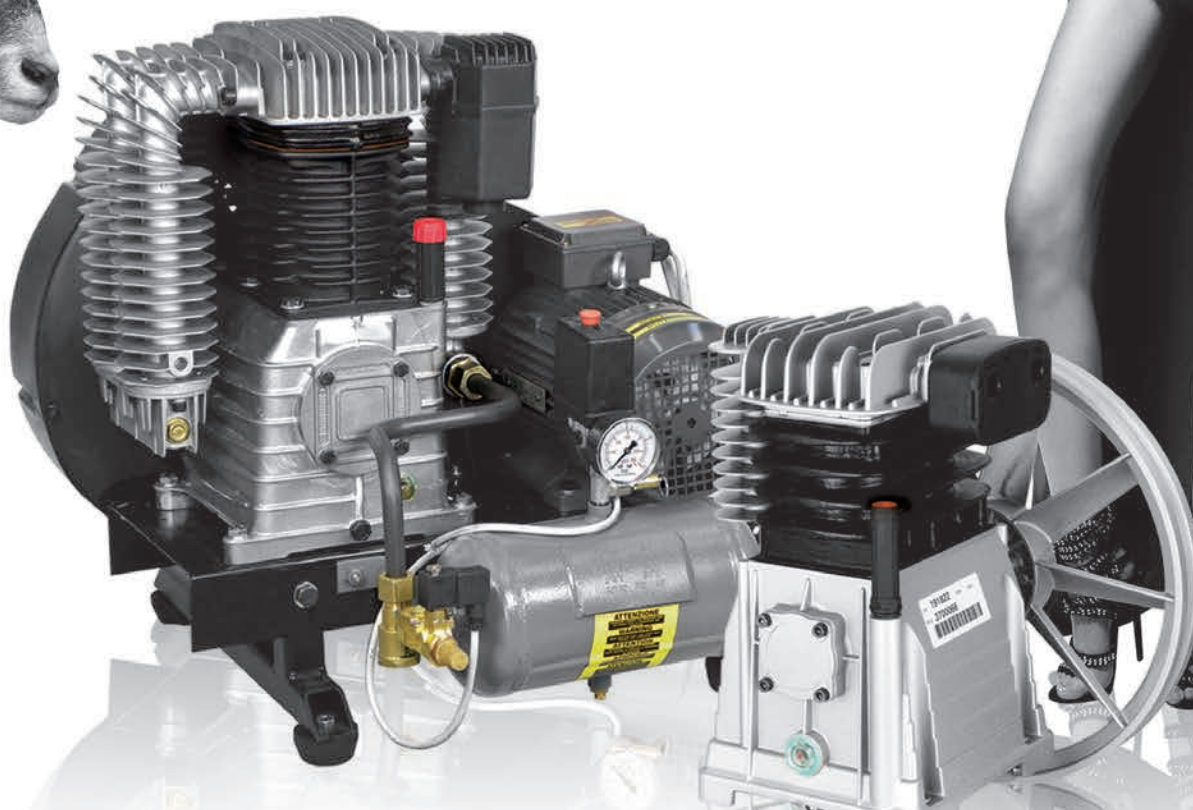
AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone,  
iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit  
einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf  
Ihr Smartphone holen.



# BEISTELLKOMPRESSOREN KOMPRESSORAGGREGATE

57

# G STARK





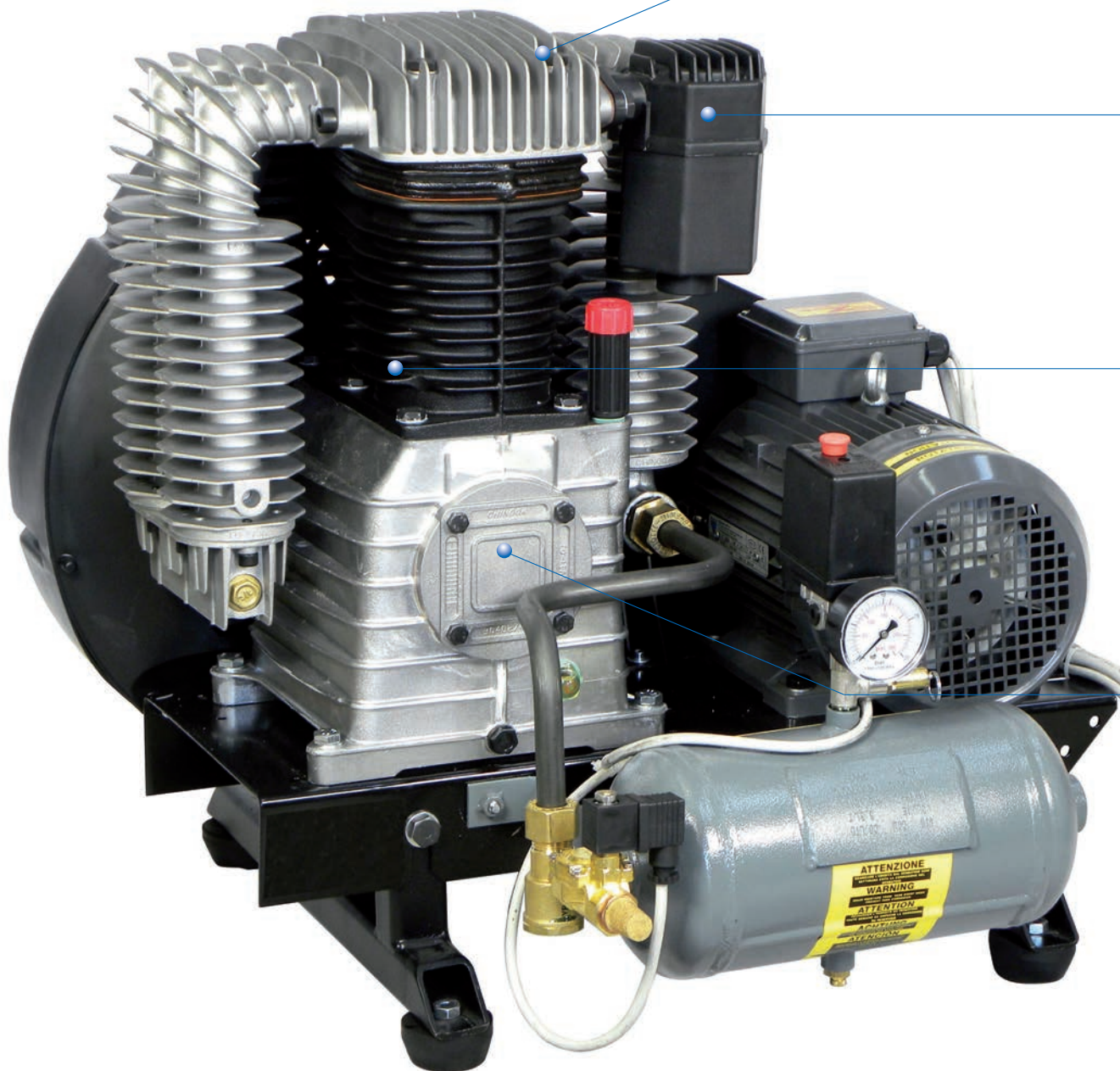


Informationen zu unseren

# Beistellkompressoren

Ein Beistellkompressor wird zur Integration 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 Beisteller  
Basis AK50



Aerotec Beisteller Basis AK50  
mit montiertem Stern-  
Dreiecksschalter



Aerotec Aggregat  
2 stufig A49B



Aerotec Aggregat  
B 5900 B



Aerotec Aggregat  
B 6000 B



Aerotec Aggregat  
B 7000 B



Aerotec Aggregat SHM  
K30  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K50  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K60  
4 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K100  
4 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



| Modell                  | Aerotec<br>Beisteller Basis<br>AK28 | Aerotec<br>Beisteller Basis<br>AK30 | Aerotec<br>Beisteller Basis<br>AK50 | Aerotec Beisteller Basis<br>AK50 mit montiertem<br>Stern-Dreiecksschalter | Aerotec<br>Aggregat VDC |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------|
| Artikelnummer           | 2010103                             | 2010104                             | 2010105                             | 2010105STD  | 2005583                 |
| Zylinder                | 2                                   | 2                                   | 2                                   | 2   | 2                       |
| Stufen                  | 2                                   | 2                                   | 2                                   | 2   | 1                       |
| Ansaugleistung (L/ min) | 660                                 | 870                                 | 1250                                | 1250  | 375                     |
| Druck max. (bar)        | 10                                  | 10                                  | 10                                  | 10  | 11                      |
| Motor (KW/PS)           | 4/5,5                               | 5,5/7,5                             | 7,4/10                              | 7,4/10  | 2,2/3                   |
| Gewicht (kg)            | 75                                  | 92                                  | 140                                 | 140   | 13                      |

| Modell                   | Aggregat SHM<br>K9<br>1 Zyl-Einstufig ohne<br>Nachkühler | Aggregat SHM K<br>18C<br>2 Zyl-Einstufig mit<br>Nachkühler | Aggregat SHM<br>K25<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM<br>K28<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM<br>K30<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler |
|--------------------------|--|--|---|---|---|
| Artikelnummer            | 2010236  | 2010195  | 2010196   | 2010299   | 2010198   |
| Zylinder                 | 1  | 2  | 2   | 2   | 2   |
| Stufen                   | 1  | 1  | 2   | 2   | 2   |
| Ansaugleistung (L/ Min.) | 300  | 600  | 620   | 510   | 800   |
| Druck max. (bar)         | 10   | 10   | 15  | 15  | 15  |
| Motor (KW/PS)            | 1,5/2  | 3/4  | 4/5,5   | 3-4/4,5-5   | 4-5,5/5,5-7,5   |
| Gewicht (kg)             | 7,9  | 15   | 22  | 24  | 38  |

Aerotec Aggregat VDC



Aerotec Aggregat VCF



Aerotec Aggregat B 2800 B



Aerotec Aggregat B 3800 B



Aerotec Aggregat SHM  
K9  
1 Zyl-Einstufig  
ohne Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K18C  
2 Zyl-Einstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K25  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K28  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Weitere Informationen zu den Aggregaten finden Sie unter [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)

| Aerotec Aggregat VCF | Aerotec Aggregat B 2800 B | Aerotec Aggregat B 3800 B | Aerotec Aggregat 2 stufig A49B | Aerotec Aggregat B 5900 B | Aerotec Aggregat B 6000 B | Aerotec Aggregat B 7000 B |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 2005582              | 2005560                   | 2005580                   | 4116000255                     | 2005500                   | 2005520                   | 2005540                   |
| 2                    | 2                         | 2                         | 2                              | 2                         | 2                         | 2                         |
| 1                    | 1                         | 1                         | 2                              | 2                         | 2                         | 2                         |
| 500                  | 254                       | 476                       | 560                            | 653                       | 827                       | 1210                      |
| 11                   | 11                        | 11                        | 11                             | 15                        | 15                        | 15                        |
| 2,2/3                | 1,5 - 2,2/2-3             | 2,2-3/3-4                 | 2,2-4/3-5,5                    | 4/5                       | 4-5,5/5-7,5               | 7,5-10/10-13,5            |
| 11                   | 9                         | 12                        | 16                             | 22,5                      | 32                        | 45                        |

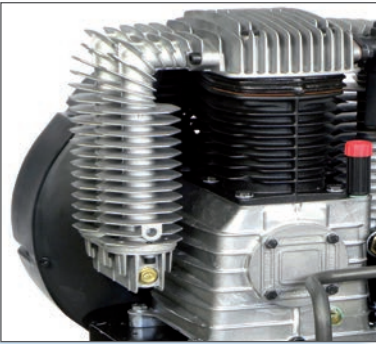
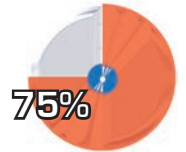
| Aggregat SHM<br>K50<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM<br>K60<br>4 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM<br>K100<br>4 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler |
|---|---|--|
| 2010199   | 2010200   | 2010201  |
| 2   | 4   | 4  |
| 2   | 2   | 2  |
| 1200  | 1600  | 2400   |
| 15  | 15  | 15   |
| 7,5-11/10-15  | 7,5-11/10-15  | 15-18,5/20-25  |
| 71,5  | 81  | 125  |



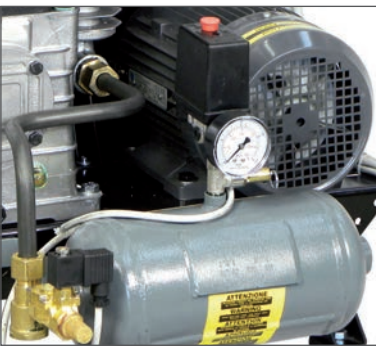


## Beistellkompressoren

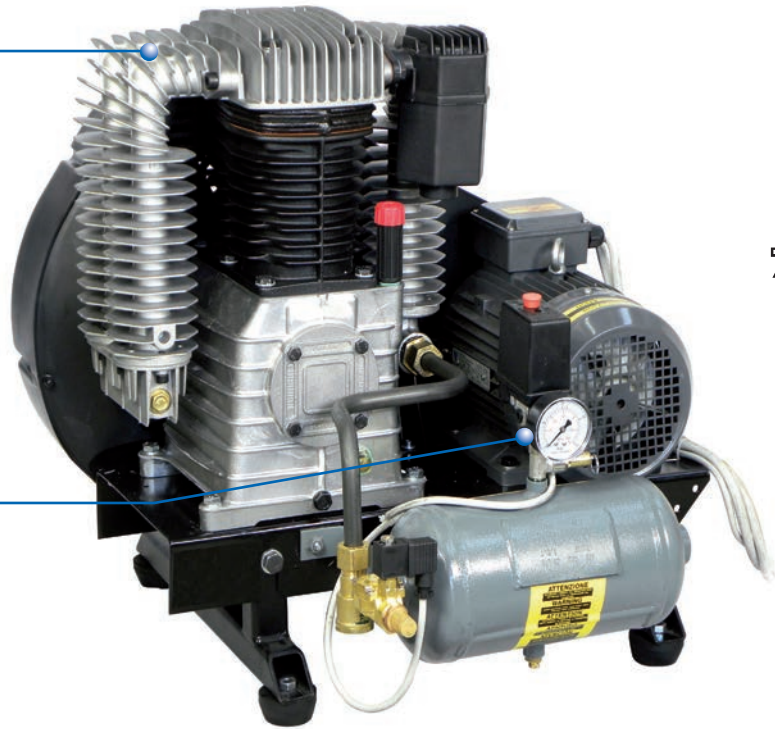
Aerotec Beisteller AK28  
Aerotec Beisteller AK30  
Aerotec Beisteller AK50



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 <sub>WA</sub> /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  
2 stufig A49B



Aerotec Aggregat B 5900 B



Aerotec Aggregat B 6000 B



Aerotec Aggregat B 7000 B



Aerotec Aggregat SHM  
K9  
1 Zyl-Einstufig  
ohne Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K18C  
2 Zyl-Einstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K25  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K28  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K30  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K50  
2 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K60  
4 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Aerotec Aggregat SHM  
K100  
4 Zyl-Doppelstufig  
mit Nachkühler



Weitere Informationen zu den Aggregaten finden Sie unter [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)

| Modell                  | Aerotec Aggregat VDC | Aerotec Aggregat VCF | Aerotec Aggregat B 2800 B | Aerotec Aggregat B 3800 B | Aerotec Aggregat 2 stufig A49B | Aerotec Aggregat B 5900 B | Aerotec Aggregat B 6000 B | Aerotec Aggregat B 7000 B |
|-------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Artikelnummer           | 2005583              | 2005582              | 2005560                   | 2005580                   | 4116000255                     | 2005500                   | 2005520                   | 2005540                   |
| Ansaugleistung (L/Min.) | 375                  | 500                  | 254                       | 476                       | 560                            | 653                       | 827                       | 1210                      |
| Druck max. [bar]        | 11                   | 11                   | 11                        | 11                        | 11                             | 15                        | 15                        | 15                        |
| Motor [KW/PS]           | 2,2/3                | 2,2/3                | 1,5-2,2 / 2-3             | 2,2-3/3-4                 | 2,2-4/3-5,5                    | 4/5                       | 4-5,5/5-7,5               | 7,5-10/10-13,5            |
| Volt/Hz                 | 230/50               | 230-400/50           | 230-400/50                | 230-400/50                | 400/50                         | 400/50                    | 400/50                    | 400/50                    |

| Modell                  | Aggregat SHM K9<br>1 Zyl-Einstufig<br>ohne Nachkühler | Aggregat SHM K18C<br>2 Zyl-Einstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM K25<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM K28<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM K30<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM K50<br>2 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM K60<br>4 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler | Aggregat SHM K100<br>4 Zyl-Doppelstufig<br>mit Nachkühler |
|-------------------------|---|--|--|--|--|--|--|---|
| Artikelnummer           | 2010236   | 2010195  | 2010196  | 2010299  | 2010198  | 2010199  | 2010200  | 2010201   |
| Ansaugleistung (L/Min.) | 300   | 600  | 620  | 510  | 800  | 1200   | 1600   | 2400  |
| Druck max. [bar]        | 10  | 10   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15   | 15  |
| Motor [KW/PS]           | 1,5/2   | 3/4  | 4,5/5  | 3-4/4,5-5  | 4-5,5/5,5-7,5  | 7,5-11/10-15   | 7,5-11/10-15   | 15-18,5/20-25   |
| Volt/Hz                 | 230/50  | 230/50   | 400/50   | 400/50   | 400/50   | 400/50   | 400/50   | 400/50  |





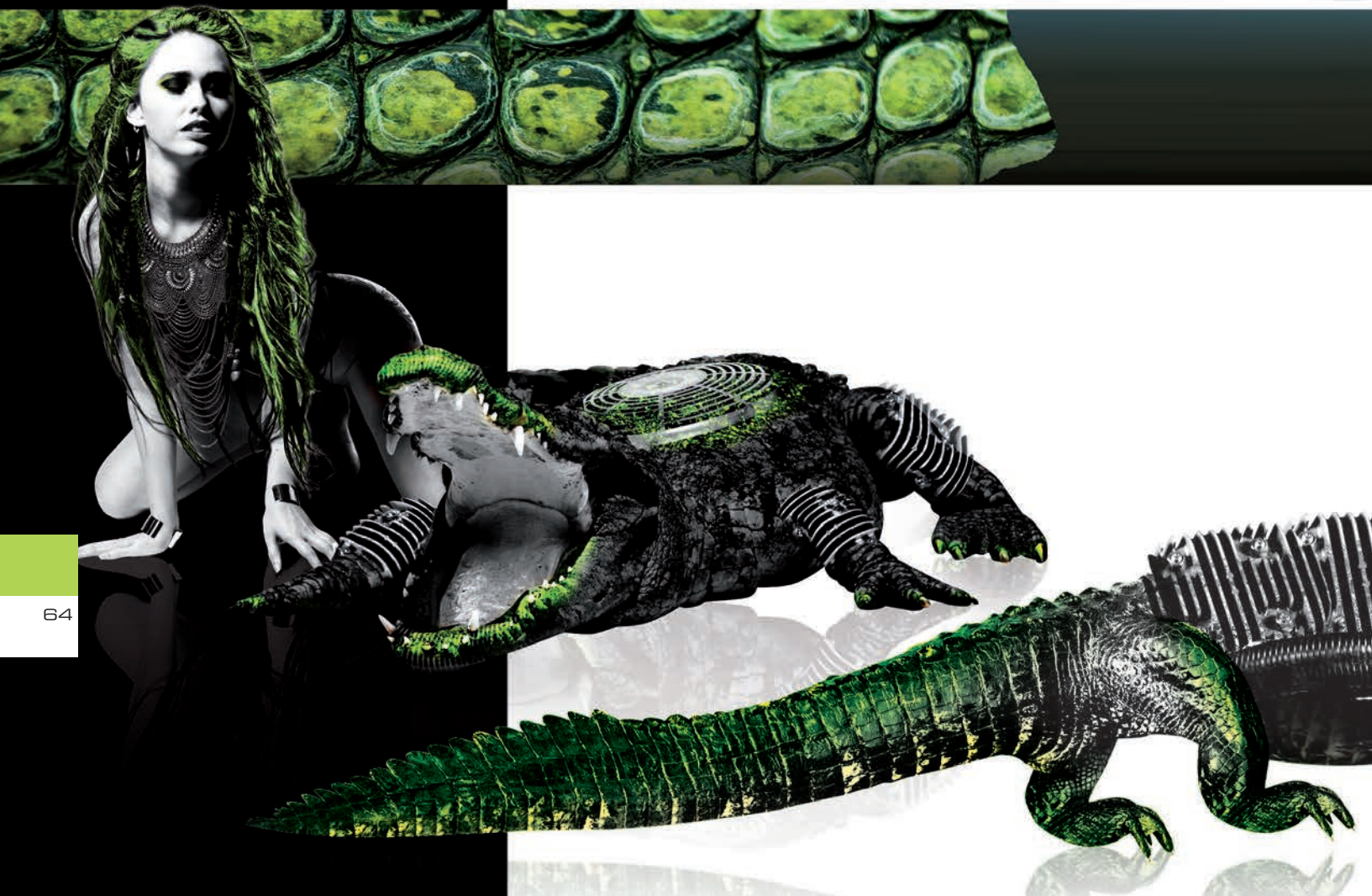
Entdecken Sie die Welt von AEROTEC  
Kompressorenberatung, Service-Unterlagen, Daten-  
blätter sowie weitere Informationen im Netz

Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://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

65





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.

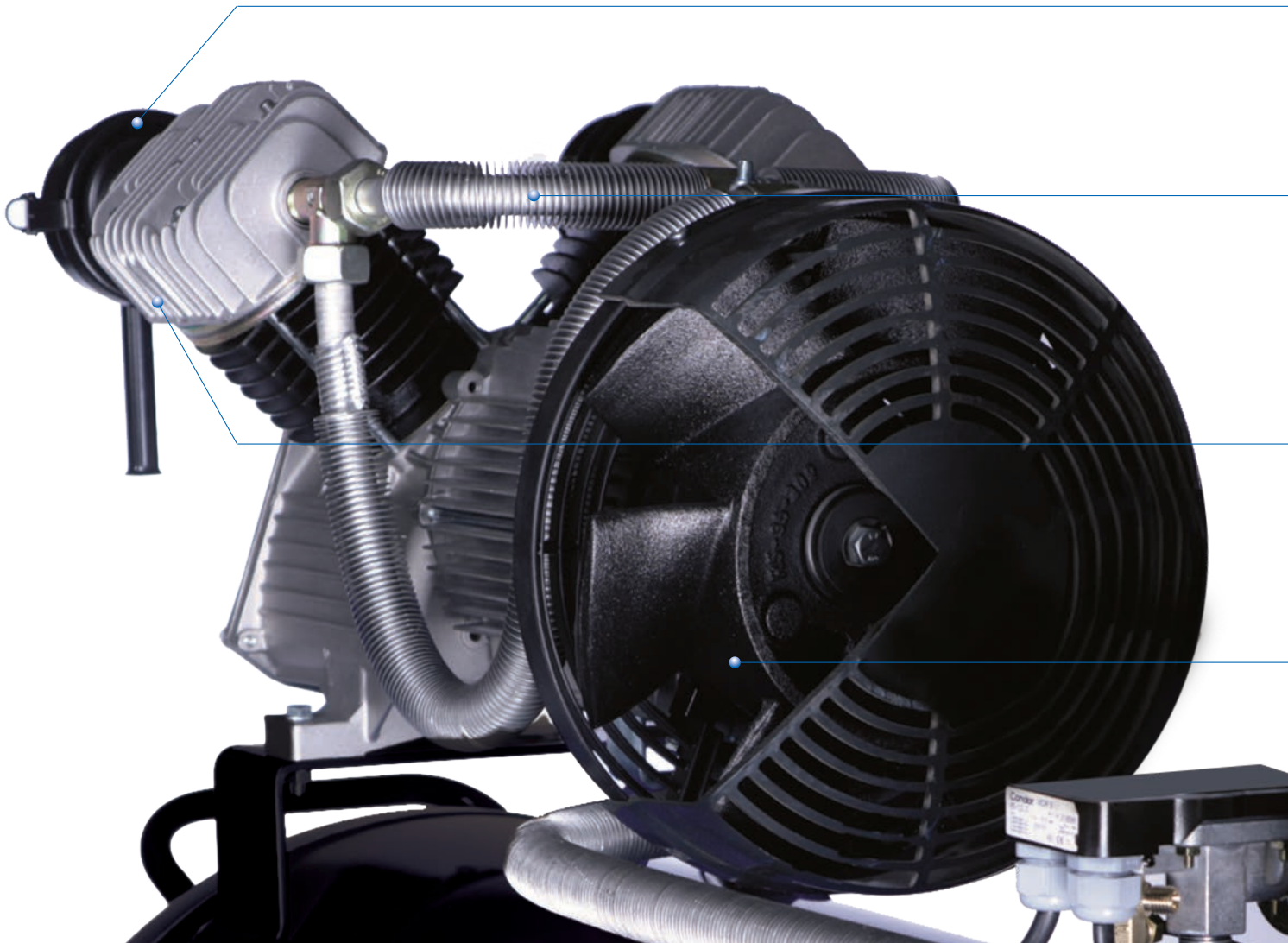
Alle Verdichter sind sehr aufwendig und passgenau produziert und die Laufzylinder mit minimalsten Toleranzen gehont, um einen perfekten Wirkungsgrad zu erzielen. Die Industrieaggregate sind mit einem speziellen Kolben ausgestattet, der nahezu verschleißfrei arbeitet. Durch die Nadelrollenlagerung und die präzise gefertigte und nachträglich gewuchtete Kurbelwelle arbeitet das Aggregat sehr laufruhig 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



Spezialkolben für verschleiß-  
freies Arbeiten



Lüfterrad - perfekte Kühlung



Vollgekapselte Ventilplatte  
aus Stahl für lange Lebens-  
dauer



# 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 /<br>24 Liter* | Aerotec CL 40-10 /<br>100 Liter* | Aerotec CL 30-10 /<br>90 Liter liegend* | Aerotec CH 55-10 /<br>200 Liter liegend* | Aerotec CH 40-10 /<br>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 <sub>WA</sub> /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

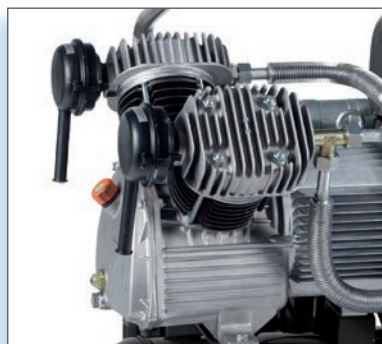


|  | Aerotec CH 55-10 /<br>270 Liter liegend | Aerotec CK 20-10 /<br>270 Liter liegend | Aerotec CK 40-10 /<br>270 Liter liegend | Aerotec CH 40-10 /<br>270 Liter stehend | Aerotec CH 55-15 /<br>270 Liter stehend |
|--|---|---|---|---|---|
|  | 201420072                               | 201420074                               | 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



Sackkarrensysteem für den perfekten und einfachen Transport



24h/100%

## 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 <sub>WA</sub> /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\*

**AEROTEC**



24h/100%



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 <sub>WA</sub> /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



## 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

24h/100%

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 <sub>WA</sub> /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                                |

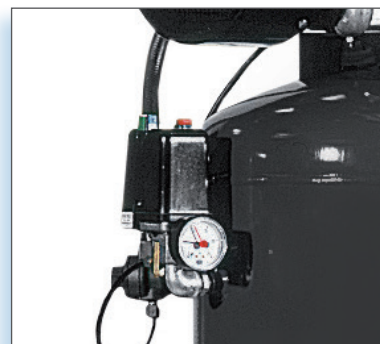


# Industriekolbenkompressor

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 /<br>270 Liter stehend | Aerotec CH 55-15 /<br>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 <sub>WA</sub> /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](http://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.



# BEISTELLKOMPRESSOREN KOMPRESSORAGGREGATE INDUSTRIE

75





Informationen zu unseren

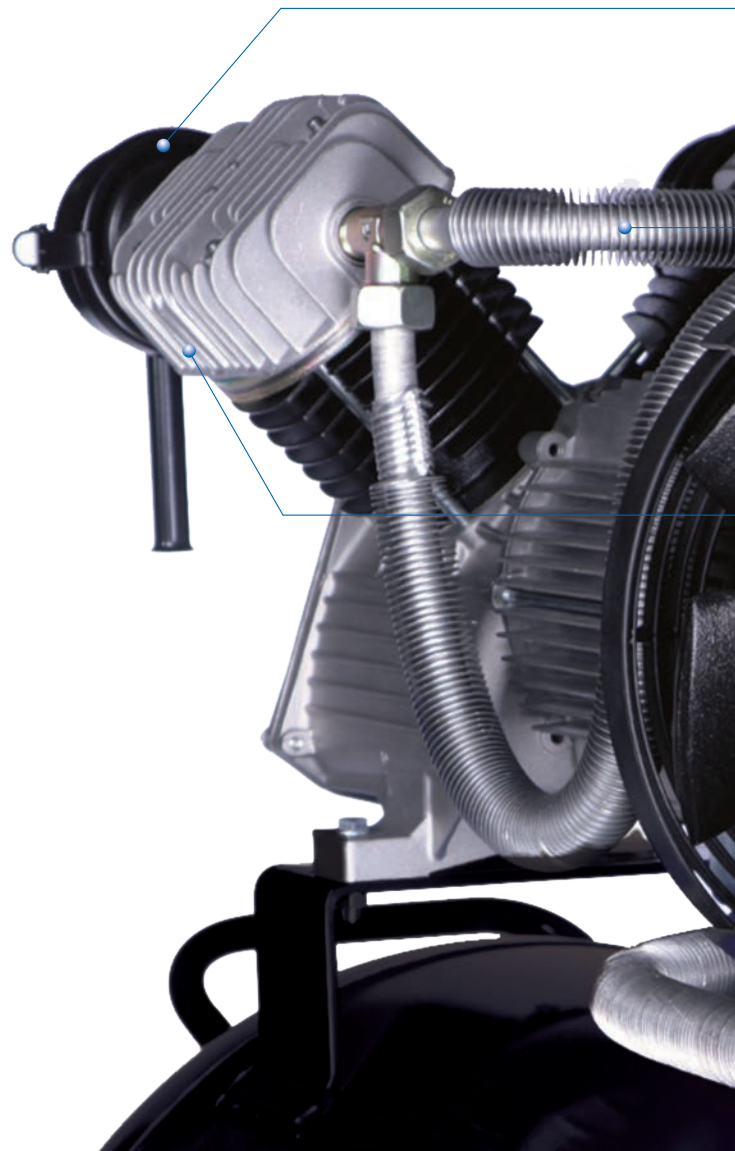
# Industrieaggregaten

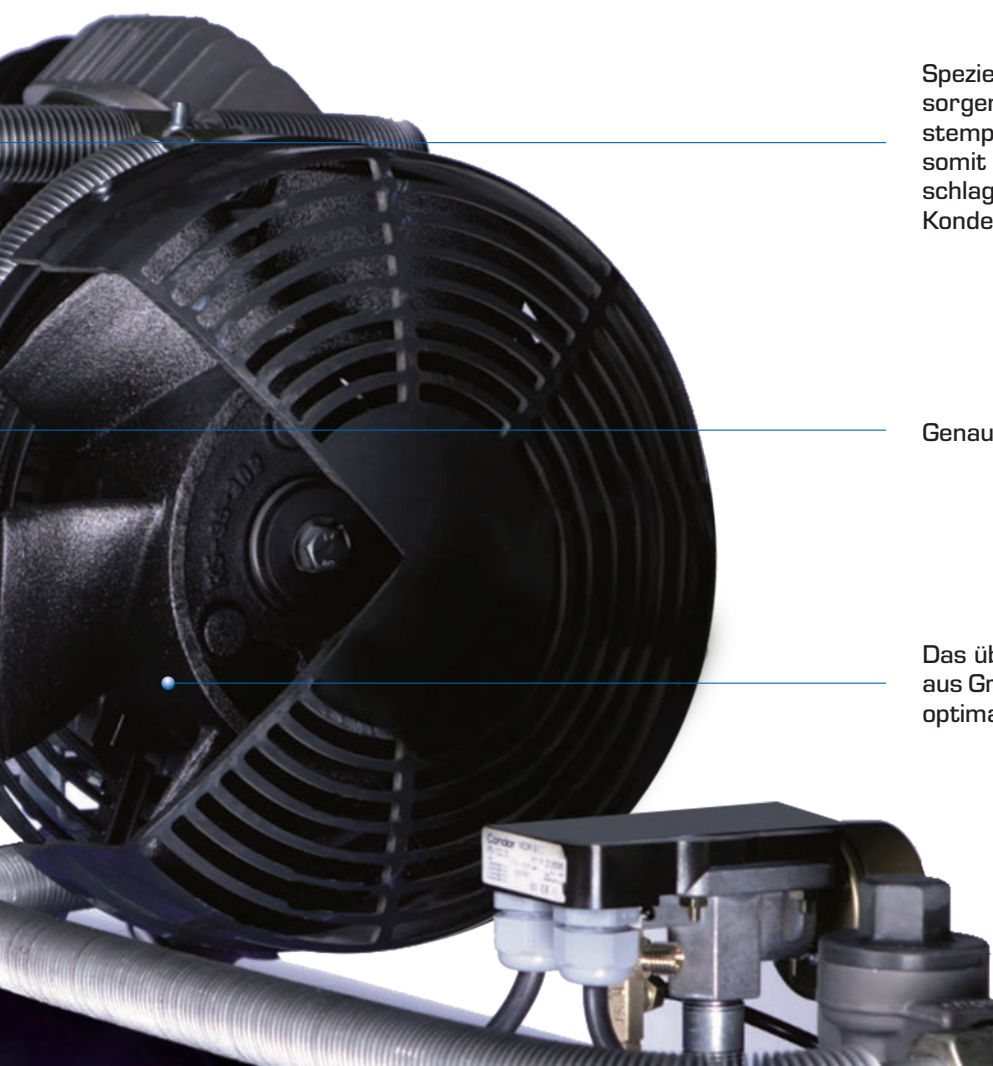


Direktgetriebene Kompressoren benötigen durch Ihre Bauweise weniger Platz und bringen mit weniger KW die gleiche Liefermenge wie ein keilriemengetriebener Kompressor mit höher Leistung



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



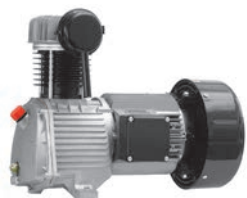
## Beisteller

| Modell                                 | Aerotec<br>CH 20-10 bar | Aerotec<br>CH 40-10 bar | Aerotec<br>CH 55-15 bar | Aerotec<br>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 <sub>WA</sub> /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<br>CH 40-10 P | Aerotec<br>CH 40-15 P | Aerotec<br>CH 55-10 P | Aerotec<br>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 <sub>WA</sub> /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                    |  |

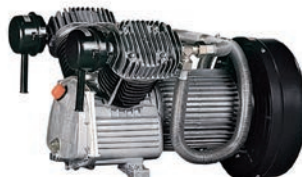
Aerotec CL 20-10



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<br>CL 20-10 | Aerotec<br>CL 30-10 P | Aerotec<br>CL 30-10 P | Aerotec<br>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<br>CH 75-10 P | Aerotec<br>CH 75-15 P | Aerotec<br>CK 40-10 P | Aerotec<br>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 <sub>WA</sub> /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



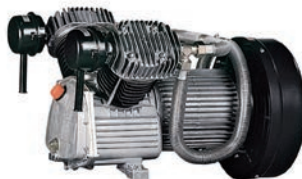
Aerotec CH 55-10 P



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

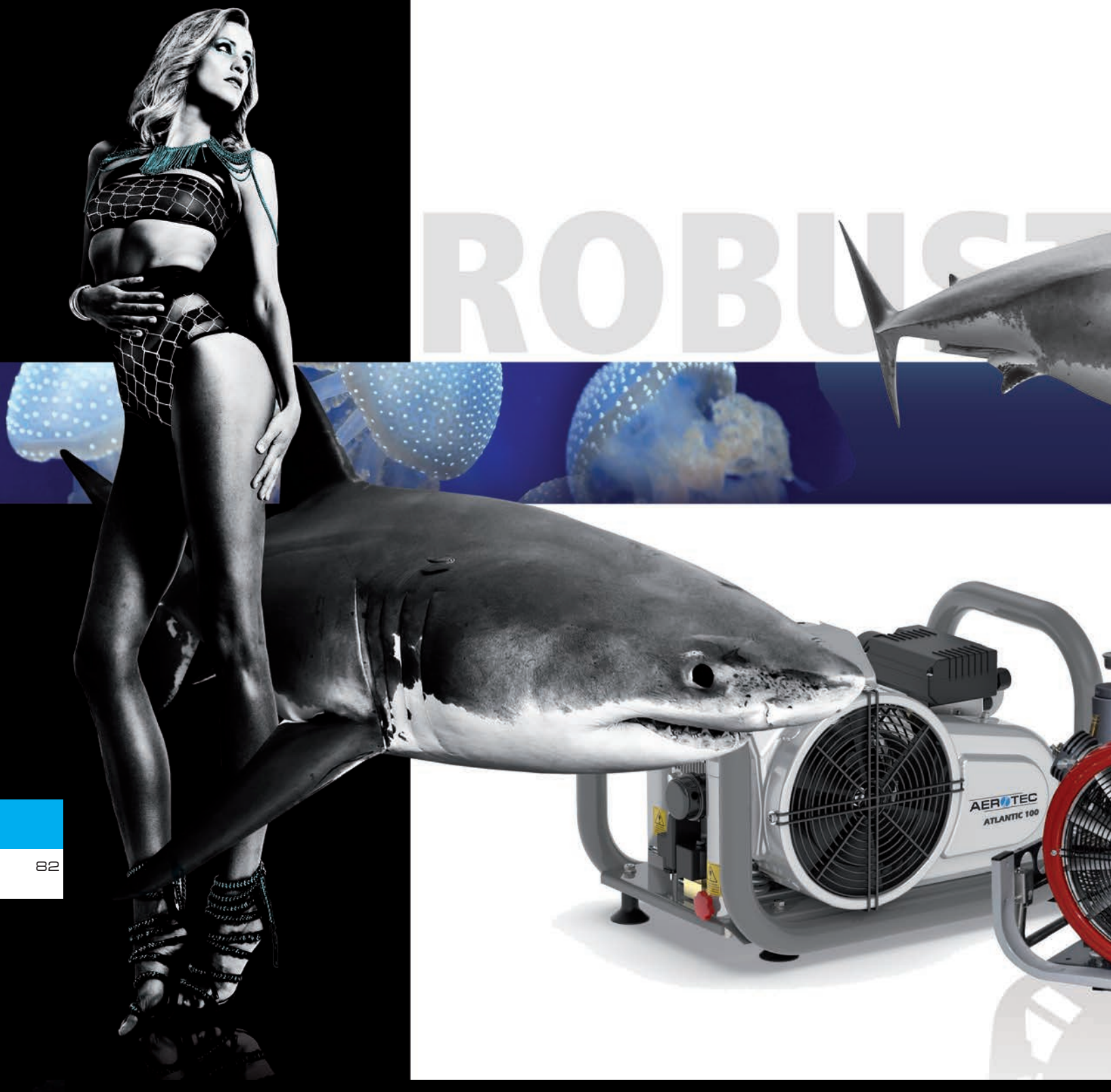


| Modell                                 | Aerotec CH 40-10 P | Aerotec CH 40-15 P | Aerotec CH 55-10 P | Aerotec CH 55-15 P | Aerotec CH 75-10 P | Aerotec CH 75-15 P | Aerotec CK 40-10 P | Aerotec CK 55-10 P |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Artikelnummer                          | 201420058          | 201420059          | 201420060          | 201420061          | 201420062          | 201420063          | 201420064          | 201420065          |
| Zylinder                               | V 2-stufig         | V 2-stufig         | V 2-stufig         | V 2-stufig         | V 2-stufig         | V 2-stufig         | V 2-stufig         | 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 <sub>WA</sub> /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                 |



AEROTEC

ROBUST





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

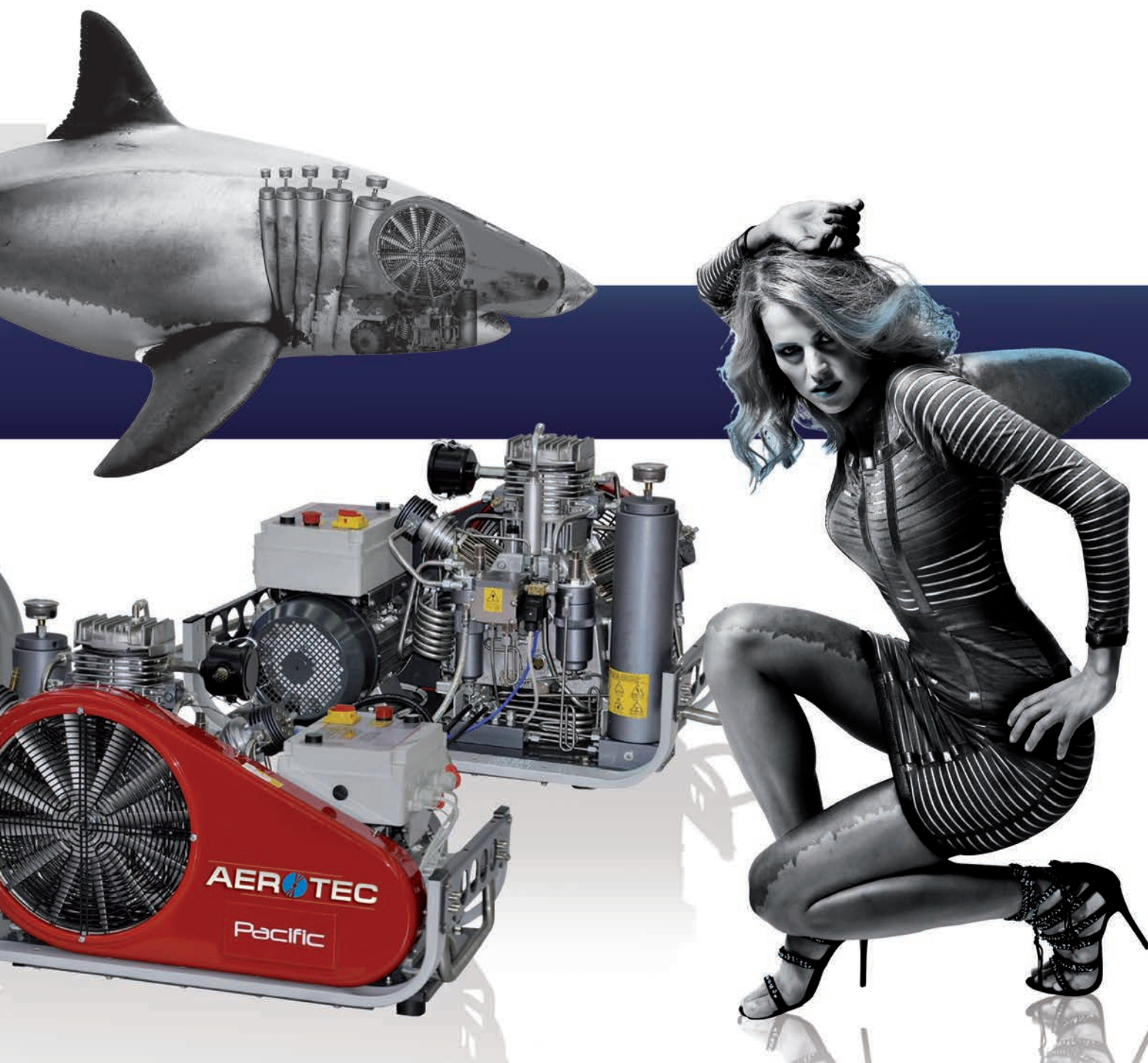
Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)

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

83







## 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:

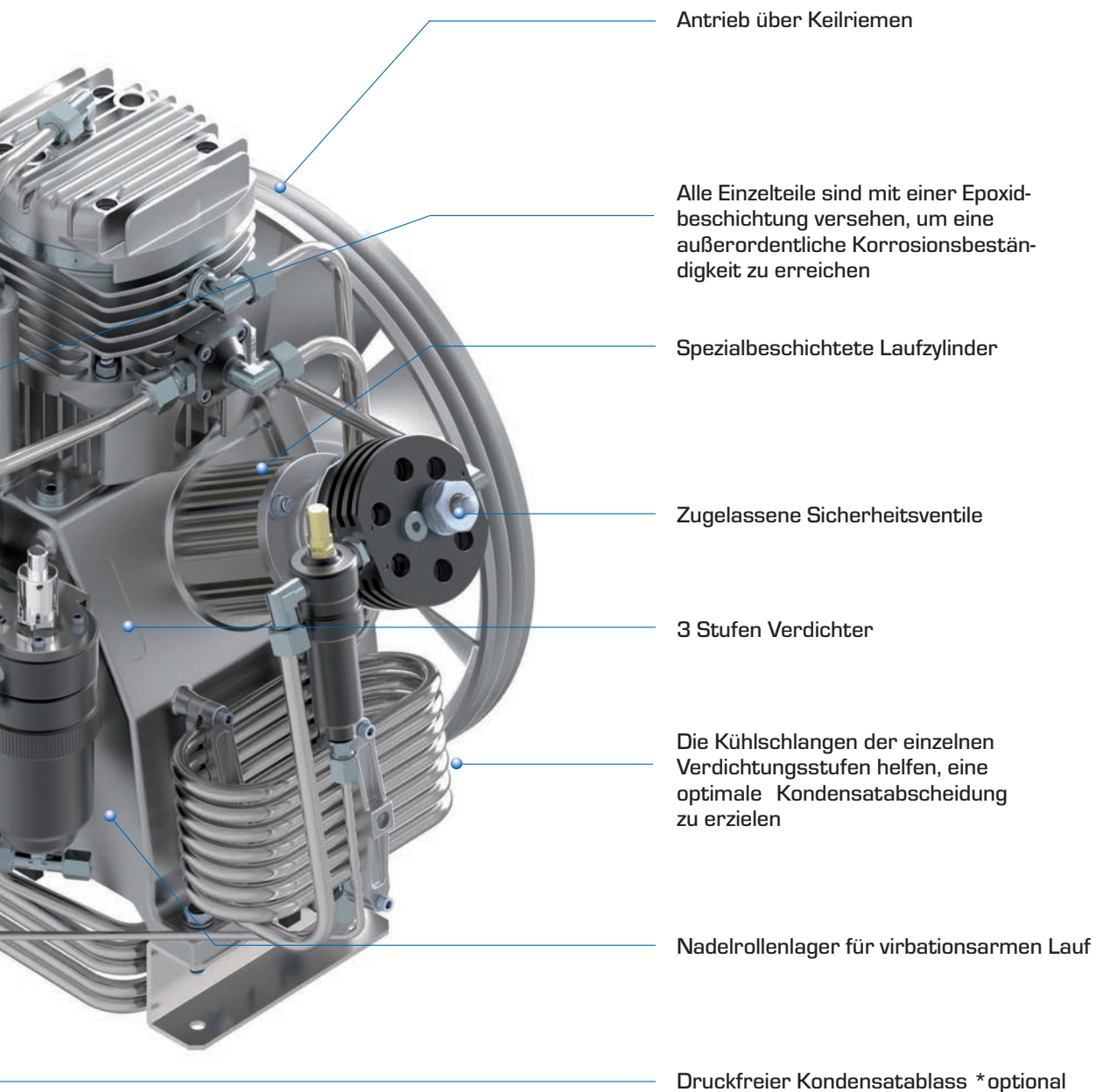
- Für das Sport- und Berufstauchen (ATLANTIC P + G/ PACIFIC E)
- Für den Atemschutz (ATLANTIC P + G/ PACIFIC E)
- Für Sport- und Paintballschützen (ATLANTIC P)

Unsere Hochdruck- und Atemluftkompressoren zeichnen sich durch leichte Aluminiumrahmen aus und sind somit bestens vor Korrosion geschützt. Auch die Verarbeitung von rostfreiem Edelstahl trotz der 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<br>60 / 1 - 225 bar | Aerotec ATLANTIC P<br>60 / 1 - 330 bar | Aerotec ATLANTIC P<br>100 / 1 - 225 bar | Aerotec ATLANTIC P<br>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 <sub>WA</sub> /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<br>16 - 225 bar | Aerotec PACIFIC E<br>16 - 330 bar | Aerotec PACIFIC E<br>23 - 225 bar | Aerotec PACIFIC E<br>23 - 330 bar | Aerotec PACIFIC E<br>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 <sub>WA</sub> /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                  | 1030 x 530 x 650                  | 1030 x 530 x 650                  | 1030 x 530 x 650                  | 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<br>100 / 3 - 225 bar | Aerotec ATLANTIC P<br>100 / 3 - 330 bar | Aerotec ATLANTIC G<br>100 - 225 bar | Aerotec ATLANTIC G<br>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<br>27 - 330 bar | Aerotec PACIFIC E<br>30 - 225 bar | Aerotec PACIFIC E<br>30 - 330 bar | Aerotec PACIFIC E<br>35 - 225 bar | Aerotec PACIFIC E<br>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                  | 1030 x 530 x 650                  | 1030 x 530 x 650                  | 1030 x 530 x 650                  | 1030 x 530 x 650                  |
|  | 118                               | 118                               | 118                               | 123                               | 123                               |

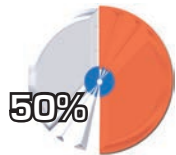


# Hochdruck- / Atemluftkompressoren

Aerotec ATLANTIC P 60/1

Aerotec ATLANTIC P 100/1

**Atemluft nach  
DIN EN 12021**



Bester Schutz vor Korrosion  
durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter



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
- 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

\*Preise auf Anfrage

| Modell                                 | Aerotec ATLANTIC P 60 / 1<br>225 bar | Aerotec ATLANTIC P 60 / 1<br>330 bar | Aerotec ATLANTIC P 100 / 1<br>225 bar | Aerotec ATLANTIC P 100 / 1<br>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 <sub>WA</sub> /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



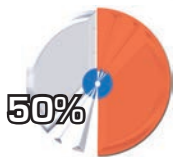
Aerotec ATLANTIC P 100/3  
Aerotec ATLANTIC G 100

Atemluft nach  
DIN EN 12021

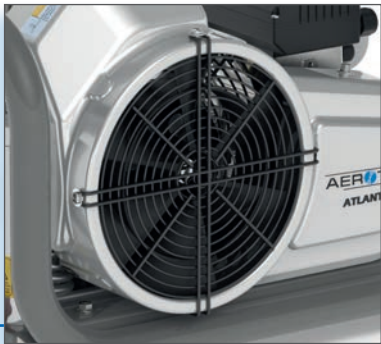


225 BAR

330 BAR



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<br>225 bar | Aerotec ATLANTIC P 100 / 3<br>330 bar | Aerotec ATLANTIC G 100<br>225 bar | Aerotec ATLANTIC G 100<br>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 <sub>WA</sub> /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



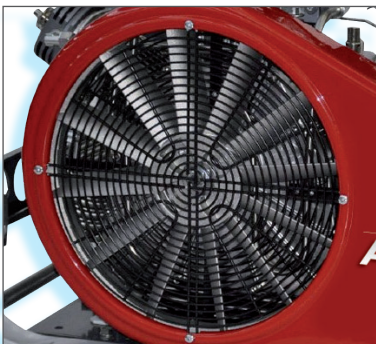
225-BAR

330-BAR

24h/100%



Bester Schutz vor Korrosion  
durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter



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
- 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).

\*Preise auf Anfrage

| Modell                                 | Aerotec PACIFIC E 16<br>225 bar | Aerotec PACIFIC E 16<br>330 bar | Aerotec PACIFIC E 23<br>225 bar | Aerotec PACIFIC E 23<br>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 <sub>WA</sub> /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                | 1030 x 530 x 650                | 1030 x 530 x 650                | 1030 x 530 x 650                |
| Gewicht [kg]                           | 108                             | 108                             | 108                             | 108                             |





# Hochdruck- / Atemluftkompressoren

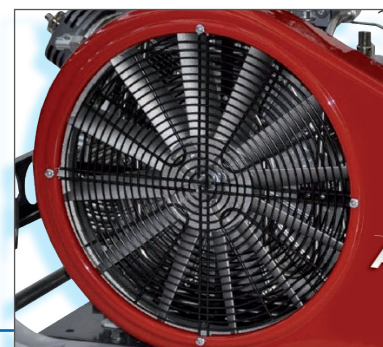
AEROTEC

Atemluft nach  
DIN EN 12021

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



Bester Schutz vor Korrosion  
durch rostfreien Edelstahl



Extra großer Lüfter



225-BAR

330-BAR

24h/100%

## 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                          | PAC 1                          | PAC 1                          | PAC 1                          | PAC 1                          | 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 <sub>WA</sub> /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               | 1030 x 530 x 650               | 1030 x 530 x 650               | 1030 x 530 x 650               | 1030 x 530 x 650               | 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](http://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.



# LEISTUNGSF





# DENTALKOMPRESSOREN

93





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.

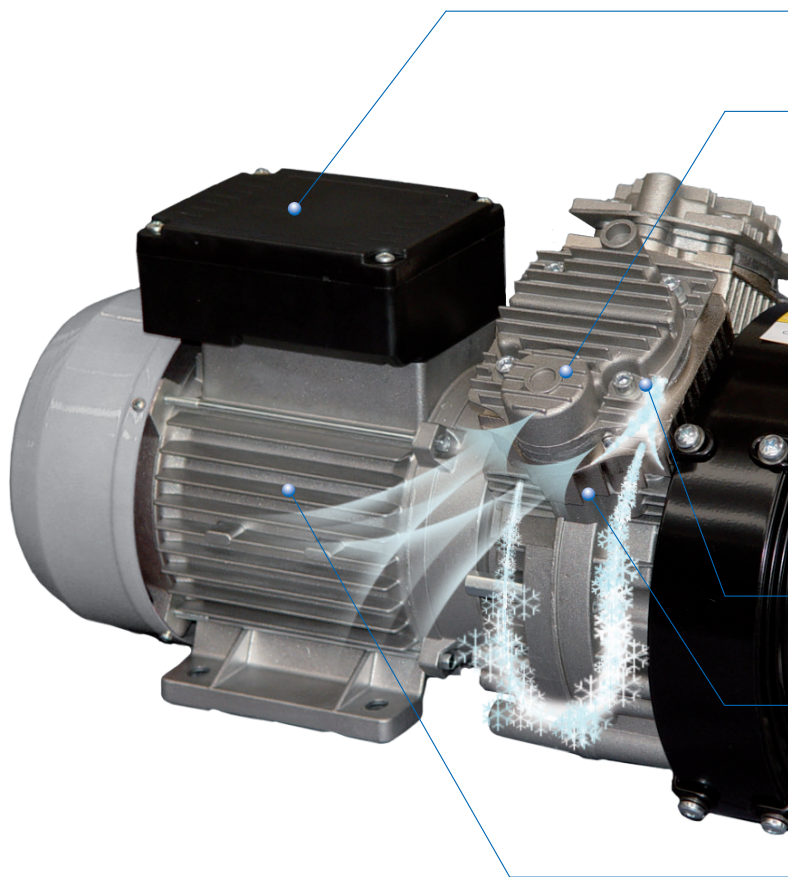
Unsere Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt, so dass Korrosion keine Chance hat. Die Aggregate und die Untergestelle sind durch eine Reihe von Schwingungsdämpfern auf mehreren Ebenen schwingungsfrei aufgesetzt; dies ermöglicht die Reduzierung von Vibrationen und Geräuschen, 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  $-40^{\circ}$ .

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



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

## Die wichtigsten Keyfacts auf einen Blick



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  
Edelstahlfingern

# Dentalkompressoren Gesamtsortiment

AEROMEDIC XTR 2V-25 L  
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 2D-25L  
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 2V-50L  
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 2D-50L  
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 4D-90L  
MIT Trockenr HP3



AEROMEDIC XTR 4D-90L  
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 4V-270L  
OHNE Trockner



AEROMEDIC XTR 4D-270L  
MIT Trockner



AEROMEDIC XTR 12V - 270L  
OHNE Trockner mit  
Multipowersteuerung



AEROMEDIC XTR 12D - 270L  
MIT Trockner mit  
Multipowersteuerung



| Modell                          | AEROMEDIC<br>XTR 2V-25 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 2D-25 L<br>MIT Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 2V-50 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 2D-50 L<br>MIT Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 3V-50 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 3D-50 L<br>MIT Trockner |  |
|---------------------------------|---|--|---|--|---|--|--|
| Artikelnummer                   | 2013201                                   | 2013200                                  | 2013202                                   | 2013203                                  | 2013205                                   | 2013204                                  |  |
| Liefermenge (L/min)             | 70  | 70                                       | 165                                       | 165                                      | 130                                       | 130                                      |  |
| Kesselgröße (L)                 | 25  | 25                                       | 50  | 50                                       | 50  | 50                                       |  |
| Druck max. (bar)                | 8   | 8  | 8   | 8  | 8   | 8  |  |
| Schalldruckpegel<br>(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-270L OHNE<br>Trockner mit DS | AEROMEDIC XTR 8D-270L MIT<br>Trockner mit DS | AEROMEDIC XTR 8V-270L OHNE<br>Trockner mit MS | AEROMEDIC XTR 8D-270L MIT<br>Trockner mit MS |  |
|---------------------------------|---|--|---|--|--|
| Artikelnummer                   | 2017102                                       | 2017103                                      | 2017104                                       | 2017105                                      |  |
| Liefermenge (L/min)             | 746   | 746  | 746   | 746  |  |
| Kesselgröße (L)                 | 270   | 270  | 270   | 270  |  |
| Druck max. (bar)                | 10  | 10   | 10  | 10   |  |
| Schalldruckpegel<br>(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<br>XTR 4V-90 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 4D-90 L<br>MIT Trockner | AEROMEDIC XTR<br>4D-90L MIT Trockner<br>HP3 | AEROMEDIC XTR<br>4D-90L MIT Trockner | AEROMEDIC<br>XTR 4V-270L<br>OHNE Trockner mit DS | AEROMEDIC<br>XTR 4D-270L<br>MIT Trockner mit DS |
|---|--|---|--------------------------------------|--|---|
| 2013209                                   | 2013208                                  | 2013227                                     | 2013228                              | 2017100  | 2017101   |
| 250                                       | 250                                      | 380   | 250                                  | 373  | 373   |
| 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<br>Trockner mit MS | AEROMEDIC XTR 12D-270L MIT<br>Trockner mit MS | AEROMEDIC XTR 2V-30L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR 2D-30L<br>MIT Trockner |
|--|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 2017106  | 2017107                                       | 2013206                               | 2013207                              |
| 1120   | 1120  | 165                                   | 165                                  |
| 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\*



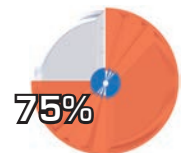
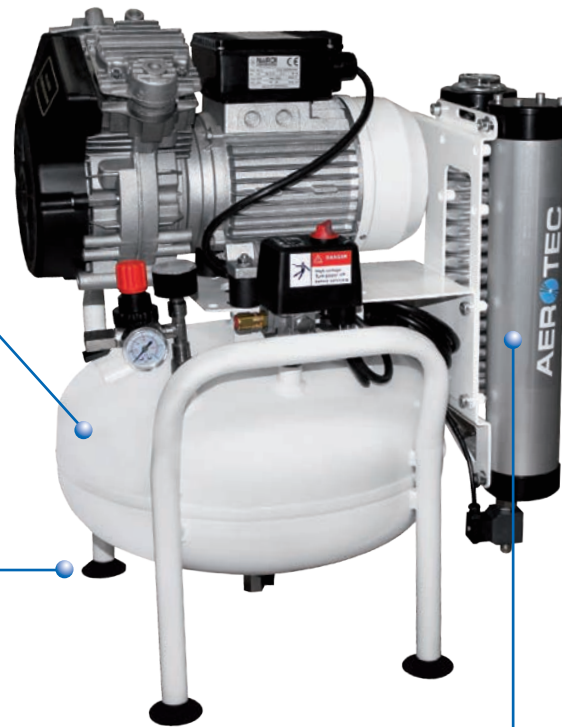
Die Druckluftbehälter sind innen durch eine Spezialbeschichtung geschützt



Die Aggregate und die Unter-  
gestelle sind mit Schwingungs-  
dämpfern ausgestattet



Die verbauten Absorptionstrock-  
ner 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

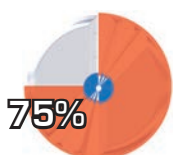
| Modell                          | AEROMEDIC XTR 2V-25 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR 2D-25 L<br>MIT Trockner |
|---------------------------------|--|---------------------------------------|
| Artikelnummer                   | 2013201                                | 2013200                               |
| Liefermenge (L/min)             | 70                                     | 70                                    |
| Kesselgröße (L)                 | 25                                     | 25                                    |
| Druck max. (bar)                | 8                                      | 8                                     |
| Schalldruckpegel<br>(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

**AEROTEC**

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 Unter-  
gestelle sind mit Schwingungs-  
dämpfern 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**



Die verbauten Absorptionstrock-  
ner haben keine Spülluftverluste,  
somit sind sie äußerst effizient  
und garantieren trockene Luft

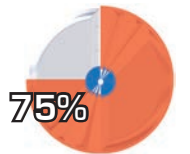
| Modell                          | AEROMEDIC XTR 2V-50 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR 2D-50 L<br>MIT Trockner |
|---------------------------------|--|---------------------------------------|
| Artikelnummer                   | 2013202                                | 2013203                               |
| Liefermenge (L/min)             | 165                                    | 165                                   |
| Kesselgröße (L)                 | 50                                     | 50                                    |
| Druck max. (bar)                | 8                                      | 8                                     |
| Schalldruckpegel<br>(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                                    |



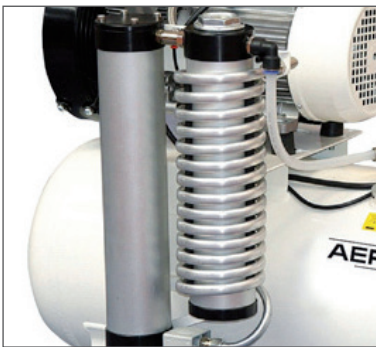


# Dentalkompressoren

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 Unter-  
gestelle sind mit Schwingungs-  
dämpfern 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

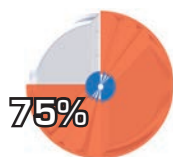
| Modell                          | AEROMEDIC XTR 3V-50 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR 3D-50 L<br>MIT Trockner |
|---------------------------------|--|---------------------------------------|
| Artikelnummer                   | 2013205                                | 2013204                               |
| Liefermenge (L/min)             | 130                                    | 130                                   |
| Kesselgröße (L)                 | 50                                     | 50                                    |
| Druck max. (bar)                | 8                                      | 8                                     |
| Schalldruckpegel<br>(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

**AEROTEC**

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 Unter-  
gestelle sind mit Schwingungs-  
dämpfern 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<br>4V-90 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR<br>4D-90 L<br>MIT Trockner | AEROMEDIC XTR<br>4D-90L<br>MIT Trockner HP3 | AEROMEDIC XTR<br>4D-90L<br>MIT Trockner |
|---------------------------------|---|--|---|---|
| Artikelnummer                   | 2013209                                   | 2013208                                  | 2013227                                     | 2013228                                 |
| Liefermenge (L/min)             | 250                                       | 250                                      | 380   | 250                                     |
| Kesselgröße (L)                 | 90  | 90                                       | 90  | 90                                      |
| Druck max. (bar)                | 8   | 8  | 10  | 10                                      |
| Schalldruckpegel<br>(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 4D-270 L 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



### 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

\*

Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

| Modell                       | AEROMEDIC XTR 4V-270 L<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR 4D-270 L<br>MIT Trockner |
|------------------------------|---|--|
| Artikelnummer                | 2017100                                 | 2017101                                |
| Liefermenge (L/min)          | 373                                     | 373                                    |
| 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 Aufpreis auch nach  
Norm MDR 2017/745 verfügbar



| Modell                          | AEROMEDIC<br>XTR 8V - 270L OHNE<br>Trockner mit DS | AEROMEDIC<br>XTR 8D - 270L MIT<br>Trockner mit DS | AEROMEDIC<br>XTR 8V - 270L OHNE<br>Trockner mit MS | AEROMEDIC<br>XTR 8D - 270L MIT<br>Trockner mit MS |
|---------------------------------|--|---|--|---|
| Artikelnummer                   | 2017102  | 2017103   | 2017104  | 2017105   |
| Liefermenge [L/ min]            | 746  | 746   | 746  | 746   |
| Kesselgröße [L]                 | 270  | 270   | 270  | 270   |
| Druck max. [bar]                | 10   | 10  | 10   | 10  |
| Schalldruckpegel<br>[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

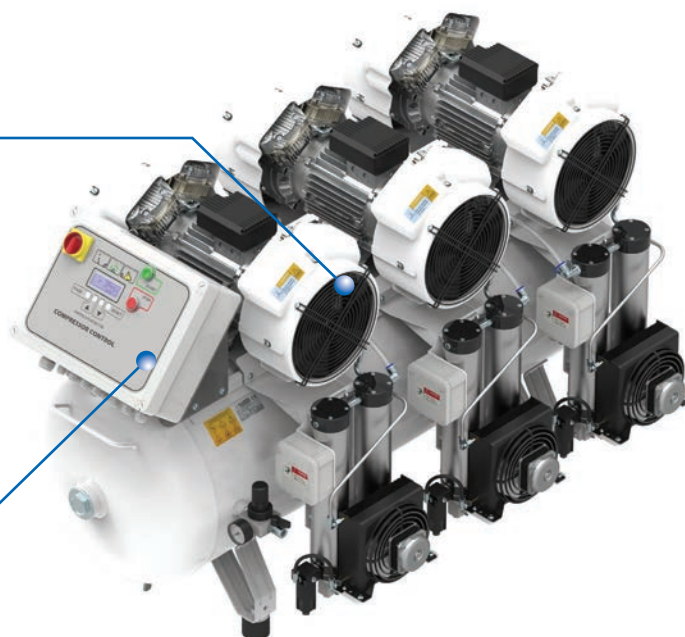
AEROMEDIC XTR 12V-270 L OHNE Trockner  
AEROMEDIC XTR 12D-270 L MIT Trockner\*



Ölfreier Verdichter für den Dauerlauf geeignet



Erklärung der Multipowersteuerung auf Seite 103



24h/100%

## 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

\* Gegen Aufpreis auch nach Norm MDR 2017/745 verfügbar

| Modell                       | AEROMEDIC XTR 12V-270 L<br>OHNE Trockner mit MS | AEROMEDIC XTR 12D-270 L<br>MIT Trockner mit MS |
|------------------------------|---|--|
| Artikelnummer                | 2017106   | 2017107  |
| Liefermenge (L/min)          | 1120  | 1120   |
| 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  |

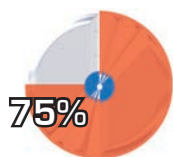




## Dentalkompressoren

**AEROTEC**

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



Anwendungsfreundliches Bedienungspaneel mit großen Manometer



Die Aggregate und die Untergrestelle 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<br>OHNE Trockner | AEROMEDIC XTR 2D-30 L<br>MIT Trockner |
|------------------------------|--|---------------------------------------|
| Artikelnummer                | 2013206                                | 2013207                               |
| Liefermenge (L/min)          | 165                                    | 165                                   |
| 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                                   | 1440                                  |
| 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 Kompletanlagen, 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](http://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

109

# 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.

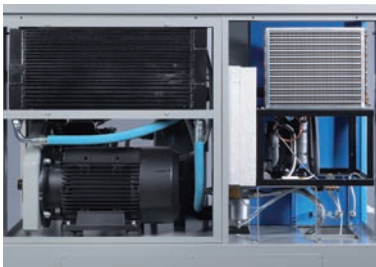
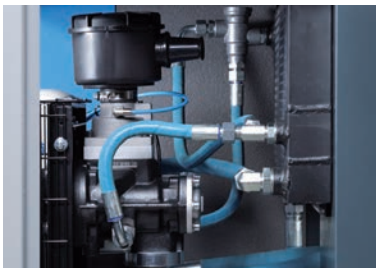
## Keine Kompromisse in der Qualität.

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



## COMPACT-Serie: Klein, kompakt und effizient

Unsere COMPACT-Schraubenserie kann im 24 Stunden-Einsatz Ihre Druckluftversorgung garantieren. Sie vereint Plug and Play auf engsten Raum, so dass die COMPACT überall bequem mitgenommen werden kann. Die kompakte Bauweise macht die COMPACT zum unerlässlichen Partner bei engsten Raumverhältnissen. Sei es in Waschstraßen, Biogasanlagen oder Feuerlöschanlagen sowie kleineren Handwerksbetrieben – unsere COMPACT-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 COMPACT-Serie zum modularen Baukastensystem, das individuell auf den Kunden abgestimmt werden kann – wahlweise mit Kessel und/ohne Trockner.



Steuerung integriert

Alle COMPACT-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 COMPACT-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                    | 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   |  |
| 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<br>COMPACK 2             | Schraubenbasis<br>COMPACK 2             | Schraubenbasis<br>COMPACK 3          | Schraubenkompressor<br>COMPACK 2 PRO  | Schraubenkompressor<br>COMPACK 3 PRO    | Schraubenkompressor<br>COMPACK 2 TR PRO |
|--|---|---|--------------------------------------|---------------------------------------|---|---|
|  | 150162003                               | 150162004                               | 105162005                            | 150162006                             | 150162007                               | 150162010                               |
|  | -                                       | -                                       | -                                    | 90                                    | 90                                      | 90                                      |
|  | 10                                      | 10                                      | 10                                   | 10                                    | 10                                      | 10                                      |
|  | Mikroprozessor                          | Mikroprozessor                          | Mikroprpzeessor                      | Mikrkoprozessor                       | 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<br>COMPACK 2 TR PRO | Schraubenkompressor<br>COMPACK 3 TR PRO | Schraubenkompressor<br>COMPACK 3 PRO | Schraubenkompressor<br>MOBIPACK 2 PRO | Schraubenkompressor<br>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 x1200                         |   |
|  | 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<br>Tank mit Trockner | Aerotec KELVIN 7,5-13 270 L<br>Tank mit Trockner | Aerotec KELVIN 11-10 270 L<br>Tank mit Trockner | Aerotec KELVIN 11-13 270 L<br>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<br>Tank mit Trockner | Aerotec KELVIN 15-13 270 L<br>Tank mit Trockner | Aerotec KELVIN 22-10 500 L<br>Tank mit Trockner | Aerotec KELVIN 22-13 500 L<br>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  
COMPACT 2 - 230 V  
COMPACT 2 - 400 V  
COMPACT 3 - 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



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



!! 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<br>COMPACT 2 | Schraubenbasis<br>COMPACT 2 | Schraubenbasis<br>COMPACT 3 | Schraubenkompressor<br>COMPACT 2 - 90L PRO | Schraubenkompressor<br>COMPACT 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<br>COMPACK 2 TR PRO | Schraubenkompressor<br>COMPACK 2 TR PRO | Schraubenkompressor<br>COMPACK 3 TR PRO | Schraubenkompressor<br>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 COMPACK 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 COMPACK 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.

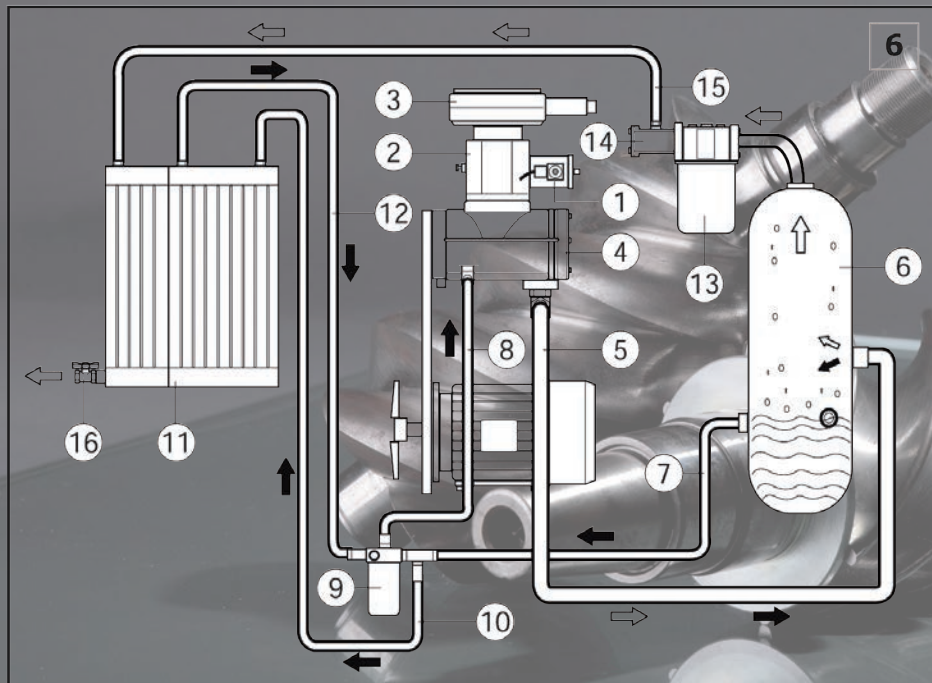
Die verdichtete Luft drückt das Öl in den Ausgleichsbehälter (6) und zwingt es dazu, durch die Leitung (7) abzufließen.

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 Entlüftungsfilter (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](http://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 Kältetrockner**  
 Aerodry PRO 700 Art.Nr.: 20150612  
 Aerodry PRO 1000 Art.Nr.: 20150613  
 Aerodry PRO 1500 Art.Nr.: 20150614  
 Weitere Modelle auf Produktseite



**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 Zusatztank Tanky**  
 Art.Nr.: 2009592



**Aerotec Druckluftkessel 270L stehend**  
 Art.Nr.: 2009706  
 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 Wasserabscheider FX 3110 1/4"**  
 Art.Nr.: 2010206  
**Aerotec Wasserabscheider FX 3210 1/2"**  
 Art.Nr.: 2010207



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



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



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



**Aerotec Digitalmanometer FX 3700**  
 Art.Nr.: 2010218



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



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



**Aerotec Automatik Entwässerung AE20**  
 Art.Nr.: 2009698



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



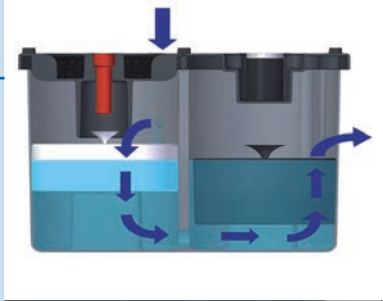
**Aerotec Automatik Entwässerung MA15 mit Magnetfunktion**  
 Art.Nr.: 2009727



**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<br>Watt | Volt/Hz | Luftanschluss<br>Zoll | Volumenstrom<br>L/min | Maße mm          | Gewicht<br>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<br>Restgehalt<br>mg/mc | Staub<br>Restgehalt |       | Wasser<br>Restgehalt<br>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 Kessellinnendruckmanometer
- Maße: Höhe ca. 500 mm / D= ca. 240 mm

Weitere Druckluftbehälter auf Anfrage.



Weitere Informationen zu unseren Kesseln sowie Kesselzeichnungen finden Sie unter [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)  
Die Auslieferung der Druckluftkessel erfolgt OHNE Anbausatz. Dieser kann bei Bedarf bei uns angefragt werden.

| Modell            | Aerotec Tanky mobiler Zusatztank | Aerotec Druckluftkessel 50 L liegend mit Konsole - 11 bar CE | Aerotec Druckluftkessel 50 L stehend - 15 bar CE | Aerotec Druckluftkessel 90 L liegend mit schmaler Konsole - 11 bar CE |  |
|-------------------|----------------------------------|--|--|---|--|
| Artikelnummer     | 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 - 11 bar AD2000 | Aerotec Druckluftkessel 270 L stehend - 16 bar verzinkt AD2000 | Aerotec Druckluftkessel 500 L stehend - 11 bar CE |  |
|-------------------|---|--|---|--|
| Artikelnummer     | 2009702   | 2009718  | 2009708   |  |
| Kesselgröße (L)   | 270   | 270  | 500   |  |
| Kesseldruck (bar) | 11  | 16   | 11  |  |
| Durchmesser (mm)  | 600 x 600 x 1320  | 500 x 500 x 1650   | 600 x 600 x 2100                                  |  |
| Gewicht (kg)      | 80  | 135  | 135   |  |





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       |

Weitere Informationen zu unseren Kesseln sowie Kesselzeichnungen finden Sie unter [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)  
Die Auslieferung der Druckluftkessel erfolgt OHNE Anbausatz. Dieser kann bei Bedarf bei uns angefragt werden.

| Aerotec<br>Druckluftkessel 90 L liegend<br>- 11 bar CE mit breiter Konsole 2 stufig | Aerotec<br>Druckluftkessel 90 L<br>stehend - 10 bar CE | Aerotec<br>Druckluftkessel 90 L<br>stehend - 11 bar CE verzinkt | Aerotec<br>Druckluftkessel 270 L<br>stehend - 11 bar CE |
|---|--|---|---|
| 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<br>Druckluftkessel 1000 L<br>stehend - 11 bar CE | Aerotec<br>Druckluftkessel 1000 L<br>stehend - 15 bar CE | Aerotec<br>Kesselbatterie 4 x 90L<br>- 11 bar gepulvert | Aerotec<br>Kesselbatterie 4 x 90L<br>- 11 bar verzinkt |
|--|--|---|--|
| 2009705  | 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







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

Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://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

131







# Aerotec Druckluft Werkzeuge und Zubehör

Aerotec ÖL VG 100  
für Kolbenkompressoren  
Art.-Nr. 200633



Aerotec ÖL VG 22 für  
Druckluftwerkzeuge  
Art.-Nr. 200647



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



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



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



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



Aerotec Schlagschrauber  
1" HDT2500  
Art.Nr: 2010235



Aerotec Magnethalter AG  
Art.Nr: 2009743



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



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 Druckluftbohrmaschine ST  
Art.Nr: 200636



Aerotec Karoseriesäge STS  
Art.Nr: 2009694



Aerotec Kombinagler  
KN 50  
Art.Nr: 2010116



Aerotec Meißelhammerset  
CSP 150  
Art.Nr: 201502009



Aerotec Blindnietgerät  
BG 1000  
Art.Nr: 20150012



Aerotec Druckluftkartuschenpistole  
DP310 PRO  
Art.Nr: 2009645



Aerotec  
Druckluftkartuschenpistole KOMBI  
Art.Nr: 2009646



Aerotec Sprühpistole  
Art.Nr: 2010102



Aerotec Ausblaspistole lang  
Art.Nr: 200540



Aerotec Ausblaspistole  
PRO kurz  
Art.Nr: 200539



Aerotec Ausblaspistole  
kurz TURBO ECO  
Art.Nr: 2005702



Aerotec Ausblaspistole  
HF PRO kurz  
Art.Nr: 201502006





Aerotec Schlagschrauber  
CSX 650  
Art.Nr.: 2010148



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



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 MINI  
Druckluftschleifer CSP 50  
Art.Nr.: 201502001



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 Meißelhammerset  
STX II  
Art.Nr.: 2009554



Aerotec Nadelabklopfer-Aufsatz  
Art.Nr.: 200634



Aerotec Drucknadelabklopfer PRO  
Art.Nr.: 200627



Aerotec Abbruchhammer  
PRO XS  
Art.Nr.: 200666



Aerotec Fettpresse ST  
Art.Nr.: 2010244



Aerotec Unterbodenpistole ST  
Art.Nr.: 2010241



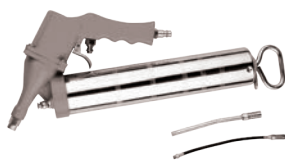
Aerotec Wasch- und  
Reinigungspistole  
Art.Nr.: 200538



Aerotec Ausblaspistole kurz  
Art.Nr.: 200533



Aerotec Ausblaspistole  
HF PRO lang  
Art.Nr.: 201502007



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

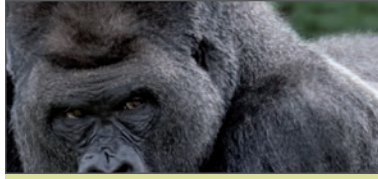


Aerotec Ausblaspistole  
PRO SE1  
Art.Nr.: 2010032



Aerotec Ausblaspistole  
PRO SE2  
Art.Nr.: 2010033





# Aerotec Druckluft Werkzeuge und Zubehör

Aerotec Ausblaspistole  
PRO SE3  
Art.Nr.: 2010034



Aerotec Ausblaspistole  
KS100  
Art.Nr.: 2010242



Aerotec Ausblaspistole  
KS250  
Art.Nr.: 2010243



Aerotec Ausblaspistole  
KS500  
Art.Nr.: 2010257



Aerotec Ausblaskit 2  
Art.Nr.: 2009553



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



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



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



Aerotec Reifenfüller geeicht  
Art.Nr.: 200548



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



Aerotec Reifenfüller geeicht  
TECH 63  
Art.Nr.: 2010175



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



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 / 10 m x 9 mm  
Art.Nr.: 2005750 / 2005749



Aerotec Druckluftschlauch  
SUPERFLEX PRO  
50 m x 6 mm / 50 m x 9 mm  
Art.Nr.: 2005752 / 2005751



Aerotec Automatik  
Schlauchtrommel Aero 8  
Art.Nr.: 2009611



Aerotec Automatik  
Schlauchtrommel Aero PRO 16  
Art.Nr.: 200554



Aerotec Automatik  
Schlauchtrommel Aero 16 IND  
Art.Nr.: 200555



Aerotec Automatik  
Schlauchtrommel Aero 18  
Art.Nr.: 200547



Aerotec Sandstrahlpistole  
SP staubfrei KIT  
Art.Nr.: 2009511



Aerotec Sandstrahlhelm  
Art.Nr.: 2009549



Aerotec mobiles  
Sandstrahlgerät 36 PRO  
Art.Nr.: 2009536



Aerotec Ausblaspistole  
KSP 100 kurz  
Art.Nr.: 200534



Aerotec Ausblaspistole  
KSP 270 lang  
Art.Nr.: 200535



Aerotec Ausblaspistole  
KSP 120 Turbo  
Art.Nr.: 200536



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



Aerotec Reifenfüller  
ST ungeeicht  
Art.Nr.: 200532



Aerotec Reifenfüller  
TECH ST ungeeicht  
Art.Nr.: 200541



Aerotec Reifenfüller  
KFZ ungeeicht  
Art.Nr.: 2005759



Aerotec Reifenfüller  
LCD PRO ungeeicht  
Art.Nr.: 200546



Aerotec Kipphebel PRO  
Art.Nr.: 20170804



Aerotec Kipphebel  
Kombistecker PRO  
Art.Nr.: 20170805



Aerotec Druckluftschlauch  
10 m x 6 mm / 10 m x 9 mm  
Art.Nr.: 2005740 / 2005741



Aerotec Druckluftschlauch  
20 m x 6 mm / 20 m x 9 mm  
Art.Nr.: 2006280 / 200630



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



Aerotec  
Spiralschlauch PRO ST  
5,5 x 5 mm PU / 5,5 x 7,5 mm PU  
Art.Nr.: 2010159 / 2010160



Aerotec  
Spiralschlauch PRO  
8 x 7,5 mm PU / 8 x 10 mm PU  
Art.Nr.: 2010155 / 2010161



Aerotec Automatik  
Schlauchtrommel Aero 8 ECO  
Art.Nr.: 2009612



Aerotec Automatik Schlauch-  
trommel Aero 30 SUPERFLEX  
Art.Nr.: 200556



Aerotec Montageschlauch-  
trommel Aero 30 SUPERFLEX  
Art.Nr.: 200550



Aerotec  
Sandstrahlpistole ST  
Art.Nr.: 2009520



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







## Druckluftwerkzeuge

### Aerotec Öl VG 100 für Kolbenkompressoren

#### Merkmale:

- Verhindert die Ablagerung von Alterungsprodukten und Fremdstoffen, Flammpunkt 228 °
- Hochwertiges Verdichter-Öl auf mineralischer Basis
- Geeignet für jeden Kolbenkompressor mit ölgeschmiertem Verdichter System
- Nach DIN ISO 3016+2592+1839+51562

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Modell        | Aerotec<br>ÖL VG 100 1L |
| Artikelnummer | 200633                  |
| Inhalt (L)    | 1                       |
| Maße (mm)     | 105 x 60 x 220          |
| Gewicht (kg)  | 1,5                     |



### Aerotec Öl VG 22 für Druckluftwerkzeuge

#### Merkmale:

- Verhindert die Ablagerung von Alterungsprodukten und Fremdstoffen, Flammpunkt 220 °C
- Hochwertiges zinkfreies und aschearmes Hydrauliköl
- Geeignet für jedes ölgeschmierte Druckluftwerkzeug
- Nach DIN 51524/2

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Modell        | Aerotec<br>ÖL VG 22 0,5L |
| Artikelnummer | 200647                   |
| Inhalt (L)    | 0,5                      |
| Maße (mm)     | 90,5 x 50,3 x 170        |
| Gewicht (kg)  | 0,6                      |



|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Modell                 | Aerotec<br>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                                |

### 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



### 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



|                        |   |
|------------------------|---|
| Modell                 | Aerotec Schlagschrauber<br>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                                     |

|                        |  |
|------------------------|--|
| Modell                 | Aerotec Schlagschrauber<br>1/2" CSX 650      |
| Artikelnummer          | 2010148                                      |
| Luftverbrauch (L/Min.) | 120  |
| Aufnahme (Zoll)        | 1/2  |
| Druck max. (bar)       | 6,3  |
| Drehmoment (Nm)        | Stufe 1: 250<br>Stufe 2: 450<br>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<br>Stufe 2 - 400<br>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<br>Stufe 2 - 800<br>Stufe 3 - 1200 |
| Gewicht (kg)           | 2  |

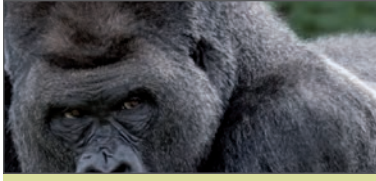
| Modell                 | Aerotec Schlagschrauber 3/4" CSP 1500             |
|------------------------|---|
| Artikelnummer          | 2010205   |
| Luftverbrauch (L/Min.) | 210   |
| Aufnahme (Zoll)        | 3/4   |
| Druck max. (bar)       | 6,3   |
| Drehmoment (Nm)        | Stufe 1 - 900<br>Stufe 2 - 1100<br>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<br>Stufe 2 - 770<br>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

#### Exzenterschleifer ST 150 mit Absaugung

##### Merkmale:

- Exzenterschleifer 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 Karosseriebereich und Holzhandwerk



| Modell                    | Aerotec Exzenterschleifer 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 Führungsriff 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
- Bohrerndurchmesser 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:**  
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                       |
| Nägel - 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 Gripp
- 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                            |

## Zubehör:

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

## 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



## Aerotec Drucknadelabklopfen PRO

### 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 PRO |
|------------------------|---------------------------------|
| 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                          |

## Zubehör:

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

## 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



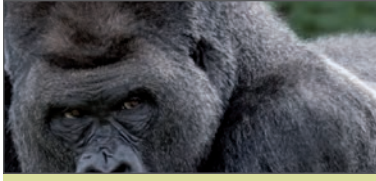
## Aerotec Blindnietgerät BG 1000

### 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 Druckluftkartuschenpistole KOMBI |
|-----------------------|--|
| Artikelnummer         | 2009646                                  |
| Luftverbrauch (L/min) | 60                                       |
| Druck max. (bar)      | 6,3                                      |
| Gewicht (kg)          | 2  |

### Aerotec

#### Druckluftkartuschenpistole KOMBI

##### Merkmale:

- Handliche Kartuschenpistole perfekt für den täglichen Einsatz
- Die Kartuschenpistole ist für Kompressoren ab 2 Liter Tank geeignet
- Geeignet für handelsübliche 310 ml Kartuschen, Silikonbeutel und 2 Komponentenkartuschen
- Ideal für Gas-/Wasserinstallateure
- Durchmesser max. 48 mm



| 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                   |

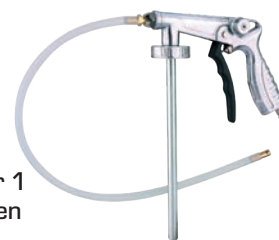


| Modell                 | Aerotec Unterbodenpistole ST |
|------------------------|------------------------------|
| Artikelnummer          | 2010241                      |
| Luftverbrauch (L/Min.) | 120                          |
| Druck max. (bar)       | 6,3                          |
| Gewicht (kg)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





## Druckluftwerkzeuge

### 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                            |

### 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

### Ausblaspistole KSP 100 kurz

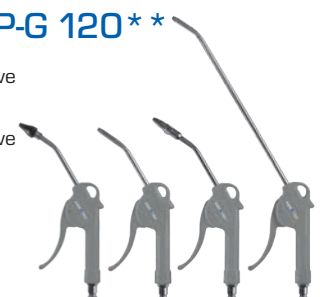
### Ausblaspistole KSP 270 lang

### Ausblaspistole KSP 120 Turbo\*

### Ausblaspistole KSP-G 120\*\*

\* Mit Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung

\*\* Mit Turbodüse für progressive Luftmengenerhöhung und zusätzlicher Gummidüse







## Druckluftwerkzeuge

### Aerotec Ausblaskit 2

#### Merkmale:

- Windungsdurchmesser ca. 40 mm somit sehr flexibel
- Pistole aus Kunststoff mit 100 mm gekröpfter 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 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

#### Merkmale

- Ausblaspistole mit gut dosierbarem Druckluftstrahl
- Sprüh- und Reinigungspistole Inhalt 1 Liter
- Reifenfüllpistole mit Manometer, Anzeigebereich bis 12 bar
- 30 cm Gummischlauch mit Autoventil
- 5 m Spiralschlauch
- Lackierpistole mit 0,5l Fließbecher
- Für Kompressoren ab 2 Liter-Kessel geeignet



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

### Aerotec Druckluftset 5-tlg. mit Saugbecher

#### Merkmale

- Ausblaspistole mit gut dosierbarem Druckluftstrahl
- Sprüh- und Reinigungspistole Inhalt 1 Liter
- Hochleistungsfarbspritzpistole mit 1 Liter Alu-Saugbecher und 1,4 mm Düse
- Reifenfüllpistole mit Manometer, Anzeigebereich bis 12 bar und 30 cm Gummischlauch mit Autoventil
- 5 m Spiralschlauch PU
- Für Kompressoren ab 2 Liter Kessel geeignet



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

## 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, Fahrradreifen 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
- Ungeiecht



| 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

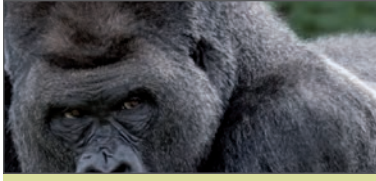
| Modell           | Aerotec Reifenfüller LCD PRO ungeiecht |
|------------------|--|
| Artikelnummer    | 200546                                 |
| Druck max. [bar] | 16                                     |
| Gewicht [kg]     | 0,58                                   |

## Aerotec Reifenfüller LCD PRO ungeiecht

### Merkmale:

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





## Druckluftwerkzeuge

### 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
- WIKA Manometer
- Mit Überdruckabschlussventil
- KFZ Qualität



### 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                                  |

**PATENTIERTES SYSTEM**

| 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   |



## Druckluftwerkzeuge

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 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  |

| 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  |

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

### Aerotec Spiralschlauch 3 m PU PRO

#### Merkmale:

- Hochwertige Industrieausführung
- 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 ECO

##### Merkmale:

- Druckluft-Schlauchtrommel mit automatischem Rücklauf
- Mit Schlauchführung, damit der Schlauch sauber aufgerollt wird
- Bruchfestes Kunststoffgehäuse 180° schwenkbar
- Kunststoffgehäuse schützt den Druckluftschlauch vor Verschleiß und hält den Arbeitsplatz ordentlich und sicher
- Stabile Wandhalterung
- Mit hochflexiblem PU Schlauch
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig



| Modell                     | Aerotec Automatik Schlauchtrommel Aero 8 ECO |
|----------------------------|--|
| Artikelnummer              | 2009612                                      |
| Länge Arbeitsschlauch (m)  | 8  |
| Länge Anschlusschlauch (m) | 2  |
| Innendurchmesser (mm)      | 8  |
| Druck max. (bar)           | 12   |

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

### 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







## Druckluftwerkzeuge

| Modell                     | Aerotec automatik Schlauchtrommel Aero PRO 16 |
|----------------------------|---|
| Artikelnummer              | 200554  |
| Länge Arbeitsschlauch (m)  | 16  |
| Länge Anschlusschlauch (m) | 1   |
| Innendurchmesser (mm)      | 9,5   |
| Druck max. [bar]           | 30  |

### Aerotec

#### Automatik Schlauchtrommel Aero PRO 16

##### Merkmale:

- Druckluft-Schlauchtrommel in Industriequalität mit automatischem Rücklauf
- Mit Schlauchführung, damit der Schlauch sauber aufgerollt wird
- Bruchfestes PP-Kunststoffgehäuse 180° schwenkbar
- Kunststoffgehäuse schützt den Druckluftschlauch vor Verschleiß und hält den Arbeitsplatz ordentlich und sicher
- Stabile Wandhalterung
- Mit hochflexiblem PU-Gewebe-Schlauch
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig



### Aerotec

#### Automatik Schlauchtrommel Aero 16 IND

##### Merkmale:

- Druckluft-Schlauchtrommel mit automatischem Rücklauf
- Mit Schlauchführung, damit der Schlauch sauber aufgerollt wird
- Stabiles Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet
- Gehäuse schützt den Druckluftschlauch vor Verschleiß und hält den Arbeitsplatz ordentlich und sicher
- Stabile Wandhalterung
- Mit hochflexiblem PU-Gewebe-Schlauch
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig



| Modell                     | Aerotec automatik Schlauchtrommel Aero 16 IND |
|----------------------------|---|
| Artikelnummer              | 200555  |
| Länge Arbeitsschlauch (m)  | 16  |
| Länge Anschlusschlauch (m) | 1,5   |
| Innendurchmesser (mm)      | 9,5   |
| Druck max. [bar]           | 20  |

| 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



| Modell                      | Aerotec Automatik Schlauchtrommel Aero 30 SUPERFLEX |
|-----------------------------|---|
| Artikelnummer               | 200556  |
| Länge Arbeitsschlauch (m)   | 30  |
| Länge Anschlussschlauch (m) | 1   |
| Innendurchmesser (mm)       | 9,5   |
| Druck max. (bar)            | 20  |

## Aerotec

### Automatik Schlauchtrommel Aero 30 SUPERFLEX

#### Merkmale:

- 30 Meter Montage-Schlauchtrommel mit automatischem Rücklauf
- Mit hochflexiblem PU MESH Gewebeschauch
- Mit Knickschutz an den Enden
- Stabiler Stahlblechrahmen, pulverbeschichtet
- Blockiervorrichtung aus Stahl, sehr robust
- Arretierung verhindert den ungewollten automatischen Rücklauf
- Fertig montiert und sofort einsatzfähig



## Aerotec

### Montageschlauchtrommel Aero 30 SUPERFLEX

#### Merkmale:

- 30 Meter Montage Schlauchtrommel
- Druckluft-Schlauchtrommel mit Rahmenkonstruktion
- Mit hochflexiblem PU Gewebeschauch
- 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 Anschlussschlauch (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

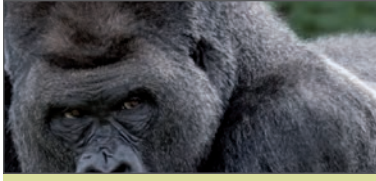


#### Sonderzubehör:

- Ersatzdüse
- Strahlsand
- 1,5 Liter Kanister

Artikel-Nr.: 2009521

Artikel-Nr.: 2009527

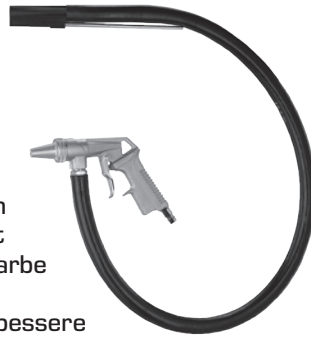


## Druckluftwerkzeuge

### 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 Farbhafte 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                                    |

#### Sonderzubehör:

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

### 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 Farbhafte zu erzielen
- Staubfreies Arbeiten durch Staubfangbeutel
- Das Strahlgut wird zur Wiederverwendung zurückgeführt
- Inkl. 4 Vorsatzdüsen
- Griff aus hochwertigen Druckgussaluminium
- Tiefgezogener Aluminiumbecher
- Strahlgutbehälter mit Bajonettverschlussystem



### 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                                     |

#### Sonderzubehör:

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

### 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.





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 | 3/8" IG | 3/8" IG | 3/8" IG | 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     | 400     |

| 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  |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 1/4 Zoll AG                   | 12          | 2005301       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 3/8 Zoll AG                   | 12          | 2005302       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 1/2 Zoll AG                   | 12          | 2005303       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 1/4 Zoll IG                   | 13          | 2005304       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 3/8 IG                        | 13          | 2005305       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 1/2 IG                        | 13          | 2005306       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 6mm Tülle                     | 14          | 2005307       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 8mm Tülle                     | 14          | 2005308       | -                |
| EASY SAVE PRO Sicherheitskupplung 10mm Tülle                    | 14          | 2005309       | -v               |

1



8



2



2b



9



3



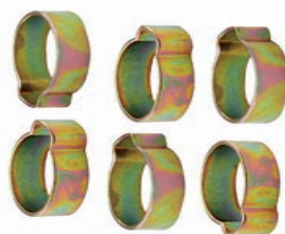
10



4



11



5



12



6



13



7



14







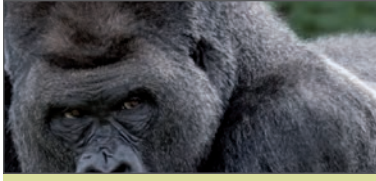
# Druckluftleitungssysteme



| Artikelbezeichnung                                       | Artikelbild | Artikel Nummer   |
|--|-------------|------------------|
| Gerade Verbinder   |             |                  |
| AIRnet Gerader Verbinder Durchmesser 20 mm               | 1           | 2810100200AIRNET |
| AIRnet Gerader Verbinder Durchmesser 25 mm               | 1           | 2810200200AIRNET |
| AIRnet Gerader Verbinder Durchmesser 40 mm               | 1           | 2810400200AIRNET |
| AIRnet Gerader Verbinder Durchmesser 50 mm               | 1           | 2810500200AIRNET |
| AIRnet Gerader Verbinder Durchmesser 63 mm               | 1           | 2810600200AIRNET |
| AIRnet Gerader Verbinder Durchmesser 80 mm               | 1           | 2810700200AIRNET |
| Reduzierende Durchmesser / Rohrverbinder mit Reduzierung |             |                  |
| AIRnet Reduziermuffe Durchmesser 25 mm auf 20mm          | 1           | 2810212100AIRNET |
| AIRnet Reduziermuffe Durchmesser 40 mm auf 25 mm         | 1           | 2810422100AIRNET |
| AIRnet Reduziermuffe Durchmesser 50 mm auf 40 mm         | 1           | 2810542100AIRNET |
| AIRnet Reduziermuffe Durchmesser 63 mm auf 50 mm         | 1           | 2811652181AIRNET |
| AIRnet Reduziermuffe Durchmesser 80 mm auf 63 mm         | 1           | 2811762180AIRNET |
| 90° Bögen  |             |                  |
| AIRnet 90° Winkelstück Durchmesser 20 mm                 | 2           | 2810100300AIRNET |
| AIRnet 90° Winkelstück Durchmesser 25 mm                 | 2           | 2810200300AIRNET |
| AIRnet 90° Winkelstück Durchmesser 40 mm                 | 2           | 2810400300AIRNET |
| AIRnet 90° Winkelstück Durchmesser 50 mm                 | 2           | 2810500300AIRNET |
| AIRnet 90° Winkelstück Durchmesser 63 mm                 | 2           | 2810600300AIRNET |
| AIRnet 90° Winkelstück Durchmesser 80 mm                 | 2           | 2810700300AIRNET |
| 45° Bögen  |             |                  |
| AIRnet 45° Winkelstück Durchmesser 20 mm                 | 3           | 2810100400AIRNET |
| AIRnet 45° Winkelstück Durchmesser 25 mm                 | 3           | 2810200400AIRNET |
| AIRnet 45° Winkelstück Durchmesser 40 mm                 | 3           | 2810400400AIRNET |
| AIRnet 45° Winkelstück Durchmesser 50 mm                 | 3           | 2810500400AIRNET |
| AIRnet 45° Winkelstück Durchmesser 63 mm                 | 3           | 2811600480AIRNET |
| AIRnet 45° Winkelstück Durchmesser 80 mm                 | 3           | 2811700480AIRNET |
| T-Stück  |             |                  |
| AIRnet T-Stück Durchmesser 20 mm                         | 4           | 2810100500AIRNET |
| AIRnet T-Stück Durchmesser 25 mm                         | 4           | 2810200500AIRNET |
| AIRnet T-Stück Durchmesser 40 mm                         | 4           | 2810400500AIRNET |
| AIRnet T-Stück Durchmesser 50 mm                         | 4           | 2810500500AIRNET |
| AIRnet T-Stück Durchmesser 63 mm                         | 4           | 2810600500AIRNET |
| AIRnet T-Stück Durchmesser 80 mm                         | 4           | 2810700500AIRNET |



| Artikelbezeichnung   | Artikelbild | Artikel Nummer   |
|--|-------------|------------------|
| T-Stück mit Reduzierung                                    |             |                  |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 25 mm auf 20 mm        | 5           | 2810210700AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 40 mm auf 20 mm        | 5           | 2811410780AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 40 mm auf 25 mm        | 5           | 2810420700AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 50 mm auf 20 mm        | 5           | 2811510780AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 50 mm auf 25 mm        | 5           | 2811520780AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 50 mm auf 40 mm        | 5           | 2810540700AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 63 mm auf 50 mm        | 5           | 2811650781AIRNET |
| AlRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 80 mm auf 63 mm        | 5           | 2811760790AIRNET |
| Kugelhähne / AlRnet-Kugelhahn                              |             |                  |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 20 mm                         | 6           | 2810105100AIRNET |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 25 mm                         | 6           | 2811205181AIRNET |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 40 mm                         | 6           | 2810405100AIRNET |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 50 mm                         | 6           | 2810505100AIRNET |
| Butterfly Kugelhahn  |             |                  |
| AlRnet Butterfly-Kugelhahn Durchmesser 63 mm - 2 1/2" IG   | 7           | 2810605100AIRNET |
| AlRnet Butterfly-Kugelhahn Durchmesser 80 mm - 3" IG       | 7           | 2810705100AIRNET |
| AlRnet-Kugelhahn ISO 228 IG                                |             |                  |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 20 mm - 3/4" IG               | 8           | 2810115200AIRNET |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 25 mm - 1" IG                 | 8           | 2811225281AIRNET |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 40 mm - 1 1/2" IG             | 8           | 2811445281AIRNET |
| AlRnet Kugelhahn Durchmesser 50 mm - 2 " IG                | 8           | 2810555200AIRNET |
| Schnellanschlusstück / Stichleitung / Schnellanschlusstück |             |                  |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 25 mm - 20 mm       | 9           | 2810211000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 40 mm - 20 mm       | 9           | 2810411000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 40 mm - 25 mm       | 9           | 2810421000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 50 mm - 20 mm       | 9           | 2810511000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 50 mm - 25 mm       | 9           | 2810521000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 63 mm - 20 mm       | 9           | 2810611000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 63 mm - 25 mm       | 9           | 2810621000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 80 mm - 20 mm       | 9           | 2810711000AIRNET |
| AlRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 80 mm - 25 mm       | 9           | 2810721000AIRNET |



## Druckluftleitungssysteme



| Artikelbezeichnung  | Artikelbild | Artikel Nummer   |
|---|-------------|------------------|
| Reduzierungs-T-Stück ISO 228 IG   |             |                  |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 20 mm - 1/2" IG                         | 10          | 2810100800AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 25 mm - 1/2" IG                         | 10          | 2810200800AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 25 mm - 3/4" IG                         | 10          | 2811210880AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 40 mm - 1" IG                           | 10          | 2811420880AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 50 mm - 1" IG                           | 10          | 2810520800AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 63 mm - 2 " IG                          | 10          | 2810650800AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 80 mm - 2 1/2" IG                       | 10          | 2810760800AIRNET |
| AIRnet Reduzier T-Stück Durchmesser 80 mm - 3 " IG                          | 10          | 2810770800AIRNET |
| Trägerklammer   |             |                  |
| AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 2-3 mm VE 10                               | 11          | 2810003510AIRNET |
| AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 3-8 mm VE 10                               | 11          | 2810013510AIRNET |
| AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 8-14 mm VE 10                              | 11          | 2810023510AIRNET |
| AIRnet Trägerklammer M8 - Stärke 14-20 mm VE 10                             | 11          | 2810033510AIRNET |
| Schnellanschlussstück / Stichleitung / Schnellanschlussstück ISO 228 IG     |             |                  |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 25 mm - 1/2" IG                      | 12          | 2810201100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 40 mm - 1/2" IG                      | 12          | 2810401100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 40 mm - 3/4" IG                      | 12          | 2810411100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 50 mm - 1/2" IG                      | 12          | 2811501180AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 50 mm - 3/4" IG                      | 12          | 2810511100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 63 mm - 1/2" IG                      | 12          | 2810601100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 63 mm - 3/4" IG                      | 12          | 2810611100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 80 mm - 1/2" IG                      | 12          | 2810701100AIRNET |
| AIRnet Luftleitungsanstich Durchmesser 80 mm - 3/4" IG                      | 12          | 2810711100AIRNET |
| Gewindefassungen / Gewindefassung ISO 228 IG                                |             |                  |
| AIRnet Rohrverbinder Durchmesser 20 mm - 3/4" IG                            | 13          | 2810111900AIRNET |
| AIRnet Rohrverbinder Durchmesser 25 mm - 1" IG                              | 13          | 2810221300AIRNET |
| AIRnet Rohrverbinder Durchmesser 40 mm - 1 1/2" IG                          | 13          | 2810441300AIRNET |
| AIRnet Rohrverbinder Durchmesser 50 mm - 2 " IG                             | 13          | 2810551300AIRNET |
| AIRnet Rohrverbinder Durchmesser 63 mm - 2 1/2" IG                          | 13          | 2810661900AIRNET |
| AIRnet Rohrverbinder Durchmesser 80 mm - 3" IG                              | 13          | 2811771380AIRNET |
| Wanddosen / Abnahmestellen / Wanddosen / Abnahmestellen / 3 Auslässe mit IG |             |                  |
| AIRnet Wanddose Durchmesser 20 mm - 1/2" IG                                 | 14          | 2810102300AIRNET |
| AIRnet Wanddose Durchmesser 25 mm - 1/2" IG                                 | 14          | 2810202300AIRNET |



16



17



18



19



| Artikelbezeichnung   | Artikelbild | Artikel Nummer   |
|--|-------------|------------------|
| Installationsmaterial / Profilkanal                            |             |                  |
| AlRnet Auslegearm 540 mm x 40 mm                               | 15          | 2810013200AIRNET |
| AlRnet Auslegearm 306 mm x 40 mm VE 5                          | 15          | 2810003205AIRNET |
| Schrauben  |             |                  |
| AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 30 mm VE 10                      | 15          | 2810003310AIRNET |
| AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 40 mm VE 10                      | 15          | 2810013310AIRNET |
| AlRnet T-Schrauben M8 - Länge 80 mm VE 10                      | 15          | 2810033310AIRNET |
| Aluminium-Gewindefassung ISO 7-R AG                            |             |                  |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 20 mm - 1/2" AG               | 16          | 2810101700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 20 mm - 3/4" AG               | 16          | 2810111700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 25 mm - 3/4" AG               | 16          | 2810211700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 25 mm - 1" AG                 | 16          | 2810221700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 40 mm - 1 1/2" AG             | 16          | 2810441700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 40 mm - 1 1/4" AG             | 16          | 2810431700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 50 mm - 1 1/2" AG             | 16          | 2810541700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 50 mm - 2" AG                 | 16          | 2810551700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 63 mm - 2" AG                 | 16          | 2810651700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 63 mm - 2 1/2" AG             | 16          | 2810661700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 80 mm - 2 1/2" AG             | 16          | 2810761700AIRNET |
| AlRnet Rohrverbinder Durchmesser 80 mm - 3" AG                 | 16          | 2810771700AIRNET |
| Aluminiumrohre 5,70 M für Stickstoff                           |             |                  |
| AlRnet Aluminiumrohr für Stickstoff 5,70 m/ Durchmesser 20 mm  | 17          | 2811106100AIRNET |
| AlRnet Aluminiumrohr für Stickstoff 5,70 m/ Durchmesser 25 mm  | 17          | 2811206100AIRNET |
| Endkappe / Rohrabschluss                                       |             |                  |
| AlRnet Verschlusskappe 20 mm                                   | 18          | 2810100600AIRNET |
| AlRnet Verschlusskappe 25 mm                                   | 18          | 2810200600AIRNET |
| AlRnet Verschlusskappe 40 mm                                   | 18          | 2810400600AIRNET |
| AlRnet Verschlusskappe 50 mm                                   | 18          | 2810500600AIRNET |
| AlRnet Verschlusskappe 63 mm                                   | 18          | 2810600600AIRNET |
| AlRnet Verschlusskappe 80 mm                                   | 18          | 2810700600AIRNET |
| Flexible Schläuche / Gerades Schlauchende ISO 228 IG           |             |                  |
| AlRnet Schlauchleitung Durchmesser 20 L:750 mm gerade 3/4" IG  | 19          | 2810105500AIRNET |
| AlRnet Schlauchleitung Durchmesser 20 L:1500 mm gerade 3/4" IG | 19          | 2810115500AIRNET |
| AlRnet Schlauchleitung Durchmesser 25 L:750 mm gerade 1" IG    | 19          | 2810205500AIRNET |



## Druckluftleitungssysteme



| Artikelbezeichnung  | Artikelbild | Artikel Nummer          |
|---|-------------|-------------------------|
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 25 L=1500 mm gerade 1" IG        | 19          | 2810215500AIRNET        |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 40 L=1500 mm gerade 1 1/2" IG    | 19          | 2810415500AIRNET        |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 50 L=1500 mm gerade 2" IG        | 19          | 2810515500AIRNET        |
| 90° Abgewinkeltes Schlauchende ISO 228 IG                           |             |                         |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 40 L=1000 mm 90° Bogen 1 1/2" IG | 19          | 2810405500AIRNET        |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 50 L=1000 mm 90° Bogen 2" IG     | 19          | 2810505500AIRNET        |
| Angeflanshtes Schlauchende - gerade - DN65 DIN PN10/PN16            |             |                         |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 63 L=1500 mm gerade 2 1/2"       | 19          | 2810615500AIRNET        |
| Angeflanshtes Schlauchende - gerade - DN80 DIN PN10/PN16            |             |                         |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 80 L=1500 mm gerade 3"           | 19          | 2810715500AIRNET        |
| 90° Abgewinkeltes Schlauchende DN65 DIN PN10/PN16                   |             |                         |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 63 L=1000 mm 90° Bogen 2 1/2"    | 19          | 2810605500AIRNET        |
| 90° Abgewinkeltes Schlauchende DN80 DIN PN10/PN16                   |             |                         |
| AIRnet Schlauchleitung Durchmesser 80 L=1000 mm 90° Bogen 3"        | 19          | 2810705500AIRNET        |
| Aluminiumrohre 2,85 M   |             |                         |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 2,85 m / Durchmesser 20 mm          | 20          | 2810106310AIRNET-EINZEL |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 2,85 m / Durchmesser 25 mm          | 20          | 2810206310AIRNET-EINZEL |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 2,85 m / Durchmesser 40 mm          | 20          | 2810406305AIRNET-EINZEL |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 2,85 m / Durchmesser 50 mm          | 20          | 2810506305AIRNET-EINZEL |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 2,85 m / Durchmesser 63 mm          | 20          | 2810606304AIRNET-EINZEL |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 2,85 m / Durchmesser 80 mm          | 20          | 2810706304AIRNET-EINZEL |
| Aluminiumrohre 5,70 M   |             |                         |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 5,70 m / Durchmesser 20 mm          | 20          | 2811100000AIRNET        |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 5,70 m / Durchmesser 25 mm          | 20          | 2811200000AIRNET        |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 5,70 m / Durchmesser 40 mm          | 20          | 2811400000AIRNET        |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 5,70 m / Durchmesser 50 mm          | 20          | 2811500000AIRNET        |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 5,70 m / Durchmesser 63 mm          | 20          | 2811600000AIRNET        |
| AIRnet Eloxiertes Aluminiumrohr 5,70 m / Durchmesser 80 mm          | 20          | 2811700000AIRNET        |
| Aluminiumrohre mit S-Biegung / Achtung auf die VEs achten !         |             |                         |
| AIRnet Gebogene Abgangsleitung Doppel S-Kurve 20 mm x 440 VE 5      | 21          | 2810100100AIRNET        |
| AIRnet Gebogene Abgangsleitung Doppel S-Kurve 25 mm x 460 mm VE 5   | 21          | 2810200105AIRNET        |
| Rohrschellen / Wandbefestigung / Kunststoff                         |             |                         |
| AIRnet Rohrschelle Durchmesser 20 mm - M6 metrisch VE 20            | 22          | 2810112220AIRNET        |



| Artikelbezeichnung                                       | Artikelbild | Artikel Nummer   |
|--|-------------|------------------|
| AlRnet Rohrschelle Durchmesser 25 mm - M6 metrisch VE 20 | 22          | 2810212220AIRNET |
| AlRnet Rohrschelle Durchmesser 40 mm - M6 metrisch VE 20 | 22          | 2810402220AIRNET |
| AlRnet Rohrschelle Durchmesser 50 mm - M6 metrisch VE 20 | 22          | 2810502220AIRNET |
| AlRnet Rohrschelle Durchmesser 63 mm - M8 metrisch VE 20 | 22          | 2810602220AIRNET |
| AlRnet Rohrschelle Durchmesser 80 mm - M8 metrisch VE 20 | 22          | 2810712220AIRNET |
| Rohrschelle / Polymerdistanzstück                        |             |                  |
| AlRnet Polymerdistanzstück Höhe 15 mm VE 10              | 23          | 2810002710AIRNET |
| AlRnet Polymerdistanzstück Höhe 20 mm VE 10              | 23          | 2810012710AIRNET |
| AlRnet Polymerdistanzstück Höhe 30 mm VE 10              | 23          | 2811022710AIRNET |
| Befestigungen  |             |                  |
| AlRnet C-Profil Kanal 30 mm x 2000 mm VE 5               | 24          | 2810003005AIRNET |
| AlRnet Schutzkappe für Auslegearm VE 10                  | 25          | 2810003410AIRNET |
| AlRnet Träger-Schraubklemme M8 - Stärke 1,5-11 mm VE 10  | 26          | 2810003610AIRNET |
| AlRnet Hängellekme M8 - Stärke 1,5-4 mm VE 10            | 27          | 2810003810AIRNET |
| AlRnet Hängellekme M8 - Stärke 4-6,5 mm VE 10            | 27          | 2810013810AIRNET |
| AlRnet Dachklemmen M8 - Stärke 0,8-3 mm VE 10            | 28          | 2810003910AIRNET |
| AlRnet U-Schrauben-Trägerklemme M6 VE 10                 | 29          | 2810003710AIRNET |
| Werkzeuge + Zubehör                                      |             |                  |
| AlRnet Alu Rohrentgrater Durchmesser 20-25 mm            | 30          | 2810004100AIRNET |
| AlRnet Alu Rohrentgrater Durchmesser 20-50 mm            | 30          | 2810014100AIRNET |
| AlRnet Alu Rohrentgrater Durchmesser 63-100 mm           | 30          | 2810084100AIRNET |
| AlRnet Schraubenschlüssel 20 mm                          | 31          | 2810122802AIRNET |
| AlRnet Schraubenschlüssel 25 mm                          | 31          | 2811202800AIRNET |
| AlRnet Schraubenschlüssel 40 mm                          | 31          | 2810402800AIRNET |
| AlRnet Schraubenschlüssel 50 mm                          | 31          | 2810502800AIRNET |
| AlRnet Schraubenschlüssel 63 mm                          | 31          | 2810602800AIRNET |
| AlRnet Schraubenschlüssel 80 mm                          | 31          | 2810702800AIRNET |
| AlRnet Alu Rohrschneider 50-100 mm                       | 30          | 2810014000AIRNET |



# AEROTEC



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

Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://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



# FEDER









## Lackierpistolen + Zubehör Gesamtsortiment

Aerotec MINI HVLP 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 HVLP  
mit 1,4 mm Düse  
Art.Nr.: 20141717



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



Aerotec Schutz-/ Lackiermaske  
RM605  
Art.Nr.: 2005763



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  | Artikel-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 Schutz- / Lackiermaske RM605 Art.-Nr. 2005763

### Merkmale:

- Die Schutzmaske wird speziell für Lackierarbeiten genutzt.
- Die Maske kann mit entsprechenden Filtern zum Schutz gegen weitere Gase und Dämpfe eingesetzt werden (Bsp. Gegen Schwefeldioxid oder Ammoniak / Filter des Typs A1B1E1K1)
- Mit den mitgelieferten Filtern entspricht sie der Schutzklasse Typ A 1
- Die Maske verfügt über 2 Aktiv-Kohlefilter, die problemlos austauschbar sind

### Optional erhältlich:

- 2005764 Ersatzfilter Typ A1 ( 1 Stück )
- 2005765 Filter Typ ABEK1 ( 1 Stück )

### Technische Daten:

- Aktivkohle-Filtersystem A1
- Verstellbares Gummizugsystem
- Sehr angenehmer Tragekomfort



## 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.





SCHÖNH





# RUND UM DIE WERKSTATT

173



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

Informieren Sie sich unter [www.aerotec.info](http://www.aerotec.info)

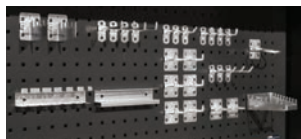
AEROTEC-Online ist natürlich auch auf Ihrem Android-Smartphone,  
iPhone, iPad und vielen anderen Smartphones zu empfangen. Mit  
einem QR-Reader können Sie sich weitere Informationen direkt auf  
Ihr Smartphone holen.





# Rund um die Werkstatt Gesamtsortiment

Aerotec Werkzeughalter  
SET PRO  
Art.Nr.: 20142038



Aerotec Werkzeuglochwand  
1200  
Art.Nr.: 20142029



Aerotec Rollwerkbank  
P 600 S  
Art.Nr.: 20142013



Aerotec Klappwerkbank  
KB 100  
Art.Nr.: 20142019



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 Garderobenbank  
Art.Nr.: 20142001



Aerotec Garderobenschrank III  
Art.Nr.: 20142026



Aerotec Schließfachsäule  
Art.Nr.: 20142002



Aerotec Schließfachschrank 6  
Art.Nr.: 20142027



Aerotec Werkstattwagen  
165 tlg. PRO  
Art.Nr.: 20142041



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



Aerotec NT Industriesauger  
AES30 CARBON  
Art.Nr.: 20150014



IMOLA KLAR  
Art.Nr.: 2012007



INDIANAPOLIS KLAR  
Art.Nr.: 2012020



INDIANAPOLIS GRAU  
Art.Nr.: 2012021



RACE KARBON  
Art.Nr.: 2010246



SPEED POLARIZED KARBON  
Art.Nr.: 2010245





Aerotec Werkbank  
P 600 S  
Art.Nr.: 20142017



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  
Typ II  
Art.Nr.: 20142021



Aerotec Wandschrank  
1200/1  
Art.Nr.: 20142010



Aerotec Garderobenschrank  
Typ GS 2  
Art.Nr.: 20142003



Aerotec Schließfachschrank Z  
Art.Nr.: 20142028



Aerotec Werkstattwagen  
GW 06 P  
Art.Nr.: 20142012



Aerotec Werkstattwagen  
AW 7  
Art.Nr.: 20142032



Aerotec Werkstattwagen  
CLASSIC  
Art.Nr.: 20142035



IMOLA GRAU  
Art.Nr.: 2012009



IMOLA GELB  
Art.Nr.: 2012008



HOCKENHEIM KLAR  
Art.Nr.: 2012001



HOCKENHEIM GRAU  
Art.Nr.: 2012011



WORKER  
Art.Nr.: 2012012



Aerotec AEROMobile  
POWERSTATION  
Art.Nr.: 2009778



Aerotec Start- und Über-  
brückungskabel 16mm<sup>2</sup> -3m  
Art.Nr. 3850TX



Aerotec Start- und Über-  
brückungskabel 25mm<sup>2</sup> -4,5m  
Art.Nr. 3851TX



## Rund um die Werkstatt

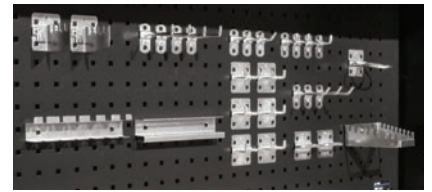
Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert. Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage.

|               |  |
|---------------|--|
| Modell        | Aerotec<br>Werkzeughalter Set<br>28 tlg. PRO |
| Artikelnummer | 20142038                                     |

### Aerotec Werkzeughalter Set PRO

#### Merkmale:

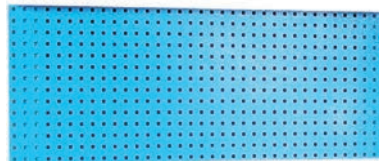
- 4 x senkrechte Werkzeughalter 50 mm
- 3 x schräge Werkzeughalter 50 mm
- 4 x senkrechte Werkzeughalter 90 mm
- 3 x schräge Werkzeughalter 100 mm
- 2 x Sägehalter für 2 Sägen
- 6 x doppelte, senkrechte Werkzeughalter 40 mm
- 2 x ovale Zangenhalter 50/25 mm
- 1 x Gerätehalter mit einem 40 mm Durchmesser
- 1 x 8-fachen Schraubenschlüsselhalter
- 1 x 7-fach Bit-Halter
- 1 x 6-fach Schraubendreherhalter
- Lieferung erfolgt ohne Lochwand



### Aerotec Werkzeuglochwand 1200

#### Merkmale:

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



|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| Modell        | Aerotec<br>Werkzeuglochwand<br>1200 |
| Artikelnummer | 20142029                            |
| Maße (mm)     | 1200 x 20 x 460                     |
| Gewicht (kg)  | 5,2                                 |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Modell                      | Aerotec Rollwerkbank<br>P 600 S          |
| Artikelnummer               | 20142013                                 |
| Arbeitshöhe (mm)            | 850                                      |
| Schubladeninnenmaß (mm)     | 2x 520 x 430 x 100<br>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<br>KB 100 |
| Artikelnummer | 20142019                        |
| Maße (mm)     | 1000 x 500 x 840                |
| Gewicht (kg)  | 15                              |

# Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.  
Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage.



| Modell                      | Aerotec Werkbank P 600 S                   |
|-----------------------------|--|
| Artikelnummer               | 20142017                                   |
| Arbeitshöhe (mm)            | 850  |
| Schubladeninnenmaß (mm)     | 2 x 520 x 430 x 100<br>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 kugellagerten Auszugschienen, 2 oberen Schubladen mit Facheinteiler
- Zentralverriegelung mit Zylinderschloss inklusive 2 Schlüssel
- Alle Auszüge 100 % Auszugslänge
- Auszugssperre der Schubladen



## 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                       |



## Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert. Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage.

| 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 Türeinteil mit 2 herausnehmbaren Fachböden
- Schubladen und Türeinteil separat schließbar mit Zylinderschloss (2 Schlüssel)



### Aerotec Werkzeugschrank Typ B

#### Merkmale:

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



| 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 Türig
- 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<br>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



# Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert.  
Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage.



| 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<br>1 Stück 845 x 290 x 81,5 |
| Gewicht (kg)             | 97,1   |

## 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



## 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



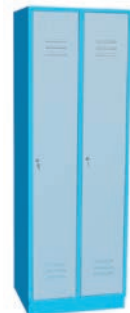
| Modell        | Aerotec Wandschrank 1200/1 |
|---------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 20142010                   |
| Maße (mm)     | 1200 x 600 x 200           |
| Gewicht (kg)  | 24,55                      |

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

## 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
- Beschriftungslaschen
- Zylinderschloss mit Drehriegel und 2 Schlüsseln
- Fix und fertig montiert



## Aerotec Garderobenbank

### Merkmale:

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



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

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

## Aerotec Garderobenschrank III

### Merkmale:

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



## Rund um die Werkstatt

Alle Produkte auf dieser Seite, werden in den Farben RAL 5015 (blau) und RAL 7001 (grau) geliefert. Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage.

### Aerotec Schließfachsäule

#### Merkmale:

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



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

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

### Aerotec Schließfachschrank 6

#### Merkmale:

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



### Aerotec Schließfachschrank Z

#### Merkmale:

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



| Modell        | Aerotec Schließfachschrank 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.  
Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage.



| 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**



## Aerotec Werkstattwagen 165 tlg. PRO

### 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
- **Die Schubladen sind mit einer ausgewählten Softeinlage ausgestattet, die Ihr Werkzeug an Ort und Stelle hält**
- **Wird voll ausgestattet geliefert**



| Modell                     | Aerotec Werkstattwagen 165 tlg. PRO |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Artikelnummer              | 20142041                            |
| 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 Werkstatt- und Werkbankwagen Kombi 5

### Merkmale:

- Ideale Kobination 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   |



## 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 Nasssauglippe
- 1x Textilfilter
- 1x Nassfilter
- 1x Bodendüse
- 1x Spitzdüse



| 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                                      |

## Rund um die Werkstatt

### IMOLA KLAR 2012007



#### TECHNISCHE DATEN



GEWICHT  
UV-SCHUTZ  
STANDARDS  
SONSTIGES  
GLASFARBE

27 Gramm  
Ja  
EN166  
Höhen- und längenverstellbare Bügel  
Klar

### IMOLA GRAU 2012009



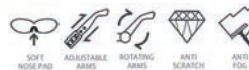
#### TECHNISCHE DATEN



GEWICHT  
UV-SCHUTZ  
STANDARDS  
SONSTIGES  
GLASFARBE

27 Gramm  
Ja  
EN166  
Höhen- und längenverstellbare Bügel  
Grau

### IMOLA GELB 2012008



#### TECHNISCHE DATEN



GEWICHT  
UV-SCHUTZ  
STANDARDS  
SONSTIGES  
GLASFARBE

26 Gramm  
Ja  
EN166  
Höhen- und längenverstellbare Bügel  
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

24 Gramm

UV-SCHUTZ

Ja

STANDARDS

EN166

SONSTIGES

Leicht und sportlich

GLASFARBE

Klar



### 2010245 SPEED KARBON

#### TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

29 Gramm

UV-SCHUTZ

Ja

STANDARDS

Freizeitbrille

SONSTIGES

Polarisationsfilter

GLASFARBE

Grau



POLARIZED

### 2012012 WORKER

#### TECHNISCHE DATEN

GEWICHT

32 Gramm

UV-SCHUTZ

Ja

STANDARDS

EN166

SONSTIGES

Staubschutzbrille inkl.  
zusätzlichem Kopfband

GLASFARBE

Klar





## 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                            |

|               |  |
|---------------|--|
| Modell        | Aerotec Start- und Überbrückungskabel 16 mm <sup>2</sup> - 3 m |
| Artikelnummer | 3850TX   |



## Aerotec Start- und Überbrückungskabel 16 mm<sup>2</sup> - 3 Meter

### Merkmale:

- Kabel mit 4 Klemmen
- Kabelfarbe rot und schwarz
- Start- und Überbrückungskabel 16 mm<sup>2</sup> = Netzkabelquerschnitt
- 3 Meter Länge je Kabel
- Für Benzin-Motoren bis 2500 ccm

## Aerotec Start- und Überbrückungskabel 25 mm<sup>2</sup> - 4,5m

### Merkmale:

- Kabel mit 4 Klemmen
- Kabelfarbe rot und schwarz
- Start- und Überbrückungskabel 25mm<sup>2</sup> = Netzkabelquerschnitt
- 4,5 Meter Länge je Kabel
- Für Benzin-Motoren bis 5500 ccm und Diesel-Motoren bis 3000

|               |   |
|---------------|---|
| Modell        | Aerotec Start- und Überbrückungskabel 25 mm <sup>2</sup> - 4,5m |
| Artikelnummer | 3851TX  |





## 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 Verkaufsmodul 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](http://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.

#### ÖLEINFÜLLVERSCHRAUBUNG 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.

### VENTILPLATTENTAUSSCH

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](http://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](http://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 Anwendungs-videos 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





## NOTIZEN

[illegible]





A series of horizontal lines for taking notes, spanning the width of the page.



## NOTIZEN

[illegible]

IHRE SKIZZEN





IHR AEROTEC-FACHHÄNDLER



Sie finden viele Tipps, Tricks und Anwendungsvideos auch bei



# UNVERWECHSELBAR MÄCHTIG VOLL FLÜSTERLEISE **ROBUST**



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](http://www.aerotec.info)

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

