



ANGEBOT FÜR UNSERE KUNDEN, DIE UNTERNEHMER UND NICHT VERBRAUCHER SIND

AKTIONSANGEBOTE

FRÜHJAHR/SOMMER 2021

GÜLTIG VON 01.03.2021 BIS 31.08.2021

Die Handlichen für Haus und Hobby bis 10 bar

- ▶ **E-Modelle:** Ideale Einsteiger-Kompressoren im Montagebereich, für Haus, Hobby sowie dem gelegentlichen Einsatz im Handwerk
- ▶ Qualitätselektromotoren mit hohem Anzugsmoment und Motoranlaufentlastung
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb

- Ausstattung**
- ▶ Druckminderer für stufenlose Fixierung des Arbeitsdrucks
 - ▶ Manometer für Arbeitsdruck
 - ▶ Manometer für Behälterdruck
 - ▶ Behälter pulverbeschichtet
 - ▶ Mit stabilen Kunststoffrädern und ausziehbarem Griff für einfachen und flexiblen Transport (MOBILBOY 185 OF E)

E-Modell Ausstattung



(Abbildung MOBILBOY 221/24 OF E)

Qualität zu wirtschaftlichen Preisen

- Automatischer Druckschalter (1)
- Druckminderer (2)
- 1 Einhand-Schnellkupplung (3)
- Aluminium-Druckluftleitung (4)
- 1 Manometer für Arbeitsdruck (5)
- 1 Manometer für Behälterdruck (6)
- Kunststoffräder hinten
- Saugnapfe oder Gummipuffer vorne
- 4 Saugnapfe (Handy 201 OF E)
- Behälter pulverbeschichtet
- Netzkabel 1,8 m


Ölfrei!


AIRBOY 186 OF E

- ▶ Einfach in der Anwendung und leicht zu tragen
- ▶ Mit vibrationsdämpfenden Gummifüßen
- ▶ Ölfreier Kolbenkompressor, somit kein Ölwechsel notwendig und kein Öl im Kondensat
- ▶ Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Druckregler


Ölfrei!

sehr leise


AIRBOY SILENCE 116 OF E

- ▶ Äußerst leise
- ▶ Hervorragende Laufruhe
- ▶ Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Druckregler
- ▶ Stabiles Kunststoffgehäuse zum Schutz des Verdichters


Ölfrei!


HANDY 201 OF E

- ▶ Mit ölfreiem WDS Verdichter⁽¹⁾
- ▶ Kein Ölwechsel nötig
- ▶ Kein Öl in der Druckluft und im Kondensat


Ölfrei!


MOBILBOY 185 OF E

- ▶ Mit Ausblaspistole und 5m Spiralschlauch


Ölfrei!


MOBILBOY 221/24 OF E

- ▶ Mit ölfreiem WDS Verdichter⁽¹⁾
- ▶ Kein Ölwechsel nötig
- ▶ Kein Öl in der Druckluft und im Kondenswasser

AIRBOY 186 OF E
 statt € 135,00 zzgl. MwSt.
95,90
 € 114,12 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2001230

AIRBOY SILENCE 116 OF E
 statt € 155,00 zzgl. MwSt.
129,-
 € 153,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2001250

HANDY 201 OF E
 statt € 165,00 zzgl. MwSt.
125,-
 € 148,75 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2001210

MOBILBOY 185 OF E
 statt € 169,00 zzgl. MwSt.
129,-
 € 153,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2001240

MOBILBOY 221/24 OF E
 statt € 175,00 zzgl. MwSt.
159,-
 € 189,21 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2002222

| Technische Daten | 1 AIRBOY 186 OF E | 2 Airboy Silence 116 OF E | 3 HANDY 201 OF E | 4 MOBILBOY 185 OF E | 5 MOBILBOY 221/24 OF E |
|--|-------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | WDS | WDS | WDS | WDS | WDS |
| Ansaugleistung ca. | 180 l/min | 105 l/min | 179 l/min | 180 l/min. | 200 l/min |
| Füllleistung ca. | 90 l/min | 54 l/min | 110 l/min | 90 l/min. | 110 l/min |
| Höchstdruck | 8 bar | 8 bar | 8 bar | 10 bar | 8 bar |
| Behälterinhalt | 6 l | 6 l | 6 l | 5 l | 24 l |
| Zylinder/Stufen | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 1/1 |
| Drehzahl | 3.400 min ⁻¹ | 1.450 min ⁻¹ | 2.850 min ⁻¹ | 3.400 min ⁻¹ | 2.850 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 1,1 kW / 230 V | 0,75 kW / 230 V | 1,1 kW / 230 V | 1,1 kW / 230 V | 1,1 kW / 230 V |
| Gewicht | 9,2 kg | 15,5 kg | 14,3 kg | 12 kg | 19,2 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 315 x 355 x 370 mm | 384 x 348 x 354 mm | 330 x 255 x 500 mm | 320 x 380 x 467 mm | 650 x 350 x 610 mm |
| Schalleistungspegel L _{WA} ⁽²⁾ | 97 dB(A) | 59 dB(A) | 91 dB(A) | 97 dB(A) | 94 dB(A) |

(1) Beschreibung Verdichtersysteme siehe Hauptkatalog
 (2) Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

Serie AIRBOY E / MOBILBOY E – Die Handlichen für Haus und Hobby bis 10 bar

- ▶ Universell einsetzbar im Heim-, Hobby- und Montagebereich
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Mit dem serienmäßigen Druckregler kann der Arbeitsdruck stufenlos fixiert werden
- ▶ Zwei Manometer für Behälter- u. Arbeitsdruck
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Behälter pulverbeschichtet

Unsere Economy-Modelle erhalten Sie zu besonders günstigen Preisen!



- Mit dem Druckregler kann der gewünschte Arbeitsdruck stufenlos fixiert werden
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- u. Arbeitsdruck an
- Schalter und Armaturen sind bestens durch den Rohrrahmen geschützt



MOBILBOY 241/24 AC



MOBILBOY 261/24 AC



MOBILBOY 301/50 AC



MOBILBOY 421/50 AC



AIRBOY 262 E

- ▶ Automatischer Druckschalter
- ▶ Economy Modell
- ▶ Vibrationsdämpfende Gummi-Saugfüße
- ▶ Besonders preisgünstig
- ▶ Qualitäts-Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Gummierter Tragegriff



AIRBOY KITT 90

- ▶ Mit niedriger Drehzahl
- ▶ Dadurch reduzierte Vibration und verminderter Verschleiß der Bauteile des Kompressors
- ▶ ideal einsetzbar im anspruchsvollen Montage- und Handwerkerbereich
- ▶ Vibrationsdämpfende Gummi-Saugfüße
- ▶ Gummierter Tragegriff

MOBILBOY 241/24 AC
statt € 119,00 zzgl. MwSt.
99,-
€ 117,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2004242

MOBILBOY 261/24 AC
statt € 165,00 zzgl. MwSt.
135,-
€ 160,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2004262

MOBILBOY 301/50 AC
statt € 215,00 zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2004304

MOBILBOY 421/50 AC
statt € 289,00 zzgl. MwSt.
239,-
€ 284,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2004404

AIRBOY 262 E
statt € 269,00 zzgl. MwSt.
249,-
€ 296,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2001247

AIRBOY KITT 90
statt € 499,00 zzgl. MwSt.
399,-
€ 474,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2001237

| Technische Daten | 1 MOBILBOY 241/24 AC | 2 MOBILBOY 261/24 AC | 3 MOBILBOY 301/50 AC | 4 MOBILBOY 421/50 AC | 5 AIRBOY 262 E | 6 AIRBOY KITT 90 |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 190 l/min | 230 l/min | 240 l/min | 420 l/min | 250 l/min | 85 l/min |
| Fülleistung ca. | 120 l/min | 140 l/min | 150 l/min | 250 l/min | 155 l/min | 49 l/min |
| Höchstdruck | 8 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 15 bar |
| Behälterinhalt | 24 l | 24 l | 50 l | 50 l | 2,4 l | 2,4 l |
| Zylinder/Stufen | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 2/1 | 1/1 | 1/1 |
| Drehzahl | 2.850 min ⁻¹ | 1.420 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 1,1 kW / 230 V | 1,3 kW / 230 V | 1,5 kW / 230 V | 2,2 kW / 230 V | 1,5 kW / 230 V | 0,6 kW / 230 V |
| Gewicht | 24 kg | 29 kg | 36,5 kg | 43 kg | 22 kg | 21 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 600 x 290 x 615 mm | 600 x 290 x 625 mm | 870 x 385 x 690 mm | 870 x 386 x 720 mm | 510 x 270 x 400 mm | 510 x 270 x 400 mm |
| Schalleistungspegel L _{WA} ⁽²⁾ | 96 dB(A) | 96 dB(A) | 96 dB(A) | 97 dB(A) | 96 dB(A) | 85 dB(A) |

(1) Beschreibung Verdichtersysteme siehe Hauptkatalog (2) Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

Serie AIRBOY SILENCE OF E – Die handlichen und ölfreien Kompressoren bis 8 bar

Serie COMPACT-AIR E – Handliche, fahrbare und ölfreie Universalkompressoren

Info & Video



- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet

- Besondere Ausstattungsmerkmale:**
- ▶ Ölfreier Kolbenkompressor, somit kein Ölwechsel notwendig und kein Öl im Kondensat

- ▶ Einhand-Schnellkupplungen
- ▶ Druckregler
- ▶ Vibrationsdämpfende GummifüÙe


Ölfrei!

sehr leise

AIRBOY SILENCE 50 OF E

- ▶ Kleine, kompakte Bauform
- ▶ Hervorragende Laufruhe


Ölfrei!

sehr leise

AIRBOY SILENCE 100 OF E

- ▶ Kleine, kompakte Bauform
- ▶ Hervorragende Laufruhe


Ölfrei!

sehr leise

Airboy Silence 150 OF E

- ▶ Kleine, kompakte Bauform
- ▶ Hervorragende Laufruhe


Ölfrei!

sehr leise

COMPACT-AIR 240/40 OF E

- ▶ Ideal einsetzbar im anspruchsvollen Montage- und Handwerkerbereich
- ▶ Mit 40 l Behälter
- ▶ Stabile Räder mit Vollgummibereifung
- ▶ Druckluftentnahme über zwei Einhand-Schnellkupplungen

Druckluftschlanchtrommel DST 8/31


DST 8/31
zzgl. MwSt.
79,-
€ 94,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105831

- ▶ Schlauchlänge 30 m
- ▶ Schlauch-Ø 8 / 12 mm
- ▶ Betriebsdruck 8 bar


Ölfrei!

sehr leise

COMPACT-AIR 240/20 OF E

- ▶ Ideal einsetzbar im anspruchsvollen Montage- und Handwerkerbereich
- ▶ Stabile Räder mit Vollgummibereifung
- ▶ Schalter und Armaturen sind bestens durch den Rohrrahmen geschützt
- ▶ Druckluftentnahme über zwei Einhand-Schnellkupplungen
- ▶ Ideal für Druckluftschlanchtrommel DST 8/30

Druckluftschlanchtrommel DST 8/31


DST 8/31
zzgl. MwSt.
79,-
€ 94,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105831

- ▶ Schlauchlänge 30 m
- ▶ Schlauch-Ø 8 / 12 mm
- ▶ Betriebsdruck 8 bar


Ölfrei!

sehr leise

COMPACT-AIR 320/24 OF E

- ▶ Ideal einsetzbar im anspruchsvollen Montage und Handwerkerbereich
- ▶ Stabile Räder mit Vollgummibereifung
- ▶ Schalter und Armaturen sind bestens durch den Rohrrahmen geschützt
- ▶ Druckluftentnahme über zwei Einhand-Schnellkupplungen
- ▶ Ideal für Druckluftschlanchtrommel DST 8/30

| AIRBOY SILENCE 50 OF E | AIRBOY SILENCE 100 OF E | AIRBOY SILENCE 150 OF E | COMPACT-AIR 240/40 OF E | COMPACT-AIR 240/20 OF E | COMPACT-AIR 320/24 OF E |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| statt € 179,00 zzgl. MwSt. | statt € 229,00 zzgl. MwSt. | statt € 215,00 zzgl. MwSt. | statt € 479,00 zzgl. MwSt. | statt € 559,00 zzgl. MwSt. | statt € 719,00 zzgl. MwSt. |
| 139,- | 179,- | 169,- | 389,- | 449,- | 569,- |
| € 165,41 inkl. MwSt. | € 213,01 inkl. MwSt. | € 201,11 inkl. MwSt. | € 462,91 inkl. MwSt. | € 534,31 inkl. MwSt. | € 677,11 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2000085 | Art.-Nr.: 2000095 | Art.-Nr.: 2000150 | Art.-Nr.: 2005492 | Art.-Nr.: 2005490 | Art.-Nr.: 2005495 |

| Technische Daten | 1 AIRBOY SILENCE 50 OF E | 2 AIRBOY SILENCE 100 OF E | 3 AIRBOY SILENCE 150 OF E | 4 COMPACT-AIR 240/40 OF E | 5 COMPACT-AIR 240/20 OF E | 6 COMPACT-AIR 320/24 OF E |
|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Verdichtersystem | WDS | WDS | WDS | WDS | WDS | WDS |
| Ansaugleistung ca. | 49 l/min | 103 l/min | 128 l/min | 240 l/min | 240 l/min | 320 l/min |
| Füllleistung ca. | 28 l/min | 55 l/min | 60 l/min | 140 l/min | 120 l/min | 230 l/min |
| Höchstdruck | 8 bar | 8 bar | 8 bar | 8 bar | 8 bar | 8 bar |
| Behälterinhalt | 4 l | 4 l | 8 l | 40 l | 20 l | 24 l |
| Zylinder/Stufen | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/1 |
| Drehzahl | 1.400 min ⁻¹ | 1.400 min ⁻¹ | 1.400 min ⁻¹ | 1.400 min ⁻¹ | 1.400 min ⁻¹ | 1.400 min ⁻¹ |
| Aufnahmeleistung | 280 W | 680 W | 727 W | 1,38 kW | 1,5 kW | 2,1 kW |
| Elektrischer Anschluss | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz |
| Gewicht | 11,1 kg | 17,7 kg | 18,4 kg | 39 kg | 44,3 kg | 54,0 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 360 x 355 x 310 mm | 405 x 370 x 335 mm | 405 x 395 x 355 mm | 435 x 390 x 800 mm | 785 x 510 x 475 mm | 800 x 585 x 535 mm |
| Schalleistungspegel L _{WA} * | 58 dB(A) | 60 dB(A) | 62 dB(A) | 72 dB(A) | 72 dB(A) | 72 dB(A) |

Kolbenkompressor MOBILBOY Silence OF E – Der mobile, ölfreie Kompressor für Hobby und Handwerk

- ▶ Sehr laufruhiger Betrieb und damit sehr leise
- ▶ Ölfreier Kolbenkompressor: kein Ölwechsel notwendig und kein Öl im Kondensat - beste Arbeitsqualität bei gleichzeitig langer Lebensdauer der Druckluftwerkzeuge
- ▶ Druckluftminderer für die stufenlose Einstellung des gewünschten Arbeitsdrucks
- ▶ Hochwertiger CONDOR Druckschalter
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet



· Ausgestattet mit Condor MDR 1 Druckschalter



· Zwei Räder mit Vollgummibereifung

| Ausstattung | Mobilboy Silence 131/24 OF E | Mobilboy Silence 241/50 OF E | Mobilboy Silence 320/90 OF E |
|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Druckminderer | ✓ | ✓ | |
| Filterdruckregler | | | ✓ |
| CONDOR | ✓ | ✓ | ✓ |
| Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz | ✓ | ✓ | ✓ |
| Druckluftbehälter pulverbeschichtet | ✓ | ✓ | ✓ |
| Eine Einhand-Schnellkupplung | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zwei Räder mit Vollgummibereifung, Gummipuffer | ✓ | ✓ | |
| Zwei Räder mit Vollgummibereifung, eine Lenkrolle | | | ✓ |



MOBILBOY SILENCE 131/24 OF E



MOBILBOY SILENCE 241/50 OF E



MOBILBOY SILENCE 320/90 OF E

MOBILBOY SILENCE 131/24 OF E

statt € 225,00 zzgl. MwSt.

179,-

€ 213,01 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 2002315

MOBILBOY SILENCE 241/50 OF E

statt € 379,00 zzgl. MwSt.

299,-

€ 355,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 2002325

MOBILBOY SILENCE 320/90 OF E

statt € 719,00 zzgl. MwSt.

579,-

€ 689,01 inkl. MwSt.

Art.-Nr.: 2002339

| Technische Daten | | MOBILBOY SILENCE 131/24 OF E | MOBILBOY SILENCE 241/50 OF E | MOBILBOY SILENCE 320/90 OF E |
|--|-------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Ansaugleistung ca. | l/min | 128 | 240 | 320 |
| Füllleistung bei 6 bar ca. | l/min | 60 | 140 | 230 |
| Höchstdruck | bar | 8 | 8 | 8 |
| Behälterinhalt | l | 24 | 50 | 90 |
| Zylinder / Stufen | | 2/1 | 2/1 | 2/1 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 1400 | 1400 | 1400 |
| Abgabeleistung | kW | 0,727 | 1,38 | 1,55 |
| Anschlussspannung | V | 230 | 230 | 230 |
| Länge x Breite x Höhe ca. | mm | 555 x 355 x 575 | 710 x 410 x 730 | 980 x 470 x 880 |
| Schalleistungspegel L _{WA} ** | dB(A) | 62 | 72 | 74 |
| Gewicht ca. | kg | 22 | 40,5 | 77,1 |

Serie COMPACT-AIR OF PRO – Die handlichen Universalkompressoren

Serie AIRCAR – Komfortabler Transport dank Rundumschutz



- ▶ Spezielle Verdichter-Bauweise mit beweglichem Kolben auf der Pleuelstange für hohen Wirkungsgrad und lange Lebensdauer
- ▶ Ölfreier Verdichter
- ▶ HDS System
- ▶ Niedrige Drehzahl, dadurch hohe Lebensdauer

- ▶ Sehr ruhiger Lauf und äußerst leise
- ▶ Hochwertige Beschichtung der Zylinderlaufflächen und Kolben für hohe Lebensdauer
- ▶ Luft strömt direkt durch den Zylinder und sorgt für effektive Kühlung

- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz
- ▶ Behälter pulverbeschichtet
- ▶ Große, pannensichere Laufräder in Verbindung mit dem breiten Radstand sorgen für einen komfortablen und sicheren Transport



Ausgestattet mit drei Druckluftentnahmestellen und jeweils einem Manometer für Arbeitsdruck und Behälterdruck



COMPACT-AIR 220 OF PRO



AIRCAR 440 OF PRO



Ausgestattet mit drei Druckluftentnahmestellen und jeweils einem Manometer für Arbeitsdruck und Behälterdruck

COMPACT-AIR 220 OF PRO
 statt € 1.199,00 zzgl. MwSt.
999,-
 € 1.188,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015540

COMPACT-AIR 440 OF PRO
 statt € 1.585,00 zzgl. MwSt.
1.319,-
 € 1.569,61 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015550

AIRCAR 220 OF PRO
 statt € 1.339,00 zzgl. MwSt.
1.139,-
 € 1.355,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015520

AIRCAR 440 OF PRO
 statt € 1.725,00 zzgl. MwSt.
1.459,-
 € 1.736,21 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015530

| Technische Daten | | COMPACT-AIR 220 OF PRO | COMPACT-AIR 440 OF PRO | AIRCAR 220 OF PRO | AIRCAR 440 OF PRO |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Ansaugleistung ca. | l/min | 220 | 440 | 220 | 440 |
| Füllleistung ca. | l/min | 134 | 267 | 134 | 267 |
| Höchstdruck | bar | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Behälterinhalt | l | 24 | 24 | 2 x 11 | 2 x 11 |
| Zylinder/Stufen | | 2/1 | 4/1 | 2/1 | 4/1 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 1.400 | 1.400 | 1.400 | 1.400 |
| Motorleistung | kW / V | 1,5 / 230 | 2,2 / 400 | 1,1 / 230 | 1,7 / 400 |
| Schalldruckpegel L _{PA} ** | dB(A) | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 800 x 690 x 690 | 800 x 690 x 690 | 800 x 690 x 690 | 800 x 690 x 690 |
| Gewicht | kg | 67 | 85 | 67 | 85 |

Serie AIRPROFI OF PRO – Mobiler Kolbenkompressor mit ölfreien, direktgekuppelten V-Aggregaten

- ▶ Laufruhige, ölfreie V-Aggregate
- ▶ Hochwertige Maximalausstattung
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz
- ▶ Druckluftleitungen und -behälter mit langer Standzeit
- ▶ Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen für maximale Arbeitssicherheit
- ▶ Bequemer, rückschonender Transport in aufrechter Haltung und ohne Anheben



AIRPROFI 440/100 OF PRO



AIRPROFI 220/50 OF PRO
 statt € 1.085,00 zzgl. MwSt.
919,-
 € 1.093,61 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015225

AIRPROFI 440/50 OF PRO
 statt € 1.475,00 zzgl. MwSt.
1.249,-
 € 1.486,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015445

Neu AIRPROFI 440/90 V OF PRO
 statt € 1.699,00 zzgl. MwSt.
1.459,-
 € 1.736,21 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015448

AIRPROFI 440/100 OF PRO
 statt € 1.599,00 zzgl. MwSt.
1.369,-
 € 1.629,11 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2015446

| Technische Daten | | AIRPROFI 220/50 OF PRO | AIRPROFI 440/50 OF PRO | AIRPROFI 440/90 V OF PRO | AIRPROFI 440/100 OF PRO |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Ansaugleistung ca. | l/min | 220 | 440 | 440 | 440 |
| Füllleistung ca. | l/min | 134 | 267 | 267 | 267 |
| Höchstdruck | bar | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Behälterinhalt | l | 50 | 50 | 90 | 100 |
| Zylinder/Stufen | | 2/1 | 4/1 | 4/1 | 4/1 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 1.400 | 1.400 | 1.400 | 1.400 |
| Motorleistung | kW/V | 1,5 / 230 | 2,2 / 400 | 1,7 / 400 | 2,2 / 400 |
| Schalldruckpegel L _{PA} ** | dB(A) | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1080 x 450 x 860 | 1080 x 450 x 860 | 600 x 600 x 1070 | 1260 x 490 x 970 |
| Gewicht | kg | 62 | 78 | 78 | 91 |



AIRPROFI 440/90 V OF PRO

Serie COMPACT-AIR E – Die handlichen Universal-kompressoren für den gelegentlichen Montageeinsatz

- ▶ Qualitätselektromotoren mit hohem Anzugsmoment und Motoranlaufleistung, dadurch keine Anlaufprobleme
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Guter Schutz aller transportgefährdeten Teile
- ▶ Gummierter Tragegriff gegen Abrutschen während des Transportes
- ▶ Zusätzlicher Tragegriff ermöglicht ein bequemes Tragen des Kompressors mit zwei Händen
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Behälter pulverbeschichtet

Qualität zu wirtschaftlichen Preisen

- ▶ Alle Kompressoren der Compact-Air Serie sind universell einsetzbar im Montage-, und Heimwerkerbereich ab COMPACT-AIR 265/10 E auch im Handwerkerbereich
- ▶ **Unsere E-Modelle erhalten Sie zu besonders günstigen Preisen!**



COMPACT-AIR 221/10 E



COMPACT-AIR 265/10 E

Modelle 221/10 E und 265/10 E



- ① **Druckminderer** für stufenlose Einstellung des gewünschten Arbeitsdrucks
- ② **Je ein Manometer** für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdruck
- ③ **Eine Einhand-Schnellkupplung**
- ④ **Automatischer Druckschalter**



COMPACT-AIR 311/20 E



COMPACT-AIR 361/20 E

Modelle 311/20 E und 361/20 E



- ▶ Ausstattung wie oben beschrieben
- ▶ Kompletter Wartungsblock innenliegend
- ⑤ **Das ergonomisch angebrachte Bedienfeld** ist übersichtlich strukturiert und selbsterklärend
- ⑦ **Mit zwei Druckluftentnahmestellen.** Anstelle dem Filterdruckregler mit je einem Druckminderer ausgestattet

- ▶ **Mit hochwertigem Zwei-Zylinder V-Aggregat mit einstufiger Verdichtung**
- ▶ **Abbildung ähnlich**

COMPACT-AIR 221/10 E
statt € 235,00 zzgl. MwSt.

219,-

€ 260,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2005220

COMPACT-AIR 265/10 E
statt € 285,00 zzgl. MwSt.

265,-

€ 315,35 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2005261

COMPACT-AIR 311/20 E
statt € 385,00 zzgl. MwSt.

359,-

€ 427,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2005291

COMPACT-AIR 361/20 E
statt € 425,00 zzgl. MwSt.

395,-

€ 470,05 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2005361

| Technische Daten | ① COMPACT-AIR 221/10 E | ② COMPACT-AIR 265/10 E | ③ COMPACT-AIR 311/20 E | ④ COMPACT-AIR 361/20 E |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 185 l/min | 250 l/min | 284 l/min | 356 l/min |
| Füllleistung ca. | 120 l/min | 155 l/min | 190 l/min | 215 l/min |
| Höchstdruck | 8 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 10 l | 10 l | 20 l | 20 l |
| Zylinder/Stufen | 1/1 | 1/1 | 1/1 | 2/1 |
| Drehzahl | 2.850 min ⁻¹ | 2.850 min ⁻¹ | 2.850 min ⁻¹ | 2.850 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 1,5 kW / 230 V | 1,5 kW / 230 V | 2,2 kW / 230 V | 2,2 kW / 230 V |
| Gewicht | 18 kg | 22 kg | 33,5 kg | 37 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 410 x 340 x 650 mm | 395 x 320 x 630 mm | 470 x 490 x 720 mm | 470 x 490 x 720 mm |
| Schalldruckpegel L _{pA} ⁽²⁾ | 79 dB(A) | 76 dB(A) | 79 dB(A) | 79 dB(A) |
| Schalleistungspegel L _{WA} ⁽³⁾ | 95 dB(A) | 96 dB(A) | 97 dB(A) | 97 dB(A) |



Serien Mobilboy und Compact-Air – Die hochwertigen Universal-Kompressoren für den Profi in Handwerk und Montage

- ▶ Qualitätselektromotoren mit hohem Anzugsmoment und Motoranlaufentlastung, dadurch keine Anlaufprobleme
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Alle transportgefährdeten Teile gut geschützt
- ▶ Serie COMPACT-AIR in geschützter Sackkarrenbauweise

- ▶ Gummierter Tragegriff gegen Abrutschen
- ▶ Serienmäßig mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Behälter pulverbeschichtet
- ▶ **10 Jahre Garantie auf pulverbeschichtete Behälter gegen Durchrostung***

COMPACT-AIR 321/24 PRO

- ▶ Große, pannensichere Laufräder in Verbindung mit dem breiten Radstand sorgen für einen komfortablen und sicheren Transport
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert einen Vibrationsbruch
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen

COMPACT-AIR 321/20
 statt € 1.069,00 zzgl. MwSt.
799,-
 € 950,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2005300

COMPACT-AIR 321/20
 ▶ Die niedrige Drehzahl von 1.420 min⁻¹ reduziert Vibrationen, und garantiert eine längere Lebensdauer der Bauteile des Kompressors

COMPACT-AIR 321/24 PRO
 statt € 1.299,00 zzgl. MwSt.
949,-
 € 1.129,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2005352

COMPACT-AIR 321/24 PRO

Compact-Air 321/20

- ▶ Ausstattung wie oben beschrieben
- ▶ Kompletter Wartungsblock innenliegend
- 7 Das ergonomisch angebrachte Bedienfeld ist übersichtlich strukturiert und selbsterklärend
- 8 Mit zwei Druckluftentnahmestellen. Anstelle dem Filterdruckregler mit je einem 9 Druckminderer und Wasserabscheider ausgestattet

| Technische Daten | 1 COMPACT-AIR 321/20 | 2 COMPACT-AIR 321/24 PRO |
|--|-------------------------|--------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 310 l/min | 310 l/min |
| Füllleistung ca. | 240 l/min | 240 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 20 l | 24 l |
| Zylinder/Stufen | 2/1 | 2/1 |
| Drehzahl | 1.420 min ⁻¹ | 1.420 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 2,2 kW/230 V | 2,2 kW / 230 V |
| Gewicht | 39,5 kg | 51 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 470 x 490 x 720 mm | 580 x 630 x 900 mm |
| Schalldruckpegel L _{pA} ⁽²⁾ | 75 dB(A) | 75 dB(A) |
| Schalleistungspegel L _{WA} ⁽³⁾ | 91 dB(A) | 91 dB(A) |

Xetto – Transportwagen, Hubtisch und Begleiter in einem

Neu

So einzigartig.

- ▶ Für Profis, die ihre Arbeitsweise und Abläufe ständig optimieren. Speziell entwickelt für eine moderne Arbeitswelt

So praktisch.

- ▶ Beladen, transportieren oder entladen. Logistische Vielseitigkeit vereint mit innovativer Technologie

Lieferumfang:

- > Zusatzakku
- > Ladegerät 230 V
- > 2x Zurrgrut Airline mit Haken



| Technische Daten | | Xetto |
|--------------------------|--------|---|
| Tragkraft | kg | 250 |
| Tischabmessung | mm | 1.186 x 826 |
| Ladekantenhöhe | mm | max. 800 |
| Arbeitshöhe | mm | max. 1060 |
| Antriebseinheit | V / Ah | Li-Ion Akku 14,4 / 6, Hydraulik, Elektronik |
| Rollen | | 2 Lenkrollen 360° |
| Anzahl Hübe pro Akku | | 15 - 20 |
| IP Klasse | | 21 |
| Gewicht | kg | 95 |
| Transportzuschlag | | TPZ X = 150,00 € |

Xetto
 € zzgl. MwSt.
4.690,-
 € 5.581,10 inkl. MwSt.
 Art.-Nr. 6120000

Unicraft
 Werkstatttechnik

Patentiert

Info & Video



Serie AIRPROFI Silent – Stationäre Kompressoren mit Schalldämmgehäuse

- ▶ Konzipiert für die professionelle und industrielle Anwendung, bei der eine ruhige Arbeitsumgebung benötigt wird
- ▶ Wegen des Silent Schalldämmgehäuses geeignet für die Aufstellung auch in sensiblen Bereichen
- ▶ Hochwertiger CONDOR Druckschalter für vollautomatischen Ein-Ausschaltbetrieb

- ▶ Das Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss und die niedrige Drehzahl garantieren einen besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf; dies gewährleistet eine lange Lebensdauer und minimierten Verschleiß
- ▶ Optimale Kühlung durch großes Ventilator-Schwungrad und Lüfterrad

- ▶ Servicefreundlicher Aufbau
 - ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen und Sicherheitseinrichtung
- Kompressoren auf Druckluftbehälter:**
- ▶ Fünfzehn Jahre Garantie**** gegen Durchrostung auf innen und außen feuerverzinkten Druckluftbehälter



AIRPROFI Silent
Geringe Geräuschemission - sehr leise

- Ausstattung**
- ▶ Sterndreieckschalter
 - ▶ Thermoregulierung des Ein- und Ausschaltens des Ventilators
 - ▶ Ein-/Ausschalter
 - ▶ Betriebsstundenzähler
 - ▶ Elektrische Steuereinheit
 - ▶ Anlaufentlastung
- Ausstattung Kompressoren auf Druckluftbehälter:**
- ▶ Schwingelemente



AIRPROFI 1003/10 Silent



AIRPROFI 1003/500/10 H Silent

AIRPROFI 703/10 SILENT
statt € 3.419,00 zzgl. MwSt.
2.949,-
€ 3.509,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022780

AIRPROFI 853/10 SILENT
statt € 3.619,00 zzgl. MwSt.
3.149,-
€ 3.747,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022790

AIRPROFI 1003/10 SILENT
statt € 4.499,00 zzgl. MwSt.
3.949,-
€ 4.699,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022850

AIRPROFI 703/15 SILENT
statt € 3.159,00 zzgl. MwSt.
2.749,-
€ 3.271,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022805

AIRPROFI 903/15 SILENT
statt € 4.579,00 zzgl. MwSt.
3.759,-
€ 4.473,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022855

Ohne Druckluftbehälter

| AIRPROFI | 703/10 SILENT | 853/10 SILENT | 1003/10 SILENT | 703/15 SILENT | 903/15 SILENT |
|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Ansaugleistung ca. | 674 l/min | 840 l/min | 1080 l/min | 705 l/min | 900 l/min |
| Füllleistung ca. | 550 l/min | 670 l/min | 770 l/min | 510 l/min | 735 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 14 bar*** | 14 bar*** |
| Luftabgang | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 920 min ⁻¹ | 1250 min ⁻¹ | 1100 min ⁻¹ | 1045 min ⁻¹ | 920 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 4 kW / 400 V | 5,5 kW*** / 400 V | 7,5 kW / 400 V | 5,5 kW*** / 400 V | 7,5 kW / 400 V |
| Gewicht | 167 kg | 174 kg | 196 kg | 174 kg | 196 kg |
| Maße (L x B x H) in mm | 1180 x 780 x 1050 | 1180 x 780 x 1050 | 1290 x 980 x 1060 | 1180 x 780 x 1050 | 1290 x 980 x 1060 |
| Schalldruckpegel L _{PA} ** | 63 dB(A) | 64 dB(A) | 64 dB(A) | 64 dB(A) | 64 dB(A) |

AIRPROFI 703/270/10 H SILENT
statt € 4.925,00 zzgl. MwSt.
4.049,-
€ 4.818,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022785

AIRPROFI 853/270/10 H SILENT
statt € 5.179,00 zzgl. MwSt.
4.249,-
€ 5.056,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022795

AIRPROFI 1003/500/10 H SILENT
statt € 6.199,00 zzgl. MwSt.
5.269,-
€ 6.270,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022860

AIRPROFI 703/270/15 H SILENT
statt € 4.799,00 zzgl. MwSt.
4.049,-
€ 4.818,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022810

AIRPROFI 903/500/15 H SILENT
statt € 6.599,00 zzgl. MwSt.
5.299,-
€ 6.305,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2022865

Mit Druckluftbehälter

| AIRPROFI | 703/270/10 H SILENT | 853/270/10 H SILENT | 1003/500/10 H SILENT | 703/270/15 H SILENT | 903/500/15 H SILENT |
|------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Behälterinhalt | 270 l (AD 2000) | 270 l (AD 2000) | 500 l (AD 2000) | 270 l (AD 2000) | 500 l (AD 2000) |
| Gewicht | 262 kg | 269 kg | 380 kg | 269 kg | 380 kg |
| Maße (L x B x H) in mm | 1690 x 780 x 1740 | 1690 x 780 x 1740 | 2020 x 980 x 1840 | 1690 x 780 x 1740 | 2020 x 980 x 1840 |

Alle Modelle mit Transportverpackungspauschale* TVP 1 (19,00 €)

Serie AIRSTAR E – Die "Economy" Ausführung der AIRSTARs

- ▶ 2-Zylinder-Hochleistungsaggregate aus Grauguss für eine lange Lebensdauer
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Komplett anschlussfertig mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ 400 Volt-Modell serienmäßig mit Phasenwender für einfache Umkehrung der Drehrichtung
- ▶ Druckluftbehälter ausgestattet mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil

| Technische Daten | AIRSTAR 321/50 E | AIRSTAR 401/50 E | AIRSTAR 403/50 E |
|-------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Ansaugleistung ca. | 235 l | 365 l | 365 l |
| Füllleistung ca. | 180 l | 270 l | 270 l |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 50 l | 50 l | 50 l |
| Zylinder/Stufen | 2/1 | 2/1 | 2/1 |
| Drehzahl | 1040 min ⁻¹ | 1360 min ⁻¹ | 1360 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 1,5 kW / 230 V | 2,2 kW / 230 V | 2,2 kW / 400 V |
| Gewicht | 48,5 kg | 57,5 kg | 57,5 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 870 x 400 x 700 mm | 870 x 400 x 700 mm | 870 x 400 x 700 mm |

AIRSTAR 321/50 E
statt € 435,00 zzgl. MwSt.
369,-
€ 439,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2008312

AIRSTAR 401/50 E 230 V
statt € 495,00 zzgl. MwSt.
429,-
€ 510,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009413

AIRSTAR 403/50 E 400 V
statt € 559,00 zzgl. MwSt.
489,-
€ 581,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009433



AIRSTAR 401/50 E

Serie AIRSTAR – Solide Kompressoren mit bewährtem Riemenantrieb

- ▶ Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss
- ▶ Solide Qualität für Handwerker
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Komplett anschlussfertig
- ▶ Gezahnte Antriebsriemen
- ▶ Qualitäts-Filterdruckregler
- ▶ Automatischer CONDOR-Druckschalter
- ▶ 1 Qualitäts-Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz
- ▶ **10 Jahre Garantie auf pulverbeschichtete Behälter gegen Durchrostung***

Ausstattung AIRSTAR 401/50 F bis 503/100 F

- ▶ Einstufig verdichtendes Zweizylinder-Hochleistungsaggregat
- ▶ 1 Manometer für Behälterdruck
- ▶ 1 Manometer für Arbeitsdruck
- ▶ Große, pannensichere Laufräder
- ▶ Lenkfahrwerk mit Feststellbremse
- ▶ Praktischer Transportgriff am Behälter
- ▶ ZÜS-Baumuster geprüft - TÜV frei: TÜV-Abnahme entfällt, Wiederkehrende Prüfungen können somit auch von einer befähigten Person durchgeführt werden (nur für Deutschland gültig)

Ausstattung AIRSTAR 703/100 bis 853/200

- ▶ Wie kleinere Modelle und zusätzlich:
- ▶ Zweistufig verdichtendes Zweizylinder-Hochleistungsaggregat mit besonders niedriger Drehzahl
- ▶ Nachkühler mit großflächigen Kühlrippen für niedrige Kesseleintrittstemperatur und weniger Feuchtigkeit in der Druckluft, dadurch Schonung der Druckluftwerkzeuge

Der Wartungsblock der mobilen Modelle der Serie AIRSTAR



- 1 Hochwertiger Condor Druckschalter für vollautomatischen Ein-Ausschaltbetrieb
 - 2 Filterdruckregler zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondenswasserabscheidung
 - 3 Je ein Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
 - 4 Eine Druckluftentnahmestelle für gefilterte Druckluft über eine Qualitäts-Schnellkupplung
- Am Wartungsblock nur stabile, feste Schraubverbindungen der Komponenten, keine Schlauchverbindungen



AIRSTAR 401/50 F
statt € 755,00 zzgl. MwSt.

599,-

€ 712,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009410

AIRSTAR 403/50 F
statt € 755,00 zzgl. MwSt.

599,-

€ 712,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009430

AIRSTAR 503/50 F
statt € 895,00 zzgl. MwSt.

749,-

€ 891,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009530

AIRSTAR 503/100 F
statt € 1.019,00 zzgl. MwSt.

859,-

€ 1.022,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009531

AIRSTAR 703/100
statt € 1.299,00 zzgl. MwSt.

1.119,-

€ 1.331,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009731

| Technische Daten | AIRSTAR 401/50 F ⁽⁴⁾ | AIRSTAR 403/50 F ⁽⁴⁾ | AIRSTAR 503/50 F ⁽⁴⁾ | AIRSTAR 503/100 F ⁽⁴⁾ | AIRSTAR 703/100 F ⁽⁴⁾ |
|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 365 l/min | 390 l/min | 510 l/min | 510 l/min | 650 l/min |
| Füllleistung ca. | 266 l/min | 285 l/min | 400 l/min | 400 l/min | 520 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 50 l | 50 l | 50 l | 100 l | 100 l |
| Zylinder/Stufen | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/2 |
| Drehzahl | 1.360 min ⁻¹ | 1.470 min ⁻¹ | 1.310 min ⁻¹ | 1.310 min ⁻¹ | 950 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 2,2 kW / 230 V | 2,2 kW / 400 V | 3 kW / 400 V | 3 kW / 400 V | 4 kW / 400 V |
| Gewicht | 57,5 kg | 57,5 kg | 65 kg | 75 kg | 99 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 870 x 400 x 700 mm | 870 x 400 x 700 mm | 870 x 400 x 720 mm | 1.070 x 480 x 870 mm | 1.080 x 500 x 970 mm |
| Schallleistungspegel L _{pA} ⁽²⁾ | 79 dB(A) | 79 dB(A) | 78 dB(A) | 78 dB(A) | 79 dB(A) |
| Schallleistungspegel L _{WA} ⁽³⁾ | 96 dB(A) | 96 dB(A) | 94 dB(A) | 94 dB(A) | 93 dB(A) |

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern

(1) Beschreibung Verdichtersysteme siehe Hauptkatalog (2) Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

(3) Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG) (4) TÜV frei nur für Deutschland gültig (5) für AIRSTAR 853/200 TÜV-Abnahme notwendig

AIRSTAR 853/100
statt € 1.345,00 zzgl. MwSt.
1.239,-
€ 1.474,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009831

AIRSTAR 853/200
statt € 1.669,00 zzgl. MwSt.
1.419,-
€ 1.688,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2009832



| Technische Daten | AIRSTAR 853/100 ⁽⁴⁾ | AIRSTAR 853/200 ⁽⁵⁾ |
|---|--------------------------------|--------------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 850 l/min | 850 l/min |
| Füllleistung ca. | 680 l/min | 680 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 100 l | 200 l (AD 2000) |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 1.240 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 5,5 kW / 400 V | 5,5 kW / 400 V |
| Gewicht | 112 kg | 153 kg |
| Abmessungen (L x B x H) in mm | 1080 x 500 x 970 | 1190 x 680 x 1150 |
| Schalldruckpegel L _{pA} ⁽²⁾ | 83 dB(A) | 83 dB(A) |
| Schallleistungspegel L _{WA} ⁽³⁾ | 95 dB(A) | 95 dB(A) |

Ausstattung AIRSTAR stationäre Modelle

- ▶ Automatischer CONDOR-Druckschalter
- ▶ 1 Manometer für Behälterdruck
- ▶ 1 Kugelhahn am Behälter
- ▶ Sicherheitsventil
- ▶ Kondensatablassventil
- ▶ Schwingelemente



AD 2000

200 l, 270 l und 500 l
Behälter nach AD 2000 Norm

• Behälter gefertigt
nach AD2000
Regelwerk

**STATIONÄRE MOEDELLE
WAHLWEISE NACH AD2000
ODER OHNE AD 2000!**

AIRSTAR 703/270/10 H
(kein AD 2000)
statt € 1.449,00 zzgl. MwSt.
1.239,-
€ 1.474,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028751

AIRSTAR 853/270/10 H
(kein AD 2000)
statt € 1.559,00 zzgl. MwSt.
1.339,-
€ 1.593,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028761

AIRSTAR 703/270/10 V
(kein AD 2000)
statt € 1.699,00 zzgl. MwSt.
1.439,-
€ 1.712,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028750

AIRSTAR 853/270/10 V
(kein AD 2000)
statt € 1.799,00 zzgl. MwSt.
1.549,-
€ 1.843,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028760



AIRSTAR 703/270/10 H
(nach AD 2000)
statt € 1.669,00 zzgl. MwSt.
1.399,-
€ 1.664,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028753

AIRSTAR 853/270/10 H
(nach AD 2000)
statt € 1.779,00 zzgl. MwSt.
1.499,-
€ 1.783,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028763

AIRSTAR 703/270/10 V
(nach AD 2000)
statt € 1.899,00 zzgl. MwSt.
1.599,-
€ 1.902,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028752

AIRSTAR 853/270/10 V
(nach AD 2000)
statt € 1.999,00 zzgl. MwSt.
1.699,-
€ 2.021,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2028762

| Technische Daten | AIRSTAR 703/270/10 H | AIRSTAR 853/270/10 H | AIRSTAR 703/270/10 V | AIRSTAR 853/270/10 V |
|--|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 650 l/min | 850 l/min | 650 l/min | 850 l/min |
| Füllleistung ca. | 520 l/min | 680 l/min | 520 l/min | 680 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 270 l | 270 l | 270 l | 270 l |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 920 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ | 920 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 4 kW / 400 V | 5,5 kW / 400 V | 4 kW / 400 V | 5,5 kW / 400 V |
| Gewicht | 160 kg | 173 kg | 160 kg | 173 kg |
| Maße (L x B x H) in mm | 1950 x 600 x 1250 | 1950 x 600 x 1250 | 720 x 720 x 1770 | 720 x 720 x 1770 |
| Schalldruck L _{pA} ⁽²⁾ | 80 dB(A) | 83 dB(A) | 80 dB(A) | 83 dB(A) |
| Luftabgang | 94 dB(A) | 95 dB(A) | 94 dB(A) | 95 dB(A) |
| Transportverpackungsp. ⁽⁶⁾ | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € |

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen

(1) Beschreibung Verdichtersysteme siehe Hauptkatalog (2) Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13 (6) Transportverpackungspauschale zzgl. MwSt.
(3) Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG) (4) TÜV frei nur für Deutschland gültig (5) für AIRSTAR 703/270 H und V TÜV-Abnahme notwendig

AIRPROFI Handwerkerkompressoren – Maximale Ausstattung, beste Qualität und optimaler Preis!

- | | | |
|---|---|---|
| <p>1 Hochwertiger Condor Druckschalter Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb</p> <p>2 Wir sparen für Sie - 13 bar statt 15 bar! Unsere 15 bar Kompressoren sind von Werk aus auf praxisüblich benötigte 13 bar Abschalt- druck eingestellt, da darüber hinaus erzeugter Druck einen Energiemehrverbrauch von ca. 8% pro bar bedeutet. Wird der Höchstdruck von 15 bar benötigt, so können Sie diesen jederzeit selbst einfach am Druckschalter einstellen</p> <p>3 Qualitäts-Elektromotor mit hohem Anzugsmoment ist mit einem Motorschutzschalter ausgestattet</p> <p>4 400 Volt Modelle mit Phasenwender für einfache manuelle Umkehrung der Drehrichtung</p> <p>5 Ergonomisch verlängerter Bügel für einen bequemen aufrechten Transport ohne Belastung des Rückens durch Anheben</p> <p>6 Wartungsblock mit festen Schraubverbindungen · Arbeitsdruck am Filterdruckregler stufenlos einstellbar bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondenswasserabscheidung. · Zwei große Manometer zeigen den Behälter- und den Arbeitsdruck an. · Zwei Druckluftentnahmestellen für gefilterte Druckluft, gefilterte und geölte Druckluft</p> | <p>7 AIRPROFI Kompressoren serienmäßig mit Einhand-Sicherheits-Schnellkupplungen nach DIN EN 983 ausgestattet - wegen druckloser Kupplung kein Aufpeitschen der Schlauchleitung beim Entriegeln und dadurch wesentlich verbesserte Anwendersicherheit</p> <p>8 Dritte Druckluftentnahmestelle über Direktausgang am Behälter mit Kugelhahn</p> <p>9 Gezahnter Antriebsriemen erleichtert den Anlauf, verbessert die Laufruhe sowie die Kraftübertragung und reduziert die Leistungsaufnahme um bis zu 30%</p> <p>10 Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters Stabiler Riemengitterschutz aus Metall für optimalen Schutz der Bauteile und für hohe Anwendersicherheit</p> <p>11 Höchstmaß an Laufruhe und Lebensdauer durch Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss und niedriger Drehzahl · HOS-Verdichter gewährleistet eine optimale Schmierung für eine lange Lebensdauer und eine hohe Zuverlässigkeit · Nachkühler mit großen Kühllamellen sorgt für eine niedrige Kessel Eintrittstemperatur und somit für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft - was die Druckluftwerkzeuge schon</p> | <p>12 Die flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz für lange Lebensdauer, da kein Vibrationsbruch möglich ist · Das Anlaufentlastungsventil gewährleistet einen leichten und drucklosen Anlauf</p> <p>13 Serienmäßig mit innen und außen feuerverzinkten Behälter · Bei der AIRPROFI-Serie erhalten Sie auf die Behälter 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung*.</p> <p>14 Korrosionsfreie Ventilplatten für verbesserte Wärmeableitung und Langlebigkeit des Kompressors</p> <p>15 Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse in Verbindung mit den großen, pannensicheren Laufrädern für einen komfortablen Transport</p> <p>16 Mit praktischem Transportgriff am Behälter</p> <p>17 TÜV Frei⁽³⁾ - die fahrbaren AIRPROFI Kompressoren sind ZÜS-Baumuster geprüft. TÜV-Abnahme entfällt, hier sind nur wiederkehrende Prüfungen für die befähigte Person</p> <p>18 Einfacheres Ablassen von Kondensat durch serienmäßig montierten Kugelhahn 3/8 Zoll IG</p> |
|---|---|---|

Argumente, die in Qualität, Leistung und Preis überzeugen

AIRPROFI 503/50

AIRPROFI 703/100

AIRPROFI 401/50
 statt € 859,00 zzgl. MwSt.
699,-
 € 831,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2018410

AIRPROFI 403/50
 statt € 859,00 zzgl. MwSt.
699,-
 € 831,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2018430

AIRPROFI 503/50
 statt € 975,00 zzgl. MwSt.
849,-
 € 1.010,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2018530

AIRPROFI 503/100
 statt € 1.129,00 zzgl. MwSt.
979,-
 € 1.165,01 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2018531

AIRPROFI 703/100
 statt € 1.435,00 zzgl. MwSt.
1.259,-
 € 1.498,21 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2018731

| Technische Daten | AIRPROFI 401/50 ⁽³⁾ | AIRPROFI 403/50 ⁽³⁾ | AIRPROFI 503/50 ⁽³⁾ | AIRPROFI 503/100 ⁽³⁾ | AIRPROFI 703/100 ⁽³⁾ |
|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 365 l/min | 390 l/min | 510 l/min | 510 l/min | 650 l/min |
| Fülleistung ca. | 266 l/min | 285 l/min | 400 l/min | 400 l/min | 520 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 50 l | 50 l | 50 l | 100 l | 100 l |
| Zylinder/Stufen | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/1 | 2/2 |
| Drehzahl | 1.360 min ⁻¹ | 1.470 min ⁻¹ | 1.310 min ⁻¹ | 1.310 min ⁻¹ | 950 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 2,2 kW/ 230 V | 2,2 kW/ 400 V | 3 kW / 400 V | 3 kW / 400 V | 4 kW / 400 V |
| Gewicht | 56 kg | 56 kg | 66 kg | 76 kg | 99 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 810 x 430 x 790 | 810 x 430 x 790 | 860 x 440 x 880 | 1.275 x 480 x 925 | 1.275 x 480 x 1.015 |
| Schallleistungspegel L _{WA} ⁽²⁾ | 96 dB(A) | 96 dB(A) | 94 dB(A) | 94 dB(A) | 93 dB(A) |

· **Dauerhafter Schutz gegen Rost** durch feuerverzinktem Behälter

(4) TÜV-frei nur für Deutschland gültig, für Airprofi 703/100/15 ist TÜV-Abnahme erforderlich

Serie AIRPROFI - Profi-Kompressoren mit 2-Zylinder auf 90 Liter Behälter und maximaler Ausstattung



AIRPROFI 401/90 V
statt € 1.090,00 zzgl. MwSt.

949,-
€ 1.129,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018414

AIRPROFI 403/90 V
statt € 1.090,00 zzgl. MwSt.

949,-
€ 1.129,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018434

AIRPROFI 503/90 V
statt € 1.225,00 zzgl. MwSt.

1.059,-
€ 1.260,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018533

| Technische Daten | AIRPROFI 401/90 V | AIRPROFI 403/90 V | AIRPROFI 503/90 V |
|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 365 l/min | 390 l/min | 510 l/min |
| Füllleistung ca. | 266 l/min | 285 l/min | 400 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 90 l | 90 l | 90 l |
| Zylinder/Stufen | 2/1 | 2/1 | 2/1 |
| Drehzahl | 1.360 min⁻¹ | 1.470 min⁻¹ | 1.310 min⁻¹ |
| Motorleistung | 2,2 kW / 230 V | 2,2 kW / 400 V | 3 kW / 400 V |
| Gewicht | 66 kg | 66 kg | 76 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 600 x 600 x 1070 | 600 x 600 x 1070 | 600 x 600 x 1070 |
| Schalleistungspegel L _{WA} ⁽²⁾ | 96 dB(A) | 96 dB(A) | 95 dB(A) |



AIRPROFI 503/90 V

AIRPROFI 703/853 - zweistufig verdichtend

- ▶ Durch das zweistufig verdichtende Zweizylinder-Hochleistungsaggregat wird eine sehr niedrige Drehzahl erreicht, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- ▶ Dies gewährleistet eine noch längere Lebensdauer durch noch weniger Verschleiß

- ▶ Zusätzlich mit Zwischenkühler und Nachkühler
- ▶ Modell Airprofi 703/75/13 (Abb. rechts) mit 13 bar Betriebsdruck auf 75 l Druckluftbehälter - TÜV frei ⁽³⁾



AIRPROFI 703/75/13



AIRPROFI 853/200

Ihr Vorteil mit dem Airprofi 703/75/13

- ▶ Sie haben **13 bar Betriebsdruck** in Ihrer Werkstatt zur Verfügung, ohne die sonst notwendige TÜV-Abnahme bei Kompressoren mit Abschaltdruck über 10 bar
- ▶ Diese kann beim AIRPROFI 703/75/13 von einer befähigten Person durchgeführt werden
- ▶ Ein Abschaltdruck von **13 bar** gilt als praxisüblich



Praxis-TIPP:

Darüber hinaus erzeugter Druck bedeutet übrigens einen Energiemehrverbrauch von ca. 8% pro bar. Erzeugen Sie nur geringfügig mehr Druck als benötigt!



AIRPROFI 853/100
statt € 1.499,00 zzgl. MwSt.

1.299,-
€ 1.545,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018831

AIRPROFI 853/200
statt € 1.815,00 zzgl. MwSt.

1.559,-
€ 1.855,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018832

13 bar
AIRPROFI 703/75/13
statt € 1.435,00 zzgl. MwSt.

1.289,-
€ 1.533,91 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018734

15 bar
AIRPROFI 703/100/15
statt € 1.449,00 zzgl. MwSt.

1.299,-
€ 1.545,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2018735

| Technische Daten | AIRPROFI 853/100 ⁽³⁾ | AIRPROFI 853/200 ⁽⁴⁾ | AIRPROFI 703/75/13 ⁽³⁾ | AIRPROFI 703/100/15 ⁽⁴⁾ |
|--|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Verdichtersystem ⁽¹⁾ | HOS | HOS | HOS | HOS |
| Ansaugleistung ca. | 850 l/min | 850 l/min | 575 l/min | 575 l/min |
| Füllleistung ca. | 680 l/min | 680 l/min | 460 l/min | 460 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 13 bar | 13 (15) bar |
| Behälterinhalt | 100 l | 200 l (AD 2000) | 75 l | 100 l |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 1.240 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ | 850 min⁻¹ | 850 min⁻¹ |
| Motorleistung | 5,5 kW / 400 V | 5,5 kW / 400 V | 4 kW / 400 V | 4 kW / 400 V |
| Gewicht | 112 kg | 139 kg | 103 kg | 109 kg |
| Abmessungen (L x B x H) | 1275 x 480 x 1015 | 1190 x 680 x 1150 | 1020 x 440 x 1015 | 1275 x 480 x 1015 |
| Schalleistungspegel L _{WA} ⁽²⁾ | 95 dB(A) | 95 dB(A) | 93 dB(A) | 94 dB(A) |



- Filterdruckregler zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondenswasserabscheidung
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- u. Arbeitsdruck an
- Drei Druckluftentnahmestellen für gefilterte Druckluft, gefilterte und geölte Druckluft und ein Druckluft-Direktausgang vom Behälter

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer-Maschinen GmbH anfordern

(1) Beschreibung Verdichtersysteme siehe Hauptkatalog (2) Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG) (3) TÜV frei nur für Deutschland gültig (4) für AIRPROFI 703/100/15, AIRPROFI 853/200 ist TÜV-Abnahme erforderlich

Serie AIRPROFI – Stationäre 10-15 bar Kompressoren mit stehendem oder liegendem Behälter, Höchstleistung auf engstem Raum.

- ▶ Das zweistufig verdichtende Zweizylinder-Hochleistungsaggregat mit Zylinderblock aus Grauguß ermöglicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird, was eine lange Lebensdauer gewährleistet
- ▶ Zwischen- und Nachkühler mit großflächigen Kühllamellen sorgen für niedrige Kesseleintritts-temperatur und verringern so die Kondensatbildung
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz
- ▶ Behälter innen und außen feuerverzinkt: **15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung***
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Qualitäts-Elektromotoren mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen
- ▶ Serienmäßig mit **hochwertigem Condor-Druckschalter**

Ein breites Sortiment an Filtern und Zubehör finden Sie in unserem Aircraft Hauptkatalog.

Fragen Sie uns.

Wir ermitteln den passenden Kompressor für Ihren Bedarf:

kompressoren@stuermer-maschinen.de
 (09 51) 96 555-502

AIRPROFI H

- ▶ Anlaufentlastung, Schwingelemente
- ▶ Ab 7,5 kW standardmässig mit automatischem Stern-Dreieckanlauf mit Betriebsstundenzähler

1 AIRPROFI 853/200/10 H
 statt € 1.799,00 zzgl. MwSt.
1.549,-
 € 1.843,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2022284

10 bar

2 AIRPROFI 703/270/10 H
 statt € 2.150,00 zzgl. MwSt.
1.899,-
 € 2.259,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2025712

10 bar

3 AIRPROFI 703/270/15 H
 statt € 2.290,00 zzgl. MwSt.
2.029,-
 € 2.414,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2025752

15 bar

4 AIRPROFI 853/270/10 H
 statt € 2.215,00 zzgl. MwSt.
1.999,-
 € 2.378,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2025812

10 bar

5 AIRPROFI 853/500/10 H
 statt € 2.655,00 zzgl. MwSt.
2.299,-
 € 2.735,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2025815

10 bar

6 AIRPROFI 753/270/15 H
 statt € 2.750,00 zzgl. MwSt.
2.439,-
 € 2.902,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2025852

15 bar

7 AIRPROFI 903/500/15 H
 statt € 3.790,00 zzgl. MwSt.
3.349,-
 € 3.985,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2025955

15 bar

15 Jahre*



AIRPROFI 853/270/10 H
 2-Zylinder-Kompressor auf
 270 Liter Druckluft-Behälter

15 Jahre*

Auf 200l Behälter



AIRPROFI 853/200/10 H
 2-Zylinder-Kompressor auf
 200 Liter Druckluft-Behälter

15 Jahre*



AIRPROFI 903/500/15 H
 inkl. Stern-Dreieckschalter

AD 2000

200 l, 270 l und 500 l
 Behälter nach AD 2000 Norm

- Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

Liegende Behälter:

| Technische Daten | 2 AIRPROFI 703/270/10 H | 3 AIRPROFI 703/270/15 H | 1 AIRPROFI 853/200/10 H | 4 AIRPROFI 853/270/10 H | 6 AIRPROFI 753/270/15 H | 5 AIRPROFI 853/500/10 H | 7 AIRPROFI 903/500/15 H |
|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Ansaugleistung 10 bar | 650 l/min | - | 850 l/min | 850 l/min | - | 850 l/min | - |
| Füllleistung 10 bar Modell | 520 l/min | - | 680 l/min | 680 l/min | - | 680 l/min | - |
| Ansaugleistung 15 bar | - | 575 l/min | - | - | 750 l/min | - | 1050 l/min |
| Füllleistung 15 bar Modell | - | 460 l/min | - | - | 525 l/min | - | 765 l/min |
| Behälterinhalt | 270 l (AD 2000) | 270 l (AD 2000) | 200 l (AD 2000) | 270 l (AD 2000) | 270 l (AD 2000) | 500 l (AD 2000) | 500 l (AD 2000) |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 950 min ⁻¹ | 850 min ⁻¹ | 1240 min ⁻¹ | 1240 min ⁻¹ | 785 min ⁻¹ | 1240 min ⁻¹ | 1160 min ⁻¹ |
| Motorleistung 400 V | 4 kW | 4 kW | 5,5 kW | 5,5 kW | 5,5 kW | 5,5 kW | 7,5 kW |
| Schalldruckpegel L _{pA} (1) | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 82 dB(A) | 83 dB(A) | 82 dB(A) |
| Maße (LxBxH) in mm | 1190x600x1250 | 1190x600x1250 | 1150x500x1150 | 1150x600x1240 | 1190x600x1320 | 2020x570x1300 | 2020x570x1400 |
| Luftabgang | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Transportverpackungsp. ** | TVP 1 = 19,00 € |

(1) Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13 * Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufordern
 ** Transportverpackungspauschale zzgl. MwSt.

AD 2000

200 l, 270 l und 500 l

Behälter nach AD 2000 Norm

Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

15
Jahre*



AIRPROFI V

► Schwingelemente

1 AIRPROFI 703/270/10 V
statt € 2.290,00 zzgl. MwSt.
1.999,-
€ 2.378,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024712

10 bar

2 AIRPROFI 703/270/15 V
statt € 2.395,00 zzgl. MwSt.
2.099,-
€ 2.497,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024752

15 bar

3 AIRPROFI 753/270/15 V
statt € 2.850,00 zzgl. MwSt.
2.499,-
€ 2.973,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024852

15 bar

4 AIRPROFI 853/270/10 V
statt € 2.335,00 zzgl. MwSt.
2.049,-
€ 2.438,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024812

10 bar

15
Jahre*



AIRPROFI VK

Lieferumfang wie Modelle V
und zusätzlich mit:

- Feinfilter
- Sicherheits-Standpalette
- Kältetrockner

1 AIRPROFI 703/270/10 VK
statt € 3.750,00 zzgl. MwSt.
3.299,-
€ 3.925,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024712K

10 bar

2 AIRPROFI 703/270/15 VK
statt € 3.920,00 zzgl. MwSt.
3.399,-
€ 4.044,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024752K

15 bar

3 AIRPROFI 753/270/15 VK
statt € 4.350,00 zzgl. MwSt.
3.899,-
€ 4.639,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024852K

15 bar

4 AIRPROFI 853/270/10 VK
statt € 3.850,00 zzgl. MwSt.
3.359,-
€ 3.997,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024812K

10 bar

15
Jahre*



AIRPROFI VKK

Lieferumfang wie Modelle VK
und zusätzlich mit:

- Kondensataufbereiter zur Öl-Wasser-Trennung
- Automatischer Kondensatableiter

1 AIRPROFI 703/270/10 VKK
statt € 4.150,00 zzgl. MwSt.
3.699,-
€ 4.401,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024712KK

10 bar

2 AIRPROFI 703/270/15 VKK
statt € 4.350,00 zzgl. MwSt.
3.799,-
€ 4.520,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024752KK

15 bar

3 AIRPROFI 753/270/15 VKK
statt € 4.750,00 zzgl. MwSt.
4.199,-
€ 4.996,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024852KK

15 bar

4 AIRPROFI 853/270/10 VKK
statt € 4.350,00 zzgl. MwSt.
3.759,-
€ 4.473,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2024812KK

10 bar

Stehende Behälter:

| Technische Daten | 1 AIRPROFI 703/270/10 V | 2 AIRPROFI 703/270/15 V | 3 AIRPROFI 753/270/15 V | 4 AIRPROFI 853/270/10 V |
|---|---|---|---|---|
| Ansaugleistung 10 bar | 650 l/min | - | - | 850 l/min |
| Füllleistung 10 bar Modell | 520 l/min | - | - | 680 l/min |
| Ansaugleistung 15 bar | - | 575 l/min | 750 l/min | - |
| Füllleistung 15 bar Modell | - | 460 l/min | 525 l/min | - |
| Behälterinhalt | 270 l (AD 2000) |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 950 min ⁻¹ | 850 min ⁻¹ | 785 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ |
| Motorleistung 400 V | 4 kW | 4 kW | 5,5 kW | 5,5 kW |
| Schalldruckpegel L _{pA} ⁽¹⁾ | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 83 dB(A) |
| Abmessungen (L x B x H) | V: 780 x 680 x 1870 mm VK: 1200 x 680 x 1970 mm VKK: 1200 x 680 x 1970 mm | V: 780 x 680 x 1870 mm VK: 1200 x 800 x 1970 mm VKK: 1200 x 800 x 1970 mm | V: 780 x 680 x 1870 mm VK: 1200 x 800 x 1970 mm VKK: 1200 x 800 x 1970 mm | V: 780 x 680 x 1870 mm VK: 1200 x 800 x 1970 mm VKK: 1200 x 800 x 1970 mm |
| Gewicht | V: 152 / VK: 194 / VKK: 197 kg | V: 152 / VK: 194 / VKK: 197 kg | V: 152 / VK: 194 / VKK: 204 kg | V: 152 / VK: 201 / VKK: 204 kg |
| Luftabgang ⁽²⁾ | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Transportverpackungsp. ** | TVP 1 = 19,00 € |

Serie Airprofi Duo – Die universell einsetzbare Druckluftstation mit 2 x 100 l bzw. 2 x 75 l Druckluftbehältern

- ▶ Fertig montiert auf einer Sicherheits-Standpalette, platzsparend und transportabel
- ▶ **Mit 13 bar Betriebsdruck auf 2 x 75 l Druckluftbehälter - TÜV frei**

IHR VORTEIL:

- ▶ **Erhöhte Flexibilität**
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz
- ▶ Durch Zuschalten des zweiten Druckluftbehälters wird das Kesselvolumen verdoppelt, wodurch ein höherer Luftvorrat aufgebaut werden kann

- ▶ Ein erhöhter Luftbedarf kann damit kurzfristig abgedeckt werden
- ▶ Wird ein schnellerer Druckaufbau z.B. für Meißel-, Stemm oder Sandstrahlarbeiten benötigt, kann der zweite Druckluftbehälter von der Druckluftzufuhr abgetrennt werden, wodurch sich das Kesselvolumen halbiert und der Druck schneller aufgebaut wird
- ▶ **15 Jahre Garantie auf verzinkten Behälter gegen Durchrostung***

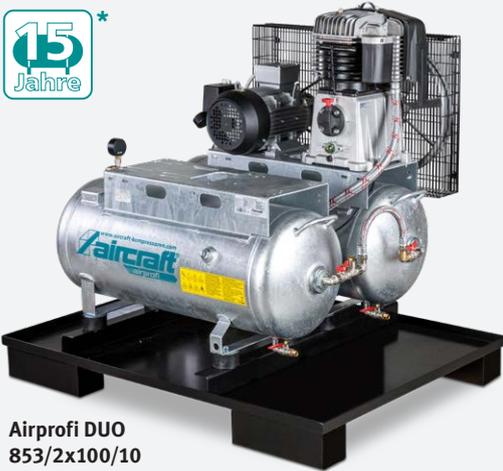
Praxis-TIPP:

darüber hinaus erzeugter Druck bedeutet übrigens einen Energiemehrverbrauch von ca. 8% pro Bar. Erzeugen Sie nur geringfügig mehr Druck als benötigt!



Ihr Vorteil mit dem DUO 703/75/13

- Sie haben **13 bar Betriebsdruck in Ihrer Werkstatt zur Verfügung, ohne die sonst notwendige TÜV-Abnahme** bei Kompressoren mit Abschaltdruck über 10 bar
- Diese kann beim AIRPROFI DUO 703/75/13 von einer befähigten Person durchgeführt werden
- Ein **Abschaltdruck von 13 bar** gilt als praxisüblich



Airprofi DUO 853/2x100/10



Airprofi DUO 853/2x100/10 KK

Lieferumfang DUO:

- Anlaufentlastung
- Schwingelemente

Lieferumfang DUO K:

- Anlaufentlastung
- Schwingelemente
- Sicherheits-Standpalette
- Kältetrockner
- Feinfilter

Lieferumfang DUO KK:

- Anlaufentlastung
- Schwingelemente
- Sicherheits-Standpalette
- Kältetrockner
- Feinfilter
- Kondensataufbereiter zur Öl-Wasser-Trennung
- Automatischer Kondensatableiter

10 bar

1 DUO 703/ 2x100/10
 statt € 2.350,00 zzgl. MwSt.
1.999,-
 € 2.378,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023072

DUO 703/ 2x100/10 K
 statt € 3.450,00 zzgl. MwSt.
3.099,-
 € 3.687,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023073

DUO 703/ 2x100/10 KK
 statt € 3.850,00 zzgl. MwSt.
3.499,-
 € 4.163,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023074

13 bar

2 DUO 703/2x75/13⁽¹⁾
 statt € 2.370,00 zzgl. MwSt.
1.999,-
 € 2.378,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023185

DUO 703/2x75/13 K⁽¹⁾
 statt € 3.730,00 zzgl. MwSt.
3.099,-
 € 3.687,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023186

DUO 703/2x75/13 KK⁽¹⁾
 statt € 4.350,00 zzgl. MwSt.
3.499,-
 € 4.163,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023187

10 bar

3 DUO 853/2x100/10
 statt € 2.230 zzgl. MwSt.
2.099,-
 € 2.497,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023085

DUO 853/2x100/10 K
 statt € 3.600,00 zzgl. MwSt.
3.299,-
 € 3.925,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023086

DUO 853/2x100/10 KK
 statt € 4.300,00 zzgl. MwSt.
3.699,-
 € 4.401,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2023087

Beistellkompressor AIRPROFI BK

kostengünstig zusätzliche Luftleistung schaffen

Beistellkompressoren werden eingesetzt,...

- ...wenn die vorhandene Luftmenge zu klein ist.
- ...wenn Bedarfsspitzen abgedeckt werden müssen.
- ...wenn 100%ige Sicherheit gewährleistet sein muss.
- ...wenn Altgeräte teure Reparaturen erfordern würden.



Airprofi BK 703/13/10

4 AIRPROFI BK 703/13/10
 statt € 1.490,00 zzgl. MwSt.
1.199,-
 € 1.426,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2029711

5 AIRPROFI BK 1003/13/10
 statt € 1.950,00 zzgl. MwSt.
1.669,-
 € 1.986,11 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2029911

| Technische Daten | 1 AIRPROFI Duo 703/2x100/10 | 2 AIRPROFI Duo 703/2x75/13 ⁽¹⁾ | 3 AIRPROFI Duo 853/2x100/10 | 4 AIRPROFI BK 703/13/10 | 5 AIRPROFI BK 1003/13/10 |
|---|-----------------------------|---|-----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Ansaugleistung ca. | 650 l/min | 575 l/min | 850 l/min | 650 l/min | 960 l/min |
| Fülleistung | 520 l/min | 460 l/min | 680 l/min | 520 l/min | 750 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 13 bar | 10 bar | 10 bar | 10 bar |
| Behälterinhalt | 2 x 100 l | 2 x 75 l | 2 x 100 l | 13 l | 13 l |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 950 min ⁻¹ | 850 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ | 950 min ⁻¹ | 1.060 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 4 kW / 400 V | 4 kW | 5,5 kW / 400 V | 4 kW / 400 V | 5,5 kW / 400 V |
| Gewicht | 235 kg | 230 kg | 235 kg | 55 kg | 80 kg |
| Maße (L x B x H) in mm | 1200 x 900 x 1250 | 1200 x 900 x 1250 | 1200 x 900 x 1250 | 880 x 620 x 650 | 880 x 620 x 820 |
| Schalldruckpegel L _{pA} ⁽¹⁾ | 83 dB(A) | 79 dB(A) | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 83 dB(A) |
| Transportverpackungsp. ** | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | - | - |

(1) Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13

** Transportverpackungspauschale zzgl. MwSt.

* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern

Serie AIRPROFI H – Hohe Luftleistung auf platzsparendem 100 bzw. 75 Liter Behälter, auch 13 bar Modell TÜV frei. Luftvorrat erweiterbar auf bis zu 500 Liter über Aircraft Kesselbatterien.

- ▶ Ideal für den Dauer-Einsatz in Werkstätten und im KFZ-Bereich
 - ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbruch
 - ▶ Mit 100 bzw. 75 ltr- Behälter besonders platzsparend
 - ▶ Das zweistufig verdichtende Zweizylinder-Hochleistungsaggregat ermöglicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
 - ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen
 - ▶ Behälter innen und außen feuerverzinkt, **15 Jahre Garantie auf verzinkten Behälter gegen Durchrostung***
 - ▶ **TÜV Frei** - ZÜS-Baumuster⁽¹⁾ geprüft, **dadurch entfällt die TÜV-Abnahme**, Wiederkehrende Prüfungen können somit auch von einer befähigten Person durchgeführt werden.
- ⁽¹⁾ Gültig nur in Deutschland. Außer Airprofi 853/100/10 H

Kesselbatterien – bis 400 l zusätzlichem Luftvorrat ohne TÜV-Abnahme

- ▶ Durch Zuschalten weiterer Druckluftbehälter wird das Kesselvolumen vergrößert, wodurch ein höherer Luftvorrat aufgebaut werden kann
- ▶ Ein erhöhter Luftbedarf kann damit kurzfristig abgedeckt werden
- ▶ Wenn nicht benötigt können einzelne Druckluftbehälter über Kugelhähne von der Druckluftzufuhr getrennt werden, wodurch sich das Kesselvolumen entsprechend verkleinert und dadurch der Druck schneller aufgebaut wird

Maximaler Behälterinhalt auf minimalem Raum - die platzsparende Lösung



• Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

Ihr Vorteil !



- Kesselbatterien als 2er- und 4er-Batterien erhältlich
- ZÜS-Baumuster⁽¹⁾ geprüft
- Sowohl bei 10 bar- als auch 13 bar-Ausführungen entfällt die TÜV-Abnahme **bis 100 Liter**
- Wiederkehrende Prüfungen können somit auch von einer befähigten Person durchgeführt werden
- (1) Gültig nur in Deutschland
- Aufstellungsprüfung muss durch Sachverständigen durchgeführt werden



AIRPROFI 703/75/13 H
Angeschlossen über optionale flexible Panzerschlauchleitung an eine 2er-Kesselbatterie



Abb. zeigt KB 2x75/13
Alle Kesselbatterien:
▶ Einfach mit dem Hubwagen zu bewegen
▶ Auch in 10 bar Ausführung mit 100 Liter Behältern erhältlich



Abb. zeigt KB 4x100/10 Zubehör
(1) Kondensataufbereiter mit Zuleitung,
(2) automatische Kondensatableiter mit
(3) flexiblen Leitungen als Zuleitungen und
(4) Feinfilter

| | | |
|--|--|---|
| AIRPROFI 703/100/10 H statt € 1.435,00 zzgl. MwSt. | AIRPROFI 853/100/10 H statt € 1.489,00 zzgl. MwSt. | AIRPROFI 703/75/13 H statt € 1.345,00 zzgl. MwSt. |
| 1.249,- € 1.486,31 inkl. MwSt. | 1.279,- € 1.522,01 inkl. MwSt. | 1.239,- € 1.474,41 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2022273 | Art.-Nr.: 2022283 | Art.-Nr.: 2022275 |

| | |
|--|---|
| 10 bar | 13 bar |
| KB 2x100/10 statt € 1.550,00 zzgl. MwSt. | KB 2x75/13 statt € 1.480,00 zzgl. MwSt. |
| 1.349,- € 1.605,31 inkl. MwSt. | 1.279,- € 1.522,01 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2502102 | Art.-Nr.: 2502132 |
| KB 4x100/10 statt € 2.300,00 zzgl. MwSt. | KB 4x75/13 statt € 2.400,00 zzgl. MwSt. |
| 1.999,- € 2.378,81 inkl. MwSt. | 2.099,- € 2.497,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2502104 | Art.-Nr.: 2502134 |

| Technische Daten | AIRPROFI 703/100/10 H | AIRPROFI 853/100/10 H | AIRPROFI 703/75/13 H |
|---|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Ansaugleistung ca. | 650 l/min | 850 l/min | 575 l/min |
| Füllleistung ca. | 520 l/min | 680 l/min | 460 l/min |
| Höchstdruck | 10 bar | 10 bar | 13 bar |
| Behälterinhalt | 100 l | 100 l | 75 l |
| Zylinder/Stufen | 2/2 | 2/2 | 2/2 |
| Drehzahl | 950 min ⁻¹ | 1.240 min ⁻¹ | 850 min ⁻¹ |
| Motorleistung | 4 kW | 5,5 kW | 4 kW |
| Gewicht | 98 kg | 110 kg | 103 kg |
| Maße (LxBxH) in mm | 1000 x 450 x 950 | 1000 x 450 x 950 | 950 x 480 x 950 |
| Schalldruckpegel L _{pA} ⁽¹⁾ | 83 dB(A) | 83 dB(A) | 79 dB(A) |

| Technische Daten | 10 bar | 13 bar | 10 bar | 13 bar |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | KB 2x100/10 | KB 2x75/13 | KB 4x100/10 | KB 4x75/15 |
| Anzahl Behälter | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Behälterinhalt | 2 x 100 l | 2 x 75 l | 4 x 100 l | 4 x 75 l |
| Höchstdruck | 10 bar | 13 bar | 10 bar | 13 bar |
| Kesselanschluss | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Abmessungen mm | 420 x 900 x 1510 | 420 x 900 x 1480 | 900 x 900 x 1510 | 900 x 900 x 1480 |
| Optionale Ausstattung | Art.-Nr. | | € zzgl. MwSt. | |
| Anschlussset BEKOMAT/ÖWAMAT an KB2 x 100 / KB2 x 75 | 2504150 | | 601,09 | |
| Anschlussset BEKOMAT/ÖWAMAT an KB4 x 100 / KB4 x 75 | 2504151 | | 650,32 | |

ACS ECO 2,7-10

- ▶ Die beste Alternative zum Kolbenkompressor mit den Eigenschaften eines Industriekompressors


ACS ECO 2,7-10-2,5

| | |
|---|---|
| ACS ECO 2,7-10 statt € 1.950,00 zzgl. MwSt. | ACS ECO 2,7-10-2,5 statt € 2.050,00 zzgl. MwSt. |
| 1.559,- | 1.599,- |
| € 1.855,21 inkl. MwSt. | € 1.902,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2066081 | Art.-Nr.: 2066082 |

ACS Special 2,7-10 / ACS Special 3,0-10

- ▶ Spezial-Schraubenkompressoren mit den kleinsten Pumpeinheiten auf dem Markt und der elektronischen Steuerung K-Tronic 5


ACS Special 2,7-10

ACS Special 3,0-10-2,5

| | | | |
|---|---|---|---|
| ACS SPECIAL 2,7-10 statt € 2.250,00 zzgl. MwSt. | ACS SPECIAL 2,7-10-2,5 statt € 2.300,00 zzgl. MwSt. | ACS SPECIAL 3,0-10 statt € 2.250,00 zzgl. MwSt. | ACS SPECIAL 3,0-10-2,5 statt € 2.300,00 zzgl. MwSt. |
| 1.799,- | 1.849,- | 1.799,- | 1.849,- |
| € 2.140,81 inkl. MwSt. | € 2.200,31 inkl. MwSt. | € 2.140,81 inkl. MwSt. | € 2.200,31 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2066091 | Art.-Nr.: 2066092 | Art.-Nr.: 2066093 | Art.-Nr.: 2066094 |

| Technische Daten | | ACS ECO 2,7-10 | ACS ECO 2,7-10-2,5 |
|------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min | 270 | 270 |
| Höchstdruck | bar | 10 | 10 |
| Behälterinhalt | l | - | 2,5 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 2.800 | 2.800 |
| Motorleistung | kW | 2,7 | 2,7 |
| Anschlussspannung | V/Hz | 230 / 50 | 230 / 50 |
| Schalldruckpegel L _{PA} * | dB(A) | 65 | 65 |
| Maße (L x B x H) | mm | 550 x 430 x 420 | 670 x 400 x 470 |
| Gewicht | kg | 43 | 46 |
| Ausstattung | | | |
| Steuerung | | Druckschalter | |
| Öl-Wärmetauscher | | ja | |
| Druckluftaufbereitung | | Ölabscheidepatrone | |

| | ACS Special 2,7-10 | ACS Special 2,7-10-2,5 | ACS Special 3,0-10 | ACS Special 3,0-10-2,5 |
|------------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|
| Effektive Liefermenge | 270 | 270 | 290 | 290 |
| Höchstdruck | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Behälterinhalt | - | 2,5 | - | 2,5 |
| Drehzahl | 2.800 | 2.800 | 2.880 | 2.890 |
| Motorleistung | 2,7 | 2,7 | 3 | 3 |
| Anschlussspannung | 230 / 50 | 230 / 50 | 400 / 50 | 400 / 50 |
| Schalldruckpegel L _{PA} * | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Maße (L x B x H) | 550 x 430 x 420 | 670 x 400 x 470 | 550 x 430 x 420 | 670 x 400 x 470 |
| Gewicht | 41 | 46 | 41 | 46 |
| Ausstattung | | | | |
| Steuerung | Elektronisch | | Elektronisch | |
| Öl-Wärmetauscher | ja | | ja | |
| Druckluftaufbereitung | Ölabscheidepatrone | | Ölabscheidepatrone | |

ACS 3,5-10 – Mikroprozessorüberwachte Steuerung mit neun Parametern und großer Benutzerfreundlichkeit!

- ▶ Gewährleistet Zuverlässigkeit und Effizienz
- ▶ Regelt direkten Start mit Lade- / Leerlaufzyklus
- ▶ Permanente Überwachung der Drehrichtung - besonders wichtig bei wechselnden Aufstellungsorten

- ▶ Anzeige des Serviceintervalls
- ▶ **Anti-Kondensat-System:** Elektronische Temperaturregelung des Öls vermeidet Kondensatbildung und hält das Öl im betriebsoptimalen Temperaturbereich



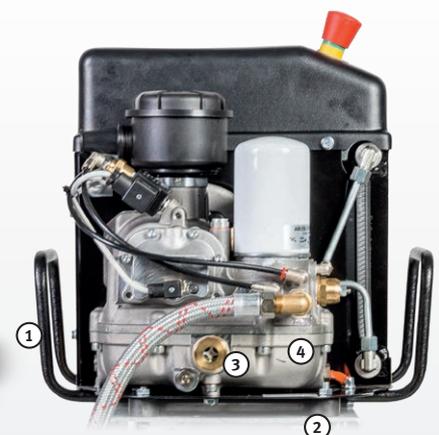
① **Menü-Taste 1**
Parameterwerte für Gesamtarbeitszeit

② **Menü-Taste 2**
Parameterwerte für Systemtemperatur

③ **Start-Stop-Taste**
Alarm-Reset-Taste

| |
|---|
| ACS 3,5-10 statt € 2.320,00 zzgl. MwSt. |
| 1.999,- |
| € 2.378,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2066200 |

| Technische Daten | | ACS 3,5-10 |
|------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min | 360 |
| Höchstdruck | bar | 10 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 2.880 |
| Motorleistung | kW | 3,5 |
| Anschlussspannung | V/Hz | 400/50 |
| Schalldruckpegel L _{PA} * | dB(A) | 69 |
| Maße (L x B x H) | mm | 550 x 430 x 420 mm |
| Gewicht | kg | 45 kg |
| Ausstattung | | ACS 3,5-10 |
| Steuerung | | Elektronisch |
| Öl-Wärmetauscher | | ja |
| Öl-Temperierung | | ja |
| Druckluftaufbereitung | | Ölabscheidepatrone |



- ▶ Wartungsfreundlich durch leicht erreichbare Komponenten wie Ölfilter, Luft-/Ölabscheider und Ölnachfüllschraube
- ▶ **Anti-Kondensat-System:** Elektronische Temperaturregelung des Öls vermeidet Kondensatbildung und hält das Öl im betriebsoptimalen Temperaturbereich

- ① Aggregat auf vibrationsdämpfenden Gummifüßen montiert
- ② Leicht zugängliche Ölauslassschraube zum einfachen und schnellen Ablassen des Öls
- ③ Sehr kompakte Bauweise

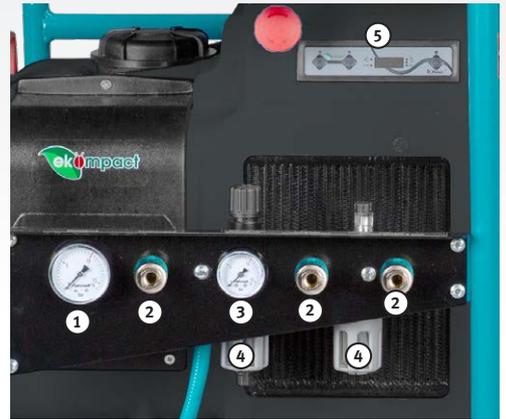
ACS COMPACT AIR / AIRCAR – Die leistungsstarken, universell einsetzbaren Schraubenkompressoren in kompakter Bauweise ermöglichen einen komfortablen Transport. Dank des Rundumschutzes perfekt für die Baustelle

- ▶ Direktgetriebener, sehr leiser Schraubenverdichter
- ▶ Für den Dauerbetrieb geeignet
- ▶ Einsetzbar im Montage- und Handwerkerbereich bei Temperaturen zwischen 5 und 45 °C, z.B. in der Werkstatt oder beim Innenaus- und Rohbau
- ▶ Am Verdichter angebaute Heizung hält das Öl für optimale Viskosität konstant auf Betriebstemperatur
- ▶ Freilaufventil lässt im Dauerbetrieb überschüssige Luft ab
- ▶ Mit Betriebsstundenzähler
- ▶ Druckminderer für stufenlose Einstellung des gewünschten Arbeitsdrucks
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks
- ▶ Drei Druckluftentnahmestellen über Einhand-Sicherheitskupplungen am Bedienfeld: eine für gefilterte Druckluft, eine für gefiltert-geölte Druckluft und ein Druckluft-

- ▶ Direktausgang vom Druckluftbehälter
- ▶ Rahmen ist Werkzeugablage und gibt Rundumschutz für alle empfindlichen Bauteile
- ▶ Geschützt gegen Spritzwasser gemäß IP 54
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbrüche
- ▶ Große, pannensichere Laufräder und breiter Radstand sichern komfortablen und sicheren Transport
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet, 10 Jahre Garantie*** gegen Durchrostung

Elektronische Steuereinheit K-Tronic 5 (außer ACS ECO Compact Air 2,7-10-24)

- ▶ Direkter Start mit Lade- / Leerlaufzyklus
- ▶ Anti-Kondensationssystem
- ▶ Überwacht die Drehrichtung
- ▶ Anzeige des Serviceintervalls



- ① Ein Manometer für Anzeige des Behälterdrucks
- ② Drei Einhand-Schnellkupplungen
- ③ Ein Manometer für Anzeige des Arbeitsdrucks
- ④ **Filterdruckregler**
▶ Über den serienmäßigen Filterdruckregler ist der Arbeitsdruck stufenlos einstellbar – bei gleichzeitiger Schmutz- und Kondensat-abscheidung
- ⑤ Elektronische Steuerung K-TRONIC 5



ACS Special Compact Air 2,7-10-24



ACS Special Aircar 3,0-10-22



Ausstattungsübersichten der Verdichter finden Sie auf S. AC18

ACS SPECIAL
COMPACT AIR 2,7-10-24
statt € 2.750,00 zzgl. MwSt.
2.299,-
€ 2.735,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066591

ACS SPECIAL
COMPACT AIR 3,0-10-24
statt € 2.750,00 zzgl. MwSt.
2.299,-
€ 2.735,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066593

ACS SPECIAL
AIRCAR 2,7-10-22
statt € 2.930,00 zzgl. MwSt.
2.359,-
€ 2.807,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066391

ACS SPECIAL
AIRCAR 3,0-10-22
statt € 2.930,00 zzgl. MwSt.
2.399,-
€ 2.854,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066393

ACS
AIRCAR 3,5-10-22
statt € 3.090,00 zzgl. MwSt.
2.699,-
€ 3.211,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066320

| Technische Daten | | ACS Special Compact Air 2,7-10-24 | ACS Special Compact Air 3,0-10-24 | ACS SPECIAL AIRCAR 2,7-10-22 | ACS SPECIAL AIRCAR 3,0-10-22 | ACS AIRCAR 3,5-10-22 |
|-----------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min. | 270 | 290 | 270 | 290 | 360 |
| Höchstdruck | bar | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Behälterinhalt | l | 24 | 24 | 22 | 22 | 22 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 2.800 | 2.890 | 2.800 | 2.890 | 2.880 |
| Abgabeleistung | kW | 2,7 | 3,0 | 2,7 | 3,0 | 4,0 |
| Anschlussspannung | V | 230 /50** | 400/50 | 230 /50** | 400/50 | 400/50 |
| Gewicht | kg | 69 | 69 | 81 | 81 | 88 |
| Maße (L x B x H) | | 630 x 650 x 980 | 630 x 650 x 980 | 780 x 730 x 730 | 780 x 730 x 730 | 1020 x 700 x 720 |
| Schalldruckpegel Lp* | dB(A) | 65 | 65 | 65 | 69 | 69 |

ACS fahrbar – Für kontinuierlichen Luftbedarf – optimal für mobile Einsätze

Hochwertige Ausstattung

- ▶ Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung



- ▶ Lenkfahrwerk mit Feststellbremsen und große, pannensichere Laufräder für einen komfortablen Transport ohne Anheben
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbrüche

TÜV-frei in Deutschland

- ▶ AIRPROFI Kompressoren sind ZÜS-Baumuster geprüft
- ▶ Wiederkehrende Prüfungen können somit auch von einer befähigten Person durchgeführt werden (nur in Deutschland gültig)
- ▶ Aufstellungsprüfung erfolgt ausschließlich durch Sachverständigen (TÜV)



TÜV frei nur für Deutschland gültig



ACS Special 2,7-10-100



ACS 3,5-10-100

▶ Mit Wartungsblock und Sicherheitskupplungen



ACS Special 3,0-10-90V



ACS 3,5-10-90V



ACS 3,5-10-90 V

- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Große, pannensichere Laufräder und stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse ermöglichen einen leichten Transport, da der Kompressor beim Fahren nicht angehoben werden muss.
- ▶ Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung

Wartungsblock:

- ▶ Hochwertiger CONDOR Druckschalter
- ▶ Zwei Einhand-Sicherheitskupplungen
- ▶ Filterdruckregler
- ▶ Nebelöler
- ▶ Zwei Druckluftentnahmestellen
- ▶ Zwei große Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Komplett anschlussfertig

| Bezeichnung | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|---|----------|---------------|
| 5 Liter Öl „High Performance Öl ISO 46“ | 2500019 | 79,00 |

| Ausstattung | ACS ECO | ACS SPECIAL | ACS 3,5-10 |
|-------------------------|---------|-------------|------------|
| Elektronische Steuerung | | ✓ | ✓ |
| Druckschalter | ✓ | | |
| Öl-Wärmetauscher | ✓ | ✓ | ✓ |
| Öltemperierung | | | ✓ |
| Ölabscheidepatrone | ✓ | ✓ | ✓ |

| ACS ECO 2,7-10-100 | ACS SPECIAL 2,7-10-100 | ACS SPECIAL 2,7-10-90 V | ACS SPECIAL 3,0-10-100 | ACS SPECIAL 3,0-10-90 V | ACS 3,5-10-100 | ACS 3,5-10-90 V |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| statt € 2.475,00 zzgl. MwSt. | statt € 2.710,00 zzgl. MwSt. | statt € 2.835,00 zzgl. MwSt. | statt € 2.725,00 zzgl. MwSt. | statt € 2.850,00 zzgl. MwSt. | statt € 2.795,00 zzgl. MwSt. | statt € 3.059,00 zzgl. MwSt. |
| 2.099,- | 2.249,- | 2.299,- | 2.249,- | 2.299,- | 2.399,- | 2.499,- |
| € 2.497,81 inkl. MwSt. | € 2.676,31 inkl. MwSt. | € 2.735,81 inkl. MwSt. | € 2.676,31 inkl. MwSt. | € 2.735,81 inkl. MwSt. | € 2.854,81 inkl. MwSt. | € 2.973,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2066181 | Art.-Nr.: 2066191 | Art.-Nr.: 2066192 | Art.-Nr.: 2066193 | Art.-Nr.: 2066194 | Art.-Nr.: 2066120 | Art.-Nr.: 2066125 |

| Technische Daten | | ACS ECO 2,7-10-100 | ACS Special 2,7-10-100 | ACS Special 2,7-10-90V | ACS Special 3,0-10-100 | ACS Special 3,0-10-90V | ACS 3,5-10-100 | ACS 3,5-10-90 V |
|-----------------------|-------------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min | 270 | 270 | 270 | 290 | 290 | 360 | 360 |
| Höchstdruck | bar | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Behälterinhalt | l | 100 | 100 | 90 | 100 | 90 | 100 | 90 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 2800 | 2800 | 2800 | 2890 | 2890 | 2880 | 2880 |
| Abgabeleistung | kW | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 3,0 | 3,0 | 4,0 | 4,0 |
| Anschlussspannung | V | 230 / 50** | 230 / 50** | 230 / 50** | 400/50 | 400/50 | 400/50 | 400/50 |
| Anschluss | | 1/2" Kugelhahn | 1/2" Kugelhahn | 1/2" Kugelhahn | 1/2" Kugelhahn | 1/2" Kugelhahn | 1/2" Kugelhahn | 1/2" Kugelhahn |
| Gewicht | kg | 87 | 86 | 86 | 86 | 86 | 97 / 98 | 97 / 98 |
| Maße (L x B x H) | mm | 1360 x 520 x 960 | 1360 x 520 x 960 | 600 x 600 x 1070 | 1360 x 520 x 960 | 600 x 600 x 1070 | 1400 x 450 x 1000 | 650 x 620 x 1228 |
| Schalldruckpegel Lp* | dB(A) | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 69 | 69 |

ACS stationär – Große Druckluftspeicher, optional mit Kältetrockner und Vorfilter

- ▶ Direktgetriebener, sehr leiser Schraubenverdichter
- ▶ Für den Dauerbetrieb geeignet
- ▶ Am Verdichter angebaute Heizung hält das Öl für optimale Viskosität konstant auf Betriebstemperatur
- ▶ Automatischer Ein-/Ausbetrieb
- ▶ Freilaufventil lässt im Dauerbetrieb überschüssige Luft ab
- ▶ Mit Betriebsstundenzähler

- Elektronische Steuerung K-Tronic5**
- ▶ Direkter Start mit Lade- / Leerlaufzyklus
 - ▶ Anti-Kondensationsystem
 - ▶ Programmierbare Standby-Zeiten
 - ▶ Überwacht die Drehrichtung
 - ▶ Anzeige des Serviceintervalls
 - ▶ serienmäßig montierter 3/8" Kugelhahn zur einfachen Entwässerung

- Hochwertige Ausstattung**
- ▶ Serienmäßig mit Phasenwender am Stecker
 - ▶ Geschützt gegen Spritzwasser gemäß IP 54
 - ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbrüche
 - ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
 - ▶ 200 l Behälter nach AD 2000
 - ▶ Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie*** auf den Behälter gegen Durchrostung



Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk



ACS Special 2,7-10-200



ACS 3,5-10-200 K

Ausstattungsübersichten der Verdichter finden Sie auf S. AC18



ACS K

- Mit Kältetrockner mit integriertem automatischem Kondensatableiter
- Drucktaupunkt 5 °C, Druckluft-Eintrittstemperatur 35 °C, Kühllufttemperatur 25 °C



ACS K

- Feinfilter als Vorfilter vor dem Kältetrockner zum Abscheiden von Kondensat und festen Verunreinigungen mit Partikeln bis 1 µm (Druckluftqualität nach ISO 8573-1)

| Ausstattung | ACS | ACS K |
|-----------------|-----|-------|
| Schwingelemente | ✓ | ✓ |
| Kältetrockner | | ✓ |
| Feinfilter | | ✓ |

| ACS SPECIAL 2,7-10-200 | ACS SPECIAL 2,7-10-200 K | ACS SPECIAL 3,0-10-200 | ACS SPECIAL 3,0-10-200 K | ACS 3,5-10-200 | ACS 3,5-10-200 K |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| statt € 2.970,00 zzgl. MwSt. | statt € 4.235,00 zzgl. MwSt. | statt € 2.970,00 zzgl. MwSt. | statt € 4.235,00 zzgl. MwSt. | statt € 3.050,00 zzgl. MwSt. | statt € 4.290,00 zzgl. MwSt. |
| 2.469,- | 3.399,- | 2.499,- | 3.449,- | 2.649,- | 3.579,- |
| € 2.938,11 inkl. MwSt. | € 4.044,81 inkl. MwSt. | € 2.973,81 inkl. MwSt. | € 4.104,31 inkl. MwSt. | € 3.152,31 inkl. MwSt. | € 4.259,01 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2066291 | Art.-Nr.: 2066292 | Art.-Nr.: 2066293 | Art.-Nr.: 2066294 | Art.-Nr.: 2066220 | Art.-Nr.: 2066221 |

| Technische Daten | | ACS Special 2,7-10-200 | ACS Special 2,7-10-200 K | ACS Special 3,0-10-200 | ACS Special 3,0-10-200 K | ACS 3,5-10-200 | ACS 3,5-10-200 K |
|--------------------------|-------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min | 270 | | 290 | | 360 | |
| Höchstdruck | bar | 10 | | | | | |
| Behälterinhalt | l | 200 (AD 2000) | | | | | |
| Schutzart | | IP 54 | | | | | |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 2.800 | 2.800 | 2.890 | | 2.880 | |
| Abgabeleistung | kW | 2,7 | 2,7 | 3 | 3 | 4,24 | |
| Anschlussspannung | V | 230 /50 | 230 /50 | 400/50 | | | |
| Luftabgang | | 3/4" Kugelhahn | | | | | |
| Gewicht | kg | 122 | 141 | 122 | 141 | 122 | 146 |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 1200 x 520 x 1070 | 1200 x 680 x 1080 | 1200 x 530 x 1050 | 1200 x 680 x 1080 | 1180 x 680 x 1090 | |
| Schalldruckpegel Lp * | dB(A) | 65 | 65 | 65 | 65 | 69 | |
| Transportverpackungsp.** | | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € |

| Bezeichnung | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|---------------------------------------|----------|---------------|
| 5 Liter "High Performance" Öl ISO 46* | 2500019 | 79,00 |



ACS DUO – Universell einsetzbare Druckluftstation mit 2x100l Behältern, optional mit Kältetrockner und Vorfilter

- ▶ Direktgetriebener, sehr leiser Schraubenverdichter
- ▶ Für den Dauerbetrieb geeignet
- ▶ Am Verdichter angebaute Heizung hält das Öl für optimale Viskosität konstant auf Betriebstemperatur
- ▶ Mit Betriebsstundenzähler

Elektronische Steuerung K-Tronic5

- ▶ Direkter Start mit Lade- / Leerlaufzyklus
- ▶ Anti-Kondensationssystem
- ▶ Programmierbare Standby-Zeiten
- ▶ Überwacht die Drehrichtung
- ▶ Anzeige des Serviceintervalls

Hochwertige Ausstattung

- ▶ Serienmäßig mit Drehrichtungskontrolle und Phasenwender am Stecker
- ▶ Geschützt gegen Spritzwasser gemäß IP 54
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbrüche
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie*** auf den Behälter gegen Durchrostung
- ▶ ZÜS-Baumuster geprüft, dadurch können TÜV-Folgeprüfungen von einer befähigten Person vorgenommen werden

Erhöhte Flexibilität

- ▶ Durch Zuschalten des zweiten Druckluftbehälters wird das Behältervolumen verdoppelt, wodurch ein höherer Luftvorrat aufgebaut werden kann
- ▶ Ein erhöhter Luftbedarf kann damit kurzfristig abgedeckt werden.
- ▶ Der zweite Druckluftbehälter kann z. B. für Meißel- oder Sandstrahlarbeiten von der Druckluftzufuhr getrennt werden. Dadurch halbiert sich das Behältervolumen und der Druck wird schneller aufgebaut



Ausstattung DUO

1. Schwingelemente
2. Sicherheitsstandpalette



Ausstattung DUO K

1. Kältetrockner mit integriertem automatischem Kondensatableiter: Drucktaupunkt 5 °C, Druckluft-Eintrittstemperatur 35 °C, Kühllufttemperatur 25 °C
2. Feinfilter als Vorfilter vor dem Kältetrockner zum Abscheiden von Kondensat und festen Verunreinigungen mit Partikeln bis 1 µm (Druckluftqualität nach ISO 8573-1)



Ausstattung DUO KK

1. Kondensataufbereiter zur Öl-Wasser-Trennung
2. Automatischer Kondensatableiter verbaut am Kondensatablass der Druckluftbehälter, Kondensatableitung ohne unnötigen Druckverlust

Ausstattungsübersichten der Verdichter finden Sie auf S. AC18

| ACS DUO 3,5-10 2 X 100 | ACS DUO 3,5-10 2 X 100 K | ACS DUO 3,5-10 2 X 100 KK |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| statt € 3.550,00 zzgl. MwSt. | statt € 4.650,00 zzgl. MwSt. | statt € 4.990,00 zzgl. MwSt. |
| 2.999,- | 3.949,- | 4.199,- |
| € 3.568,81 inkl. MwSt. | € 4.699,31 inkl. MwSt. | € 4.996,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2066420 | Art.-Nr.: 2066421 | Art.-Nr.: 2066422 |

| Technische Daten | | ACS DUO 3,5-10 2 x 100 | ACS DUO 3,5-10 2 x 100 K | ACS DUO 3,5-10 2 x 100 KK |
|------------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min | 360 | | |
| Höchstdruck | bar | 10 | | |
| Behälterinhalt | l | 2 x 100 | | |
| Schutzart | | IP 54 | | |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 2.880 | | |
| Abgabeleistung | kW | 4,24 | | |
| Anschlussspannung | V | 400 | | |
| Luftabgang | | Eine Einhandschnellkupplung | | |
| Gewicht | kg | 176 | 200 | 201 |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 1200 x 900 x 1100 | 1200 x 900 x 1120 | 1200x900x1250 |
| Schalldruckpegel L _{PA} * | dB(A) | 69 | | |
| Transportverpackungspau.**** | | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € | TVP 1 = 19,00 € |

| Bezeichnung | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|---------------------------------------|----------|---------------|
| 5 Liter "High Performance" Öl ISO 46" | 2500019 | 79,00 |



ACS DUO 3,5-10 2 x 100 KK

| Ausstattung | DUO | DUO K | DUO KK |
|---|-----|-------|--------|
| Anlaufentlastung | ✓ | ✓ | ✓ |
| Schwingelemente | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sicherheits-Standpalette | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kältetrockner | | ✓ | ✓ |
| Feinfilter | | ✓ | ✓ |
| Kondensataufbereiter zur Öl-Wasser-Trennung | | | ✓ |
| Automatischer Kondensatableiter | | | ✓ |

*Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13 ** TÜV frei nur für Deutschland gültig *** Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anzufragen **** Erläuterung der Transportzuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. MwSt.

ACS B&S – Benzingetriebener Schraubenkompressor für unabhängige Druckluftherzeugung

- ▶ Für den Dauerbetrieb geeignet
- ▶ besonders geeignet für den Garten- und Landschaftsbau, mobilen Reifenservice und Pannendienste sowie die Land- und Forstwirtschaft
- ▶ Direktgetriebener Schraubenverdichter
- ▶ Komplett anschlussfertig
- ▶ Druckminderer für stufenlose Einstellung des gewünschten Arbeitsdrucks
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks

ACS B&S Trolley 3,7-10-7:

- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet, 10 Jahre Garantie* gegen Durchrostung



| Ausstattung | |
|-----------------------|--------------------|
| Steuerung | Druckschalter |
| Öl-Wärmetauscher | ✓ |
| Druckluftaufbereitung | Ölabscheidepatrone |



ACS B&S 3,7-10



ACS B&S Trolley 3,7-10-7



▶ Inclusive 3 Einhand-Schnellkupplungen



ACS B&S 3,7-10-100



ACS B&S 3,7-10-200

AD 2000

200 l, 270 l und 500 l
Behälter nach
AD 2000 Norm

• Behälter gefertigt
nach AD2000
Regelwerk

**Ausstattungsübersichten
der Verdichter finden Sie
auf S. AC18**

ACS B&S 3,7-10
statt € 2.900,00 zzgl. MwSt.
2.299,-
€ 2.735,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066140

ACS B&S TROLLEY 3,7-10-7
statt € 3.150,00 zzgl. MwSt.
2.599,-
€ 3.092,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066605

ACS B&S 3,7-10-100
statt € 3.450,00 zzgl. MwSt.
2.859,-
€ 3.402,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066610

ACS B&S 3,7-10-200
statt € 3.705,00 zzgl. MwSt.
3.099,-
€ 3.687,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2066620

| Technische Daten | | ACS B&S 3,7-10 | ACS B&S Trolley 3,7-10-7 | ACS B&S 3,7-10-100 | ACS B&S 3,7-10-200 |
|--------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
| Effektive Liefermenge | l/min. | | | 380 | |
| Höchstdruck | bar | | | 10 | |
| Behälterinhalt | l | - | 7 | 100 | 200 |
| Drehzahl | min ⁻¹ | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 |
| Abgabeleistung | kW | | | 3,7 | |
| Motorart | | Benzin | Benzin | Benzin | Benzin |
| Tankvolumen | l | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Schalldruckpegel | dB(A) | | | 88 | |
| Abmessung (L x B x H) | mm | 580 x 600 x 460 | 670 x 750 x 730 | 1360 x 530 x 1250 | 1200 x 530 x 1250 |
| Gewicht | kg | 45 | 72 | 100 | 126 |
| Transportverpackungsp.** | | - | - | - | TVP 1 = 19,00 € |

Serie A-CUBE SD – Direktgekuppelte Schraubenkompressoren für den Dauerbetrieb. Ultrakompaktes Design – auch mit integriertem Kältetrockner erhältlich

- ▶ Die gesamte Leistung des Elektromotors wird mit maximaler Effizienz und Betriebssicherheit auf den Verdichter übertragen
- ▶ Die A-CUBE SD-Serie ist für den Dauerbetrieb unter sehr harten Einsatzbedingungen ausgelegt
- ▶ Bei der Konstruktion der Maschine wurde nicht nur der Stromverbrauch berücksichtigt, sondern auch die Wartungs- und Betriebskosten sowie die einfache Installation
- ▶ Die Baureihe A-CUBE SD stellt eine herausragende Maschine auf dem Druckluftmarkt dar, auch aufgrund des integrierten Kältetrockners, der im Rahmen des Kompressors untergebracht werden kann, ohne dass sich Form oder Abmessungen ändern
- ▶ Die Rotar A-CUBE SD-Modelle sind mit einer Leistung von 4 bis 7,5 kW und einem Geräuschpegel zwischen 63 und 68 dB(A) erhältlich. Die gesamte Maschine ist extrem leise und kompakt mit ausgeglichenen Abmessungen
- ▶ Ein Axiallüfter sorgt für den optimalen Kühlluftstrom durch einen übergroßen Wärmetauscher. Der Lüfterbetrieb wird thermostatisch von einem ETMII-Regler gesteuert, der die Betriebstemperatur des Verdichters überwacht. Alle Luft- und Ölleitungen bestehen aus hitzebeständigem Gummi
- ▶ Seriennmäßig mit Drehzahlkontrolle
- ▶ Seriennmäßig ab 5,5 kW mit Stern dreieckschalter
- ▶ Bedienerfreundliche Sicherheits- und Warnhinweise
- ▶ Der Druckwandler ermöglicht die direkte Änderung des Arbeitsdrucks von der elektronischen Steuerung aus, ohne dass mechanische Eingriffe erforderlich sind. Der aktuelle Druck und die aktuelle Temperatur werden immer auf dem Regler angezeigt
- ▶ Alle internen Mechanik- und Serviceteile sind für eine schnelle und einfache Routinewartung leicht zugänglich



A-CUBE SD 710



A-CUBE SD 1010-270 ES



A-CUBE SD 1010-500

AD 2000

 200 l, 270 l und 500 l
 Behälter nach AD 2000 Norm

 • Behälter gefertigt
 nach AD2000
 Regelwerk

A-CUBE SD
 Einzelanlage

A-CUBE SD
 Bodeninstallation
 mit Kältetrockner

A-CUBE SD
 Auf Behälter (AD 2000)

A-CUBE SD ES
 Auf Behälter (AD 2000)
 mit Kältetrockner

A-CUBE SD 510

statt € 4.050,00 zzgl. MwSt.

2.869,-

€ 3.414,11 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098100

A-CUBE SD 710

statt € 4.090,00 zzgl. MwSt.

2.899,-

€ 3.449,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098200

BAFA-FÄHIG***
A-CUBE SD 1010

statt € 4.390,00 zzgl. MwSt.

3.119,-

€ 3.711,61 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098300

BAFA-FÄHIG***
A-CUBE SD 1010 ES

statt € 5.900,00 zzgl. MwSt.

4.199,-

€ 4.996,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098305

A-CUBE SD 510-270

statt € 4.990,00 zzgl. MwSt.

3.539,-

€ 4.211,41 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098110

A-CUBE SD 710-270

statt € 5.050,00 zzgl. MwSt.

3.569,-

€ 4.247,11 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098210

BAFA-FÄHIG***
A-CUBE SD 1010-270

statt € 5.290,00 zzgl. MwSt.

3.739,-

€ 4.449,41 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098310

BAFA-FÄHIG***
A-CUBE SD 1010-500

statt € 5.550,00 zzgl. MwSt.

3.939,-

€ 4.687,41 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098320

A-CUBE SD 510-270-ES

statt € 6.390,00 zzgl. MwSt.

4.519,-

€ 5.377,61 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098115

A-CUBE SD 710-270 ES

statt € 6.450,00 zzgl. MwSt.

4.549,-

€ 5.413,31 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098215

BAFA-FÄHIG***
A-CUBE SD 1010-270 ES

statt € 6.650,00 zzgl. MwSt.

4.729,-

€ 5.627,51 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098315

BAFA-FÄHIG***
A-CUBE SD 1010-500 ES

statt € 7.050,00 zzgl. MwSt.

4.999,-

€ 5.948,81 inkl. MwSt.

Art.-Nr. 2098325

| Technische Daten | Höchst- druck | Effektive Liefermenge | Motor- leistung | Dreh- zahl | Geräusch- entwicklung | Abmessungen (L x B x H) | An- schluss | Behälter- inhalt | Gewicht | TVP** |
|--|------------------|--------------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|----------------|---------------------|---------|------------------------|
| | bar | l/min | kW** | min ⁻¹ | in dB(A)* | mm | G | l | kg | |
| A-CUBE SD 510 | 10 | 460 | 4 | 1.450 | 63 | 650 x 580 x 800 | 1/2" | – | 101 | TVP 1 = 19,00 € |
| A-CUBE SD 710 | 10 | 705 | 5,5 | 2.900 | 68 | 650 x 580 x 800 | 1/2" | – | 103 | TVP 1 = 19,00 € |
| BAFA BAFA A-CUBE SD 1010 | 10 | 1050 | 7,5 | 4.200 | 67 | 650 x 580 x 800 | 1/2" | – | 113 | TVP 1 = 19,00 € |
| A-CUBE SD 1010 ES | 10 | 1050 | 7,5 | 4.200 | 67 | 650 x 580 x 800 | 1/2" | – | 113 | TVP 1 = 19,00 € |
| A-CUBE SD 510-270 | 10 | 460 | 4 | 1.450 | 63 | 1200 x 600 x 1500 | 1/2" | 270 | 185 | TVP 2 = 39,00 € |
| A-CUBE SD 710-270 | 10 | 705 | 5,5 | 2.900 | 68 | 1200 x 600 x 1500 | 1/2" | 270 | 187 | TVP 2 = 39,00 € |
| BAFA BAFA A-CUBE SD 1010-270 | 10 | 1050 | 7,5 | 4.200 | 67 | 1200 x 600 x 1500 | 1/2" | 270 | 197 | TVP 2 = 39,00 € |
| A-CUBE SD 1010-500 | 10 | 1050 | 7,5 | 4.200 | 67 | 2000 x 600 x 1500 | 1/2" | 500 | 229 | TVP 2 = 39,00 € |
| A-CUBE SD 510-270-ES | 10 | 460 | 4 | 1.450 | 63 | 1200 x 600 x 1500 | 1/2" | 270 | 209 | TVP 2 = 39,00 € |
| A-CUBE SD 710-270 ES | 10 | 705 | 5,5 | 2.900 | 68 | 1200 x 600 x 1500 | 1/2" | 270 | 211 | TVP 2 = 39,00 € |
| BAFA BAFA A-CUBE SD 1010-270 ES | 10 | 1050 | 7,5 | 4.200 | 67 | 1200 x 600 x 1500 | 1/2" | 270 | 211 | TVP 2 = 39,00 € |
| A-CUBE SD 1010-500 ES | 10 | 1050 | 7,5 | 4.200 | 67 | 2000 x 600 x 1500 | 1/2" | 500 | 279 | TVP 2 = 39,00 € |

***Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie hat die „alte“ Förderung Querschnittstechnologien in die neue Richtlinie zur Förderung von Energieeffizienz und Prozesswärme aus Erneuerbaren Energien in der Wirtschaft (EEW) überführt. Unter dem „Modul 1: Querschnittstechnologien“ werden weiterhin Einzelmaßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz gefördert. Unter dem „Modul 4: Energiebezogene Optimierung von Anlagen und Prozessen“ wird die Förderung von Maßnahmen zur Optimierung von technischen Systemen fortgeführt und für alle Technologien geöffnet. Kompressorenmodelle BAFA-fähig zur Veröffentlichung des Prospektes. Änderungen seitens der BAFA vorbehalten.

Serie A-MICRO SE – Schraubenkompressoren mit Rippenbandriemenantrieb in Schalldämmgehäuse. Für den Dauerbetrieb auch bei kleinerem Luftbedarf.

- ▶ Platzsparender Einzelkompressor mit Rippenbandriemenantrieb
- ▶ Start-Stopp-Betrieb über Druckschalter, dadurch Energieeinsparung gegenüber Leerlaufregelung
- ▶ Besonders geeignet für Betriebe, die einen kontinuierlichen Luftbedarf haben, dabei jedoch ein kompaktes Gerät mit einem reduzierten Geräuschpegel und niedrigen Betriebskosten benötigen

- ▶ Effektive Kühlung garantiert Betriebssicherheit und gute Luftqualität
- ▶ Serienmäßig mit thermischem Motorschutz, Öltemperaturüberwachung (max. 110°C) und Betriebsstundenzähler, dadurch hohe Betriebssicherheit gewährleistet
- ▶ **15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung***

Erhöhte Flexibilität durch "DUO"-Behälter

- ▶ Durch Zuschalten des zweiten Druckluftbehälters wird das Behältervolumen verdoppelt, wodurch ein höherer Luftvorrat aufgebaut werden kann
- ▶ Ein erhöhter Luftbedarf kann damit kurzfristig abgedeckt werden



A-MICRO

- ▶ Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller wichtigen Komponenten



Modell A-MICRO SE 4.0-10-200 K

- ▶ Auf 200 l Druckluftbehälter (AD 2000)
- ▶ **Dauerhafter Schutz gegen Rost durch Feuerverzinkung des Behälters - 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung***
- ▶ Mit angebautem Kältetrockner



A-DUO-MICRO 510-2 x 100 KK

- ▶ TÜV-frei - die TÜV-Abnahme entfällt
- ▶ Wiederkehrende Prüfungen können auch von einer befähigten Person durchgeführt werden
- ▶ Dies ist nur in Deutschland gültig

SERIE **A-MICRO**
Schraubenkompressor als Einzelanlage

SERIE **A-MICRO-200**
Schraubenkompressor auf Druckluftbehälter

SERIE **A-MICRO-200-K**
Schraubenkompressor auf Druckluftbehälter + Kältetrockner

SERIE **A-DUO-MICRO**
auf 2x100l Behälter auf Sicherheitsstandpalette, TÜV-frei

SERIE **A-DUO-MICRO-K**
wie Modell DUO und zusätzlich mit angebautem Kältetrockner

SERIE **A-DUO-MICRO-KK**
wie Modell DUO K und zusätzlich mit Feinfilter, Kondensataufbereiter zur Öl-Wasser-Trennung, automatischem Kondensatableiter

AD 2000
200 l, 270 l und 500 l
Behälter nach AD 2000 Norm

Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

AD 2000
200 l, 270 l und 500 l
Behälter nach AD 2000 Norm

Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

A-MICRO SE 4.0-10
statt € 3.275,00 zzgl. MwSt.
2.399,-
€ 2.854,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091604

A-MICRO SE 4.0-10-200
statt € 4.295,00 zzgl. MwSt.
3.149,-
€ 3.747,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091614

A-MICRO SE 4.0-10-200 K
statt € 5.565,00 zzgl. MwSt.
4.099,-
€ 4.877,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091654

BABA-FÄHIG***
A-DUO-MICRO SE 4.0-08 2X100
statt € 4.725,00 zzgl. MwSt.
3.469,-
€ 4.128,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091622

A-DUO-MICRO SE 4.0-10 2X100
statt € 4.725,00 zzgl. MwSt.
3.469,-
€ 4.128,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091624

BABA-FÄHIG***
A-DUO-MICRO SE 4.0-08 2X100 K
statt € 5.890,00 zzgl. MwSt.
4.299,-
€ 5.115,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091662

A-DUO-MICRO SE 4.0-10 2X100 K
statt € 5.890,00 zzgl. MwSt.
4.299,-
€ 5.115,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091664

BABA-FÄHIG***
A-DUO-MICRO SE 4.0-08 2X100 KK
statt € 6.215,00 zzgl. MwSt.
4.559,-
€ 5.425,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091682

A-DUO-MICRO SE 4.0-10 2X100 KK
statt € 6.215,00 zzgl. MwSt.
4.559,-
€ 5.425,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2091684

| Typ | Höchst- druck | Effektive Liefermenge | Motor- leistung | Geräusch- entwicklung | Abmessungen B x T x H | Anschluss | Behälter- inhalt | TVP** |
|--|------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|---------------------|------------------------|
| Baureihe A-MICRO - Riemengetriebene Schraubenkompressoren | | | | | | | | |
| A-MICRO SE 4.0-10 | 10 bar | 485 l/min | 4,0 kW | 60 dB(A) ⁽¹⁾ | 580 x 480 x 760 mm | 1/2" | - | |
| A-MICRO SE 4.0-10-200 | 10 bar | 485 l/min | 4,0 kW | 60 dB(A) ⁽¹⁾ | 1440 x 510 x 1280 mm | 1/2" | 200 l (AD 2000) | |
| A-MICRO SE 4.0-10-200 K | 10 bar | 485 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1440 x 510 x 1280 mm | 1/2" | 200 l (AD 2000) | |
| A-DUO-MICRO SE 4.0-08 2 x 100 | 8 bar | 580 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 950 x 1430 mm | 1/2" | 2 x 100 l | |
| A-DUO-MICRO SE 4.0-10 2 x 100 | 10 bar | 485 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 950 x 1430 mm | 1/2" | 2 x 100 l | TVP 1 = 19,00 € |
| A-DUO-MICRO SE 4.0-08 2 x 100 K | 8 bar | 580 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 950 x 1430 mm | 1/2" | 2 x 100 l | |
| A-DUO-MICRO SE 4.0-10 2 x 100 K | 10 bar | 485 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 950 x 1430 mm | 1/2" | 2 x 100 l | |
| A-DUO-MICRO SE 4.0-08 2 x 100 KK | 8 bar | 580 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 950 x 1430 mm | 1/2" | 2 x 100 l | |
| A-DUO-MICRO SE 4.0-10 2 x 100 KK | 10 bar | 485 l/min | 4,0 kW | 61 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 950 x 1430 mm | 1/2" | 2 x 100 l | |

Serie A-PLUS – Schraubenkompressoren mit Rippenbandriemenantrieb für den Dauerbetrieb und 100%ige Auslastung dank niedriger Drehzahlen – auf höchste Betriebssicherheit ausgelegt

- ▶ Schallgedämmter Schraubenverdichter mit Rippenbandriemenantrieb (Poly V mit hoher Verschleißfestigkeit) und Schlitten-Spannsystem
- ▶ Serienmäßig mit Stern-Dreieckschalter
- ▶ Serienmäßig mit elektronischer Steuerung EasyTRONIC IV mit Drucksensordienung, dadurch Verhinderung von Motorüberlastung, Verschleißreduzierung und längere Lebensdauer
- ▶ **15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung***
- ▶ Hohe Kühlwirkung und niedrigerer Geräuschpegel durch thermostatisch gesteuertem Radialventilator
- ▶ Mit Betriebsstundenzähler, der Last- und Nachlaufzeiten erfasst, dadurch gesicherte Einhaltung der Wartungsintervalle - Anzeige des Wartungsbedarf über automatische Meldung
- ▶ Serienmäßig mit Drehrichtungskontrolle für den Motor, dadurch Vermeidung von eventuellen Schäden bei Inbetriebsetzung oder nach einem Standortwechsel
- ▶ Optimale Betriebstemperaturen durch thermostatisch gesteuertem Lüfter, optimaler Kühlluftführung und großzügig bemessene Wärmetauscher, dadurch längere Lebensdauer, geringere Schwankungen der Öltemperatur als mit Thermostatsteuerung
- ▶ Serienmäßig mit Nachkühler, dadurch geringerer Aufwand für Trocknung und Filtrierung der erzeugten Druckluft
- ▶ Geringe Außenabmessungen, dadurch einfacher Transport und Aufstellung


EasyTRONIC MICRO II (ETM II)

- ▶ Das intelligente Steuer-, Regel- und Überwachungssystem

AD 2000
 200 l, 270 l und 500 l
 Behälter nach AD 2000 Norm

Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk


A-PLUS 11-10

- ▶ Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller wichtigen Komponenten

SERIE A-PLUS

- ▶ Einzelanlage

BAFA-FÄHIG
A-PLUS 11-10
 statt € 5.190,00 zzgl. MwSt.
4.119,-
 € 4.901,61 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2092404

BAFA-FÄHIG
A-PLUS 15-10
 statt € 5.350,00 zzgl. MwSt.
4.239,-
 € 5.044,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2092604

BAFA
 BUNDESAMT FÜR WIRTSCHAFT UND AUSFUHRKONTROLLE
 *** nur in Deutschland gültig

Viele Modelle sind BAFA-fähig!***
 Überzeugen Sie sich von unserer Leistungsfähigkeit und fragen Sie nach einer individuellen Beratung!

Kontakt: (09 51) 96 555-502 beratung@aircraft-kompressoren.de


A-PLUS 11-10-500

A-PLUS 11-10-500 K

- ▶ Dauerhafter Schutz gegen Rost durch Feuerverzinkung des Behälters - 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung*

SERIE A-PLUS 500

- ▶ Mit 500 l Druckluftbehälter nach AD 2000

BAFA-FÄHIG
A-PLUS 11-10-500
 statt € 6.600,00 zzgl. MwSt.
5.299,-
 € 6.305,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2092434

BAFA-FÄHIG
A-PLUS 15-10-500
 statt € 7.075,00 zzgl. MwSt.
5.599,-
 € 6.662,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2092634

SERIE PLUS 500 K

- ▶ Mit 500 l Druckluftbehälter nach AD 2000
- ▶ Mit Kältetrockner

BAFA-FÄHIG
A-PLUS 11-10-500 K
 statt € 8.475,00 zzgl. MwSt.
6.699,-
 € 7.971,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2092474

BAFA-FÄHIG
A-PLUS 15-10-500 K
 statt € 8.775,00 zzgl. MwSt.
6.959,-
 € 8.281,21 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2092674

| Typ | Höchst- druck | Effektive Liefermenge | Motor- leistung | Geräusch- entwicklung | Abmessungen B x T x H | Anschluss | Behälter- inhalt | Gewicht | TVP** |
|---|------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|---------------------|---------|------------------------|
| Baureihe A-PLUS - Riemengetriebener Schraubenkompressor (Bodeninstallation) | | | | | | | | | |
| A-PLUS 11-10 | 10 bar | 1.500 l/min | 11 kW | 69 dB(A) ⁽¹⁾ | 800 x 700 x 980 mm | 1" | – | 200 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-PLUS 15-10 | 10 bar | 1.850 l/min | 15 kW | 70 dB(A) ⁽¹⁾ | 800 x 700 x 980 mm | 1" | – | 235 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| Baureihe A-PLUS 500 - Riemengetriebener Schraubenkompressor auf Druckluftbehälter | | | | | | | | | |
| A-PLUS 11-10-500 | 10 bar | 1.500 l/min | 11 kW | 69 dB(A) ⁽¹⁾ | 1980 x 700 x 1630 mm | 1" | 500 l | 322 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-PLUS 15-10-500 | 10 bar | 1.850 l/min | 15 kW | 70 dB(A) ⁽¹⁾ | 1980 x 700 x 1630 mm | 1" | 500 l | 357 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| Baureihe A-PLUS 500K - Riemengetriebener Schraubenkompressor auf Druckluftbehälter mit angebaute Kältetrockner | | | | | | | | | |
| A-PLUS 11-10-500 K | 10 bar | 1.500 l/min | 11 kW | 69 dB(A) ⁽¹⁾ | 1980 x 700 x 1630 mm | 1" | 500 l | 395 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-PLUS 15-10-500 K | 10 bar | 1.850 l/min | 15 kW | 70 dB(A) ⁽¹⁾ | 1980 x 700 x 1630 mm | 1" | 500 l | 436 kg | TVP 2 = 39,00 € |

***Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie hat die „alte“ Förderung Querschnittstechnologien in die neue Richtlinie zur Förderung von Energieeffizienz und Prozesswärme aus Erneuerbaren Energien in der Wirtschaft (EEW) überführt. Unter dem „Modul 1: Querschnittstechnologien“ werden weiterhin Einzelmaßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz gefördert. Unter dem „Modul 4: Energiebezogene Optimierung von Anlagen und Prozessen“ wird die Förderung von Maßnahmen zur Optimierung von technischen Systemen fortgeführt und für alle Technologien geöffnet. Kompressorenmodelle BAFA-fähig zur Veröffentlichung des Prospektes. Änderungen seitens der BAFA vorbehalten.

(1) Schallleistungspegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13 ** Transportverpackungspauschale zzgl. MwSt.
 * Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern

Serie A-K-MAX – Direktgekuppelte Schraubenkompressoren für den Dauerbetrieb und 100%ige Auslastung

- ▶ Direktgekuppelter Koaxial-Schraubenverdichter, dadurch absolute Wartungsfreiheit des Antriebs bei maximaler Energieeffizienz
- ▶ Serienmäßig mit elektronischer Steuerung „EasyTRONIC IV“ mit Drucksensorbedienung ausgestattet, dadurch Verhinderung von Motorüberlastung, Verschleißreduzierung und längere Lebensdauer
- ▶ Hohe Kühlwirkung und niedrigerer Geräuschpegel durch thermostatisch gesteuerten Radialventilator
- ▶ Serienmäßig mit Nachkühler, dadurch geringerer Aufwand für Trocknung und Filtrierung der erzeugten Druckluft
- ▶ Optimale Betriebstemperaturen durch thermostatisch gesteuerten Lüfter, optimale Kuhlflufführung und großzügig bemessene Wärmetauscher - dadurch längere Lebensdauer, geringere Schwankungen der Öltemperatur als mit Thermostatsteuerung
- ▶ Mit Betriebsstundenzähler, der Last- und Nachlaufzeiten erfasst, dadurch gesicherte Einhaltung der Wartungsintervalle - Anzeige des Wartungsbedarfs über automatische Meldung
- ▶ Serienmäßig mit Drehrichtungskontrolle für den Motor, dadurch Vermeidung von eventuellen Schäden bei Inbetriebsetzung oder nach einem Standortwechsel
- ▶ Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller zu wartenden Komponenten
- ▶ **15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung***

BAFA
BUNDESAMT FÜR WIRTSCHAFT UND AUSFUHRKONTROLLE
*** nur in Deutschland gültig

Viele Modelle sind BAFA-fähig!***
Überzeugen Sie sich von unserer Leistungsfähigkeit und fragen Sie nach einer individuellen Beratung!
Kontakt: (09 51) 96 555-502
beratung@aircraft-kompressoren.de

EasyTRONIC IV-Steuerung
Das intelligente Steuer-, Regel- und Überwachungssystem



15 Jahre
sehr leise



Abb. zeigt Modell A-K-MAX 7.5-10

Abb. zeigt A-K-MAX 7.5-10-270
▶ Auf 270 l Druckluftbehälter nach AD 2000

Abb. zeigt Modell A-K-MAX 7,5-10-270 K
▶ Mit integriertem Kältetrockner auf 270 l Druckluftbehälter nach AD 2000

Abb. zeigt Modell A-DUO K-MAX 5.5-10 2x100 K
▶ TÜV-frei - die TÜV-Abnahme entfällt
▶ Ausstellungs- bzw. Inbetriebnahmeprüfung bei stationären Behälter bis 1000 l DIP durch Sachverständigen (TÜV)
▶ Wiederkehrende Prüfungen können auch von einer befähigten Person durchgeführt werden

★ Bestseller für viele Handwerksbetriebe! ★

A-K-MAX Einzelanlage

| | | | | | |
|---|---|--|--|---|--|
| <p>A-K-MAX 5.5-10 statt € 4.400,00 zzgl. MwSt. 3.479,- € 4.140,01 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095204</p> | <p>BAFA-FÄHIG A-K-MAX 7.5-10 statt € 4.550,00 zzgl. MwSt. 3.569,- € 4.247,11 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095404</p> | <p>BAFA-FÄHIG A-K-MAX 18.5-10 statt € 12.690,00 zzgl. MwSt. 9.999,- € 11.898,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2096004</p> | <p>A-K-MAX-270 Druckluftbehälter A-K-MAX 5.5-10-270 statt € 5.675,00 zzgl. MwSt. 4.499,- € 5.353,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095224</p> | <p>A-K-MAX-270 K Behälter + Kältetrockner A-K-MAX 5.5-10-270 K statt € 6.875,00 zzgl. MwSt. 5.599,- € 6.662,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095264</p> | <p>A-DUO K-MAX 2x100 A-DUO K-MAX 5.5-10 2X100 statt € 5.800,00 zzgl. MwSt. 4.599,- € 5.472,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095214</p> |
| <p>A-K-MAX 22-08 statt € 15.350,00 zzgl. MwSt. 11.999,- € 14.278,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2096202</p> | <p>BAFA-FÄHIG A-K-MAX 31-10 statt € 20.850,00 zzgl. MwSt. 16.599,- € 19.752,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2096314</p> | <p>BAFA-FÄHIG A-K-MAX 38-08 statt € 24.200,00 zzgl. MwSt. 18.999,- € 22.608,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2096402</p> | <p>BAFA-FÄHIG A-K-MAX 7.5-10-270 statt € 5.825,00 zzgl. MwSt. 4.599,- € 5.472,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095424</p> | <p>BAFA-FÄHIG A-K-MAX 7.5-10-270 K statt € 7.050,00 zzgl. MwSt. 5.599,- € 6.662,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095464</p> | <p>A-DUO K-MAX 5.5-10 2X100 K statt € 7.050,00 zzgl. MwSt. 5.599,- € 6.662,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095254</p> <p>A-DUO K-MAX 5.5-10 2X100 KK statt € 7.350,00 zzgl. MwSt. 5.799,- € 6.900,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2095294</p> |

| Typ | Höchst- druck | Effektive Liefermenge | Motor- leistung | Geräusch- entwicklung | Abmessungen B x T x H | Anschluss | Behälter- inhalt | Gewicht | TVP** |
|---|------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|---------------------|---------|-----------------|
| Baureihe A-K-MAX - Direktgetriebener Schraubenkompressor (Bodeninstallation) | | | | | | | | | |
| A-K-MAX 5.5-10 | 10 bar | 705 l/min | 5,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 800 x 650 x 860 mm | 1/2" | - | 160 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 7.5-10 | 10 bar | 1.050 l/min | 7,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 800 x 650 x 860 mm | 1/2" | - | 165 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 18.5-10 | 10 bar | 2.600 l/min | 18,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1330 x 800 x 1370 mm | 1-1/4" | - | 526 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 22-08 | 7,5 bar | 3.600 l/min | 22 kW | 58 dB(A) ⁽¹⁾ | 1330 x 800 x 1370 mm | 1 1/4" | - | 515 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 31-10 | 10 bar | 4.300 l/min | 30 kW | 68 dB(A) ⁽¹⁾ | 1590 x 950 x 1560 mm | 1-1/2" | - | 822 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 38-08 | 7,5 bar | 6.600 l/min | 37 kW | 70 dB(A) ⁽¹⁾ | 1590 x 950 x 1560 mm | 1 1/2" | - | 920 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 5.5-10-270 | 10 bar | 705 l/min | 5,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1280 x 650 x 1540 mm | 1/2" | 270 l (AD 2000) | 255 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-K-MAX 7.5-10-270 | 10 bar | 1.050 l/min | 7,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1280 x 650 x 1540 mm | 1/2" | 270 l (AD 2000) | 260 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-K-MAX 5.5-10-270 K | 10 bar | 705 l/min | 5,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1280 x 650 x 1540 mm | 1/2" | 270 l (AD 2000) | 290 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-K-MAX 7.5-10-270 K | 10 bar | 1.050 l/min | 7,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1200 x 650 x 1540 mm | 1/2" | 270 l (AD 2000) | 295 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-DUO K-MAX 5.5-10 2x100 | 10 bar | 705 l/min | 5,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 900 x 1520 mm | 1/2" | 2 x 100 l | 235 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-DUO K-MAX 5.5-10 2x100 K | 10 bar | 705 l/min | 5,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 900 x 1520 mm | 1/2" | 2 x 100 l | 288 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| A-DUO K-MAX 5.5-10 2x100 KK | 10 bar | 705 l/min | 5,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1250 x 900 x 1520 mm | 1/2" | 2 x 100 l | 295 kg | TVP 2 = 39,00 € |

***Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie hat die „alte“ Förderung Querschnittstechnologien in die neue Richtlinie zur Förderung von Energieeffizienz und Prozesswärme aus Erneuerbaren Energien in der Wirtschaft (EEW) überführt. Unter dem „Modul 1: Querschnittstechnologien“ werden weiterhin Einzelmaßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz gefördert. Unter dem „Modul 4: Energiebezogene Optimierung von Anlagen und Prozessen“ wird die Förderung von Maßnahmen zur Optimierung von technischen Systemen fortgeführt und für alle Technologien geöffnet. Kompressorenmodelle BAFA-fähig zur Veröffentlichung des Prospektes. Änderungen seitens der BAFA vorbehalten.

Serie A-K-MAX VS – Direktgekuppelte Schraubenkompressoren für den Dauerbetrieb und 100%ige Auslastung mit Frequenzregelung (SpeedTronic Control)

- ▶ Direktgekuppelter Koaxial-Schraubenverdichter, dadurch absolute Wartungsfreiheit des Antriebs bei maximaler Energieeffizienz
- ▶ Serienmäßig mit elektronischer Steuerung „EasyTRONIC IV“ mit Drucksensorbedienung ausgestattet, dadurch Verhinderung von Motorüberlastung, Verschleißreduzierung und längere Lebensdauer
- ▶ Hohe Kühlwirkung und niedrigerer Geräuschpegel durch thermostatisch gesteuerten Radialventilator
- ▶ Optimale Betriebstemperaturen durch thermostatisch gesteuerten Lüfter, optimale Kühlungsführung und großzügig bemessene Wärmetauscher - dadurch längere Lebensdauer, geringere Schwankungen der Öltemperatur als mit Thermostatsteuerung
- ▶ Serienmäßig mit Nachkühler, dadurch geringerer Aufwand für Trocknung und Filtrierung der erzeugten Druckluft

- ▶ Mit Betriebsstundenzähler, der Last- und Nachlaufzeiten erfasst, dadurch gesicherte Einhaltung der Wartungsintervalle - Anzeige des Wartungsbedarfs über automatische Meldung
- ▶ Serienmäßig mit Drehrichtungskontrolle für den Motor, dadurch Vermeidung von eventuellen Schäden bei Inbetriebsetzung oder nach einem Standortwechsel
- ▶ Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller zu wartenden Komponenten
- ▶ Geringe Außenabmessungen, dadurch einfacher Transport und Aufstellung
- ▶ Die elektronische Steuerung „SpeedTronic Control“ überwacht die Motor- und Verdichterdrehzahl



Serie A-K-MAX VS - mit Frequenzregelung für aktive Energieeinsparung

- ▶ Frequenzregelung für aktive Energieeinsparung
- ▶ Ideal für häufig wechselnden Druckluftverbrauch
- ▶ Der drehzahlgeregelte Kompressor erreicht ein Maximum an Effizienz und hält den Netzdruck konstant, auch bei stark schwankendem Verbrauch.

Weitere Vorteile der Frequenzregelung finden Sie im Hauptkatalog.



EasyTRONIC IV-Steuerung
 Das intelligente Steuer-, Regel- und Überwachungssystem

BAFA
 BUNDESAMT FÜR WIRTSCHAFT UND AUSFUHRKONTROLLE
 *** nur in Deutschland gültig

Viele Modelle sind BAFA-fähig!***
 Überzeugen Sie sich von unserer Leistungsfähigkeit und fragen Sie nach einer individuellen Beratung!

Kontakt: (09 51) 96 555-502 beratung@aircraft-kompressoren.de



Abb. zeigt A-K-MAX 1110 VS



Abb. zeigt A-K-MAX 2208 VS



Abb. zeigt A-K-MAX 3808 VS

SERIE
A-K-MAX VS
 Einzelanlage, frequenzgeregelt

BAFA-FÄHIG
A-K-MAX 1110 VS
 statt € 8.550,00 zzgl. MwSt.
6.799,-
 € 8.090,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2095704

BAFA-FÄHIG
A-K-MAX 18.5-10 VS
 statt € 14.850,00 zzgl. MwSt.
11.699,-
 € 13.921,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096104

A-K-MAX 2208 VS
 statt € 17.050,00 zzgl. MwSt.
13.499,-
 € 16.063,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096302

A-K-MAX 2210 VS
 statt € 17.050,00 zzgl. MwSt.
13.499,-
 € 16.063,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096304

A-K-MAX 2213 VS
 statt € 17.150,00 zzgl. MwSt.
13.599,-
 € 16.182,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096306

BAFA-FÄHIG
A-K-MAX 31-10 VS
 statt € 24.150,00 zzgl. MwSt.
18.999,-
 € 22.608,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096414

BAFA-FÄHIG
A-K-MAX 3808 VS
 statt € 28.390,00 zzgl. MwSt.
22.299,-
 € 26.535,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096502

BAFA-FÄHIG
A-K-MAX 3810 VS
 statt € 25.550,00 zzgl. MwSt.
19.999,-
 € 23.798,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096504

A-K-MAX 3813 VS
 statt € 25.550,00 zzgl. MwSt.
19.399,-
 € 23.084,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2096506

| Typ | Höchst- druck | Effektive Liefermenge | Motor- leistung | Geräusch- entwicklung | Abmessungen | Anschluss | Behälterin- halt | Gewicht | TVP** |
|---|------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|-----------|---------------------|---------|------------------------|
| Baureihe A-K-MAX-VS - Direktgetriebener Schraubenkompressoren mit Frequenzregelung und Stern-Dreieckschalter | | | | | | | | | |
| A-K-MAX 1110 VS | 10 bar | 1550 / 620 l/min | 11 kW | 68 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.000 x 700 x 1.000 mm | 3/4" | - | 240 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 18.5-10 VS | 10 bar | 2600 / 930 l/min | 18,5 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.330 x 800 x 1.370 mm | 1-1/4" | - | 541 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 2208 VS | 7,5 bar | 3.600 / 1.170 l/min | 22 kW | 62 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.330 x 800 x 1.370 mm | 1 1/4" | - | 445 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 2210 VS | 10 bar | 3.010 / 1.170 l/min | 22 kW | 60 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.330 x 800 x 1.370 mm | 1 1/2" | - | 445 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 2213 VS | 13 bar | 2.560 / 965 l/min | 22 kW | 60 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.330 x 800 x 1.360 mm | 1 1/4" | - | 445 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 31-10 VS | 10 bar | 4300 / 1605 l/min | 30 kW | 68 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.590 x 950 x 1.560 mm | 1-1/2" | - | 845 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 3808 VS | 7,5 bar | 6.600 / 2.680 l/min | 37 kW | 70 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.590 x 950 x 1.560 mm | 1 1/2" | - | 960 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 3810 VS | 10 bar | 5.400 / 1.715 l/min | 37 kW | 69 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.590 x 950 x 1.560 mm | 1 1/2" | - | 880 kg | TVP 1 = 19,00 € |
| A-K-MAX 3813 VS | 13 bar | 4.520 / 1.705 l/min | 37 kW | 66 dB(A) ⁽¹⁾ | 1.590 x 950 x 1.560 mm | 1 1/2" | - | 880 kg | TVP 1 = 19,00 € |

***Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie hat die „alte“ Förderung Querschnittstechnologien in die neue Richtlinie zur Förderung von Energieeffizienz und Prozesswärme aus Erneuerbaren Energien in der Wirtschaft (EEW) überführt. Unter dem „Modul 1: Querschnittstechnologien“ werden weiterhin Einzelmaßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz gefördert. Unter dem „Modul 4: Energiebezogene Optimierung von Anlagen und Prozessen“ wird die Förderung von Maßnahmen zur Optimierung von technischen Systemen fortgeführt und für alle Technologien geöffnet. Kompressorenmodelle BAFA-fähig zur Veröffentlichung des Prospektes. Änderungen seitens der BAFA vorbehalten.

Serie A-K-MAX VS – Direktgekuppelte Schraubenkompressoren auf 500 l Behälter für den Dauerbetrieb und 100%ige Auslastung mit Frequenzregelung (SpeedTronic Control)

- ▶ Direktgekuppelter Koaxial-Schraubenverdichter, dadurch absolute Wartungsfreiheit des Antriebs bei maximaler Energieeffizienz
- ▶ Serienmäßig mit elektronischer Steuerung „EasyTRONIC II“ mit Drucksensorbedienung ausgestattet, dadurch Verhinderung von Motorüberlastung, Verschleißreduzierung und längere Lebensdauer
- ▶ Hohe Kühlwirkung und niedrigerer Geräuschpegel durch thermostatisch gesteuerten Radialventilator
- ▶ Optimale Betriebstemperaturen durch thermostatisch gesteuerten Lüfter, optimale Kühlluftführung und großzügig bemessene Wärmetauscher - dadurch längere Lebensdauer, geringere Schwankungen der Öltemperatur als mit Thermostatsteuerung
- ▶ Serienmäßig mit Nachkühler, dadurch geringerer Aufwand für Trocknung und

- ▶ Filtrierung der erzeugten Druckluft
- ▶ Mit Betriebsstundenzähler, der Last- und Nachlaufzeiten erfasst, dadurch gesicherte Einhaltung der Wartungsintervalle - Anzeige des Wartungsbedarfs über automatische Meldung
- ▶ Serienmäßig mit Drehrichtungskontrolle für den Motor, dadurch Vermeidung von eventuellen Schäden bei Inbetriebsetzung oder nach einem Standortwechsel
- ▶ Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller zu wartenden Komponenten
- ▶ Geringe Außenabmessungen, dadurch einfacher Transport und Aufstellung
- ▶ Die elektronische Steuerung „SpeedTronic Control“ überwacht die Motor- und Verdichterdrehzahl
- ▶ **15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung***



Serie A-K-MAX VS - mit Frequenzregelung für aktive Energieeinsparung

- ▶ Frequenzregelung für aktive Energieeinsparung
- ▶ Ideal für häufig wechselnden Druckluftverbrauch
- ▶ Der drehzahlgeregelte Kompressor erreicht ein Maximum an Effizienz und hält den Netzdruck konstant, auch bei stark schwankendem Verbrauch.

Weitere Vorteile der Frequenzregelung finden Sie im Hauptkatalog.



EasyTRONIC IV-Steuerung
Das intelligente Steuer-, Regel- und Überwachungssystem



Abb. zeigt A-K-MAX 1110-500 VS
▶ Auf 500 l Druckluftbehälter (AD 2000) – 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung*

Abb. ähnlich, zeigt A-K-MAX 1510-500F K VS
▶ Mit integriertem Kältetrockner auf 500 l Druckluftbehälter (AD 2000)
▶ Dauerhafter Schutz gegen Rost durch Feuerverzinkung des Behälters - 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung*

AD 2000

200 l, 270 l und 500 l
Behälter nach
AD 2000 Norm

- ▶ Behälter gefertigt nach AD2000 Regelwerk

SERIE
A-K-MAX 500 VS
Druckluftbehälter (AD 2000),
frequenzgeregelt

A-K-MAX 1110-500 VS
statt € 10.450,00 zzgl. MwSt.
8.299,-
€ 9.875,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2095734

SERIE
A-K-MAX 500 K VS
Druckluftbehälter (AD 2000)
+ Kältetrockner, frequenzgeregelt

A-K-MAX 1110-500 KVS
statt € 11.950,00 zzgl. MwSt.
9.499,-
€ 11.303,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2095774

| Typ | Höchst- druck | Effektive Liefermenge | Motor- leistung | Geräusch- entwicklung | Abmessungen | Anschluss | Behälterinhalt | Gewicht | TVP** |
|---|------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|-----------|-----------------|---------|------------------------|
| Baureihe A-K-MAX 500 VS - Direktgetriebener Schraubenkompressoren mit Frequenzregelung auf Druckluftbehälter und Stern-Dreieckschalter | | | | | | | | | |
| A-K-MAX 11-10-500 VS | 10 bar | 1550 / 620 l/min | 11 kW | 68 dB(A) ⁽¹⁾ | 2.000 x 730 x 1.700 mm | 3/4" | 500 l (AD 2000) | 390 kg | TVP 2 = 39,00 € |
| Baureihe A-K-MAX 500 VS K - Direktgetriebener Schraubenkompressoren mit Frequenzregelung und angebaute Kältetrockner auf Druckluftbehälter | | | | | | | | | |
| A-K-MAX 11-10-500 K VS | 10 bar | 1550 / 620 l/min | 11 kW | 68 dB(A) ⁽¹⁾ | 2.000 x 730 x 1.700 mm | 3/4" | 500 l (AD 2000) | 432 kg | TVP 2 = 39,00 € |

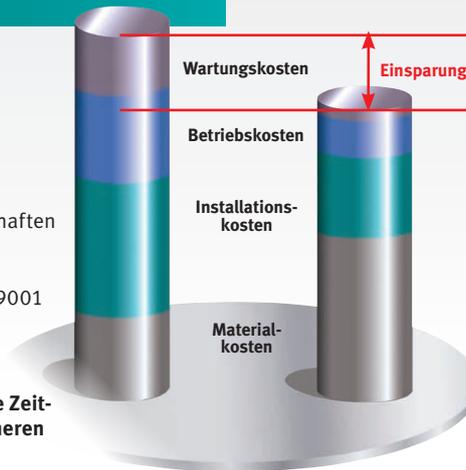
Das AIRCRAFT Druckluftleitungs-Schnellstecksystem – Kosten sparen mit System

- ▶ Schnelle Installation ohne Werkzeug - einfach nur Zusammenstecken
- ▶ Reduzierung der Montagezeit um bis zu 50%
- ▶ Kein zusätzliches Dichtmaterial notwendig
- ▶ Anwendbar mit einer Vielzahl von Metall- oder Kunststoffrohren
- ▶ Lösen und Befestigen mehrfach möglich
- ▶ Glatte Innenflächen, sehr gute Durchflusseigenschaften
- ▶ Flexibles Baukastensystem
- ▶ Nahezu wartungsfrei
- ▶ Qualitätsfertigung BS 5750 Part I, ISO 9001, EN 29001

Der höhere Materialpreis rechnet sich sofort und spart dauerhaft!

Durch die geringen Installationskosten und die hohe Zeiterparnis bei der Montage amortisieren sich die höheren Materialkosten sofort!

Dauerhaft werden Kosten durch geringere Betriebs- und Wartungskosten gespart.



Ihre Vorteile:

- einfache und schnelle Installation
- geringe Installations- und Wartungskosten
- Kein zusätzliches Dichtmaterial
- sehr leichtes Material
- bewährtes Baukasten-System



Obwohl wir generell den Einsatz von Kunststoff- bzw. Aluminiumrohren empfehlen, ist es auch möglich Rohre aus anderen Materialien (Kupfer, Messing etc.) mit unseren Verbindern einzusetzen. So können auch bestehende Rohrleitungssysteme mit AIRCRAFT Steckverbindern erweitert oder verändert werden.

Aluminiumprofil-Druckluftleitungen 40 / 50 / 60 / 80 mm

Das innovative, zukunftsorientierte Rohrleitungssystem für Druckluft und Flüssigkeiten

- ▶ Das Aluminiumrohr vereint alle Vorteile der konventionellen Materialien wie Stahl, Kunststoff oder Kupfer, vermeidet aber deren Nachteile.
- ▶ Durch die konsequente Neuentwicklung können bei der Montage 50% Zeit zum bisher eingesetzten System eingespart werden.
- ▶ Ziel der Entwicklung war es, bei den einzelnen Bauteilen mindestens die Hälfte der Schraubverbindungen einzusparen. Einzig die äußere Profilform blieb erhalten.
- ▶ Es stehen die Durchmesser 40 mm, 50 mm und 60 mm zur Verfügung, bis 80 mm auf Anfrage.



Patentierter Klemmtechnik

- ▶ Anbohren unter Druck möglich
- ▶ Geräuscharm durch Schalldämpfung
- ▶ Kompatibel mit allen weltweit verwendeten Systemen
- ▶ Alle vier Seiten nutzbar
- ▶ Schnelles und ungefährliches Anbringen von Anschlüssen
- ▶ Einfacher, schneller und kostengünstiger zu montieren
- ▶ Luftentnahme an jeder gewünschten Stelle
- ▶ Verschiedene Befestigungshalter für Wand oder Deckenmontage stehen zur Verfügung
- ▶ Auch nachträgliche Änderungen jederzeit möglich.
- ▶ Absolute Dichtheit und Zuverlässigkeit

Benötigte Werkzeuge für die Montage:

- ▶ Inbusschlüssel
- ▶ Entgratmesser
- ▶ Kegelsenker
- ▶ Säge (Handsäge oder elektrische Kappsäge)
- ▶ Fett (empfohlen Klüber Microlube GL 261)
- ▶ Bohrmaschine oder Akkuschauber
- ▶ Anbohrvorrichtung (wenn unter Druck bei Betriebsbedingungen angebohrt werden soll)



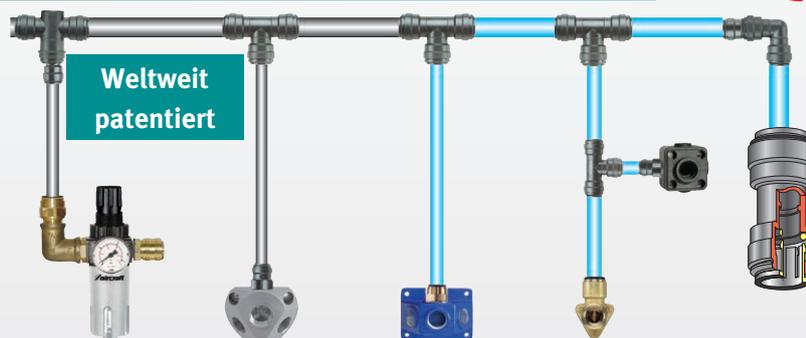
Zur Verfügung stehen diverse Abmessungen mit verschiedenen Innendurchmessern sowie eine große Auswahl an Verbindungsstücken und Zubehörteilen.

Ihre Vorteile:

- **Qualität**
Das Aluminium-Druckluft-Rohrleitungssystem setzt neue Maßstäbe in der Druckluftverteilung.
- **Entwicklung**
Bei der Entwicklung wurde großer Wert auf das Feedback des Marktes gelegt. Viele werden deshalb ihre Vorschläge im neuen System wieder erkennen.
- **Flexibilität**
Die Luftentnahme kann an jeder gewünschten Stelle erfolgen, auch unter Druck. Änderungen sind deshalb in kürzester Zeit und völlig problemlos möglich.
- **System**
Wo es um Systeme rund um Druckluft geht, sind Komplettlösungen aus einer Hand Ihre Garantie für Sicherheit. Wir unterstützen Sie in der Umsetzung Ihrer Anforderungen von der Planung bis zu Inbetriebsetzung.
- **Montage**
Die Handhabung ist unkompliziert. Zur Montage ist lediglich ein Inbusschlüssel erforderlich.
- **Leistung**
Komplettes System - von A bis Z ist in verschiedenen Größen alles aufeinander abgestimmt.
- **Ergebnis**
Maximale Druckluftqualität, hohe Flexibilität und Zeitersparnis durch Montagefreundlichkeit, machen das System zu einem System für die Zukunft.

AIRCRAFT Druckluftleitungs-Stecksysteme - Rohrleitungen 15- 32 mm für Handwerk und Industrie

"KLICK"



Weltweit patentiert

Umfassende Angebote auf den folgenden Seiten ...

Druckluftlösungen speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten



- einfache und schnelle Installation
- kein zusätzliches Dichtmaterial
- sehr leichtes Material
- bewährtes Baukasten-System

Druckluft-Starterset

Fragen Sie uns nach der Auslegung Ihrer Rohrleitung unter beratung@aircraft-kompressoren.de

| Druckluft-Starterset | |
|--|--|
| Steckverbindingssystem 15 mm | |
| Art.-Nr.: 2159901 | |
| 279,00 € zzgl. MwSt. 332,01 inkl. MwSt. | |
| 25 m PA-Rohr / blau | |
| 15 x Winkel-Verbinder 15 mm | |
| 4 x T-Verbinder 15 mm | |
| 1 x Wandwinkel 90° / 15 mm x 1/2" IG | |
| 1 x 3-fache Luftverteilerdose 1/2" | |
| 1 x Einschraubverbinder 15 mm x 1/2" AG | |
| 50 x Rohrklemme 15 mm | |
| 50 x Sicherungsring 15 mm | |



| Druckluft-Starterset | |
|--|--|
| Steckverbindingssystem 22/15 mm | |
| Art.-Nr.: 2159904 | |
| € zzgl. MwSt. 399,00 474,81 inkl. MwSt. | |
| 25 m PA-Rohr / blau | |
| 15 x Winkel-Verbinder 22 mm | |
| 4 x T-Verbinder 22 mm | |
| 1 x Wandwinkel 90° / 15 mm x 1/2" IG | |
| 2 x 3-fache Luftverteilerdose 1/2" | |
| 2 x Einschraubverbinder 15 mm x 1/2" AG | |
| 30 x Rohrklemme 22 mm | |
| 20 x Rohrklemme 15 mm | |
| 10 x Sicherungsring 15 mm | |
| 50 x Sicherungsring 22 mm | |



| Druckluft-Starterset | |
|--|--|
| Steckverbindingssystem 22 mm | |
| Art.-Nr.: 2159902 | |
| 379,00 € zzgl. MwSt. 451,01 inkl. MwSt. | |
| 25 m PA-Rohr / blau | |
| 15 x Winkel-Verbinder 22 mm | |
| 4 x T-Verbinder 22 mm | |
| 1 x Wandwinkel 90° / 22 mm x 3/4" IG | |
| 1 x 3-fache Luftverteilerdose 1/2" | |
| 1 x Einschraubverbinder 22 mm x 3/4" AG | |
| 50 x Rohrklemme 22 mm | |
| 50 x Sicherungsring 22 mm | |



| Druckluft-Starterset | |
|--|--|
| Steckverbindingssystem 28 mm | |
| Art.-Nr.: 2159903 | |
| 559,00 € zzgl. MwSt. 665,21 inkl. MwSt. | |
| 50 m PA-Rohr / blau | |
| 5 x Winkel-Verbinder 28 mm | |
| 3 x T-Verbinder 28 mm | |
| 1 x Einschraubverbinder 28 mm x 1" AG | |
| 1 x 3-fache Luftverteilerdose 1/2" | |
| 20 x Rohrklemme 28 mm | |
| 50 x Rohrklemme 28 mm | |



Kunststoffrohre für Druckluftanlagen

- ▶ Sehr glatte Innenflächen, besserer Durchfluss
- ▶ Seit Jahren bestens bewährt
- ▶ Druck- und temperaturbeständig
- ▶ Schwingungs- und schlagfest
- ▶ Korrosions- und alterungsbeständig
- ▶ Geringes Gewicht



Lieferung erfolgt ausschließlich in den angegebenen VEs!

| Betriebstemperatur | |
|---------------------------------|---------------------------|
| bei Dauerbelastung | -60 °C bis +100 °C (Luft) |
| Physikalische Eigenschaften | |
| Dichte, bei 20 °C | 1,04 g/cm ³ |
| Linearer Ausdehnungskoeffizient | 15·10 ⁻⁵ l/K |
| Schmelzpunkt | ca. +160°C bis +170°C |



Rollenware weich

| VPE/Rolle | 25m | 25m | 25m | - |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|---------|
| Art.-Nr. | 215151025 | 215181725 | 215221725 | - |
| € zzgl. MwSt./m | 2,99 | 4,19 | 5,39 | 8,95 |
| € zzgl. MwSt./Rolle | 74,75 | 104,75 | 134,75 | - |
| VPE/Rolle*** | 100m | 100m | 100m | 50 m |
| Art.-Nr. | 2151510 | 2151817 | 2152217 | 2152824 |
| € zzgl. MwSt./Rolle | 299,00 | 419,00 | 539,00 | 447,50 |
| Technische Daten | | | | |
| AD | 15* | 18* | 22 | 28 |
| ID | 12 | 14 | 18 | 23 |
| Wanddicke | 1,5 mm | 2,0 mm | 2,0 mm | 2,5 mm |
| Betriebsdruck | 15 bar | 16 bar | 14 bar | 14 bar |
| ** max. (20°C) | | | | |
| Min. Biegeradius | 90 mm | 100 mm | 140 mm | 190 mm |

Stangenware hart

| VPE /Stange | 3m | 3m | 3m | 3m |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Art.-Nr. | 2151511 | 2151815 | 2152218 | 2152823 |
| € zzgl. MwSt. /Stange | 10,40 | 16,15 | 20,15 | 32,40 |
| VPE/Bündel*** | 10 x 3m | 10 x 3m | 10 x 3m | 10 x 3m |
| € zzgl. MwSt./Bündel | 104,00 | 161,50 | 201,50 | 324,00 |
| Technische Daten | | | | |
| AD | 15* | 18* | 22 | 28 |
| ID | 12 | 14 | 18 | 23 |
| Wanddicke | 1,5 mm | 2,0 mm | 2,0 mm | 2,5 mm |
| Betriebsdruck ** max. (20°C) | 25 bar | 28 bar | 22 bar | 20 bar |

* nach DIN 73378 ** Betriebsdruck bei 2,5 facher Sicherheit / Farbe blau

*** Abnahme und Lieferung nur in VPE (Rolle/Bündel) möglich

Ausnutzungsgrad der zulässigen Betriebsdrücke (Rechenbeispiel):

| Temperaturbereich | +20 °C | +30 °C | +40 °C | +50 °C | +60 °C | +70 °C | +80 °C | +90 °C | +100 °C |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Rohre weich/hart | 100% | 83% | 71% | 62% | 55% | 49% | 45% | 41% | 37% |

Beispiel: Rollenware Ø 15 mm (weich): Zulässiger Betriebsdruck bei +50 °C: 62% von 15 bar = 9,3 bar
Stangenware Ø 15 mm (hart): Zulässiger Betriebsdruck bei +50 °C: 62% von 25 bar = 15,5 bar

Aluminiumrohre

Das AIRCRAFT Aluminiumrohr ist aus Aluminium mit der Beschaffenheit AlMgSi 05 hergestellt. Das Aluminiumrohr hat eine Oberflächenbeschichtung. Die Rohre können für Druckluft und Vakuum eingesetzt werden.

| Temperatur* | Druck* |
|-------------|--------|
| - 20 °C | 15 bar |
| + 1 °C | 15 bar |
| + 23 °C | 15 bar |
| + 70 °C | 15 bar |

*Durchmesser Ø 15 mm bis Ø 28 mm, Rohrtoleranz: ±0,10 mm



| Art.-Nr. | Abm. in mm | | Wanddicke in mm | Verpackungseinheit VPE | Oberfläche | € zzgl. MwSt./6m | TVP (gilt für 10 x 6m Stangen je Ø) | Max. Stück pro Verpackungsrohr |
|----------|------------|----|-----------------|------------------------|-----------------|------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| | AD | ID | | | | | | |
| 2157315 | 15 | 12 | 1,5 | 10 x 6 m | graubeschichtet | 18,54 | TVPAR1=15,00 € | 26 |
| 2157318 | 18 | 15 | 1,5 | 10 x 6 m | graubeschichtet | 23,70 | TVPAR1=15,00 € | 18 |
| 2157322 | 22 | 19 | 1,5 | 10 x 6 m | graubeschichtet | 27,54 | TVPAR1=15,00 € | 14 |
| 2157328 | 28 | 25 | 1,5 | 5 x 6 m | graubeschichtet | 36,90 | TVPAR1=15,00 € | 8 |



TVPAR1:
1 - 5 Stück mit Ø 28 mm

Lieferung erfolgt in VPE

Leitungsbauteile Ø 15 - 32 mm
Lieferung erfolgt ausschließlich in den angegebenen VEs!


| Rohr AD | Art.Nr. | VPE | €/ Stk. + MwSt. |
|---|--|------------------|-----------------|
| Einschraub-Verbinders (Parallelgewinde) bis 10 bar¹⁾ | | | |
| 15 | 1/2" AG 2151514 | 10 | 5,29 |
| 18 | 1/2" AG 2151814 | 10 | 4,65 |
| 22 | 3/4" AG 2152216 | 10 | 4,79 |
| 28 | 1" AG 2152818 | 10 | 8,49 |
| 32 | 1" AG 2153232 | 10 | 14,39 |
| 32 | 1 1/2" AG 2153233 | 10 | 15,09 |
| Gewindeabdichtung durch gekammerten „O“-Ring | | | |
| Gerader Verbinder bis 10 bar¹⁾ | | | |
| 15 | 2150415 | 10 | 3,05 |
| 18 | 2150418 | 10 | 4,39 |
| 22 | 2150422 | 10 | 5,15 |
| 28 | 2150428 | 5 | 12,29 |
| 32 | 2150432 | 5 | 18,75 |
| Winkel-Verbinders bis 10 bar¹⁾ | | | |
| 15 | 2150315 | 5 | 4,69 |
| 18 | 2150318 | 5 | 5,29 |
| 22 | 2150322 | 5 | 6,70 |
| 28 | 2150328 | 5 | 13,35 |
| 32 | 2150332 | 5 | 22,99 |
| Einsteck-Reduzier-Verbinders bis 10 bar¹⁾ | | | |
| Stutzen | Rohr | Außendurchmesser | |
| 18 | 15 | 2151805 | 10 4,65 |
| 22 | 15 | 2151503 | 10 3,85 |
| 22 | 18 | 2151804 | 10 3,99 |
| 28 | 22 | 2152203 | 10 10,25 |
| 32 | 22 | 2153222 | 10 11,05 |
| 32 | 28 | 2153228 | 10 11,05 |
| Einschraubstutzen (Parallelgewinde) bis 10 bar¹⁾ | | | |
| 15 | 1/2" AG 2151512 | 10 | 2,89 |
| 18 | 1/2" AG 2151816 | 10 | 3,09 |
| 22 | 1/2" AG 2152212 | 10 | 3,09 |
| 22 | 3/4" AG 2152234 | 10 | 4,35 |
| Gewindeabdichtung durch gekammerten „O“-Ring | | | |
| T-Verbinders bis 10 bar¹⁾ | | | |
| 15 | 2150215 | 5 | 5,35 |
| 18 | 2150218 | 5 | 6,95 |
| 22 | 2150222 | 5 | 8,39 |
| 28 | 2152828 | 5 | 15,69 |
| 32 | 2150232 | 5 | 27,49 |
| T-Reduzier-Verbinders bis 10 bar¹⁾ | | | |
| Rohr AD | Rohr AD | | |
| 18 | 15 | 2153018 | 5 9,49 |
| 22 | 15 | 2153022 | 5 9,75 |
| Gerade-Reduzier-Verbinders | | | |
| 32 | 28 | 2150433 | 10 26,99 |
| Einsteck-Winkel-Verbinders bis 10 bar¹⁾ | | | |
| Rohr AD | Stutzen AD | | |
| 15 | 15 | 2151515 | 10 4,65 |
| 18 | 18 | 2151818 | 10 4,69 |
| 22 | 22 | 2152322 | 10 6,09 |
| 32 | 32 | 2153332 | 10 23,39 |
| Einschraubstutzen (Messing) bis 15 bar²⁾ | | | |
| 15 | R ¹ / ₂ " AG 2153415 | 10 | 7,19 |
| 22 | R ³ / ₄ " AG 2153422 | 10 | 10,69 |
| 28 | G ³ / ₄ " AG 2153428 | 10 | 21,05 |
| 28 | G1" AG 2153429 | 10 | 22,10 |
| Wandscheiben (Messing) bis 15 bar²⁾ | | | |
| 15 | G ¹ / ₂ " IG 2151500 | 1 | 21,59 |
| 22 | G ³ / ₄ " IG 2152200 | 1 | 29,19 |
| Gerader Einschraubsteckverbinder (Messing) bis 15 bar²⁾ | | | |
| 15 | R ¹ / ₂ " AG 2151215 | 10 | 6,69 |
| 22 | R ³ / ₄ " AG 2152243 | 10 | 11,55 |
| 28 | R1" AG 2152808 | 10 | 28,35 |
| Aufschraubstutzen (Messing) bis 15 bar²⁾ | | | |
| 15 | G ¹ / ₂ " IG 2151216 | 10 | 7,89 |
| 22 | G ³ / ₄ " IG 2152244 | 10 | 13,89 |



| Bezeichnung | Art.Nr. | VPE | €/ Stk. + MwSt. |
|--|---------|-----|-----------------|
| Wandverteilerdose - 3 x 1/2"-Anschl. vorne | | | |
| für Gewinde-Ø | | | |
| oben unten | | | |
| 3/4" ohne | 2150930 | 1 | 18,50 |
| 3/4" 3/4" | 2150931 | 1 | 19,90 |
| 1/2" ohne | 2150934 | 1 | 18,50 |
| 1/2" 1/2" | 2150935 | 1 | 19,90 |
| Blindstopfen 1/2" | 2150936 | 1 | 1,19 |
| Material Aluminium | | | |
| Luftverteilerdose Kunststoff - 4 x 1/2" | | | |
| Gewinde BSP | | | |
| 1/2" | 2150212 | 1 | 12,05 |
| Lieferung erfolgt mit drei Verschlussstopfen | | | |
| Luftverteilerdose-Aluminium - 3 x 1/2" | | | |
| für Gewinde - Ø | | | |
| 1/2" oben | 2151912 | 1 | 38,09 |
| 3/4" oben | 2151934 | 1 | 38,09 |
| 1" oben | 2151910 | 1 | 42,99 |
| Lieferung erfolgt mit zwei Verschlussstopfen | | | |
| Verschlussstopfen für Gewinde - Ø | | | |
| 1/2" | 2151901 | 1 | 0,95 |
| Wasserabscheider für Rohr AD | | | |
| 22 | 2152222 | 1 | 11,05 |
| Wasserabscheider Messing für 28 mm T-Verbinders | | | |
| Rohr AD | | | |
| 28 | 2152829 | 1 | 8,35 |
| Rohrklammer für Rohr AD | | | |
| 15 | 2151520 | 100 | 0,40 |
| 18 | 2151820 | 100 | 0,43 |
| 22 | 2152220 | 100 | 0,46 |
| 28 | 2152820 | 100 | 0,51 |
| 32 | 2153220 | 100 | 0,60 |
| Befestigungshalter für Rohr | | | |
| 15 | 2157115 | 1 | 1,30 |
| 18 | 2157118 | 1 | 1,30 |
| 22 | 2157122 | 1 | 1,30 |
| 28 | 2157128 | 1 | 2,50 |
| Schraubklemme mit Gummi-Innenband | | | |
| 15 - 18 | 2157218 | 1 | 1,49 |
| 22 | 2157222 | 1 | 1,49 |
| 28 | 2157228 | 1 | 1,55 |
| Schutzkappe für Rohr AD | | | |
| 15 | 2150515 | 10 | 0,45 |
| 18 | 2150518 | 10 | 0,45 |
| 22 | 2150522 | 10 | 0,55 |
| Verschlußstopfen für Rohr AD | | | |
| 15 | 2150815 | 10 | 1,49 |
| 18 | 2150818 | 10 | 1,79 |
| 22 | 2150822 | 10 | 1,85 |
| 28 | 2150828 | 10 | 2,35 |
| 32 | 2150832 | 10 | 2,55 |
| Sicherungsring für Rohr AD | | | |
| 15 | 2150115 | 10 | 0,30 |
| 18 | 2150118 | 10 | 0,30 |
| 22 | 2150122 | 10 | 0,30 |

¹⁾ Bitte bei Montage von Kunststoffverbindern beachten: nur mit der Hand montieren, handfest
²⁾ Mit Öl- und Kondensatbeständigen Viton O Ringen

Schnelle und spannungsfreie Montage

- ▶ Dauerhaft dicht ohne zu Verpressen
- ▶ Kosteneinsparung durch schnelle und einfache Montage
- ▶ Kompatibel mit anderen normkonformen Rohren
- ▶ Installation auch bei beengten Platzverhältnissen
- ▶ Auszugskräfte weit über den Anforderungen der Norm
- ▶ O-Ringe im Lieferumfang enthalten

Lieferung erfolgt ausschließlich in den angegebenen VEs!

| Rohr AD | Art.Nr. | VPE | €/ Stk. + MwSt. |
|--|----------------|----------------|-----------------------------|
| Gerader Einschraubsteckverbinder (Messing) | | | |
| 15 | R1/2" AG | 2150010 | 5 4,39 |
| 18 | R3/4" AG | 2150011 | 5 6,59 |
| 18 | R1/2" AG | 2150012 | 5 6,59 |
| 22 | R3/4" AG | 2150013 | 5 7,79 |
| 22 | R1/2" AG | 2150014 | 5 7,79 |
| 28 | R1" AG | 2150015 | 5 9,69 |
| Gerader Aufschraubsteckverbinder (Messing) | | | |
| 15 | G1/2" IG | 2150016 | 5 4,29 |
| 18 | G1/2" IG | 2150017 | 5 7,55 |
| 18 | G3/4" IG | 2150018 | 5 8,29 |
| 22 | G1/2" IG | 2150019 | 5 10,59 |
| 22 | G3/4" IG | 2150020 | 5 10,59 |
| 28 | G1" IG | 2150021 | 5 14,49 |
| Gerader Steckverbinder (Messing) | | | |
| 15 | | 2150025 | 5 2,99 |
| 18 | | 2150026 | 5 3,89 |
| 22 | | 2150027 | 5 4,69 |
| 28 | | 2150028 | 5 9,39 |
| Winkel-Steckverbinder 90° (Messing) | | | |
| 15 | | 2150030 | 5 2,99 |
| 18 | | 2150031 | 5 5,39 |
| 22 | | 2150032 | 5 6,29 |
| 28 | | 2150033 | 5 11,99 |
| Winkel-Steckverbinder 45° (Messing) | | | |
| 15 | | 2150035 | 2 4,19 |
| 18 | | 2150036 | 2 5,09 |
| 22 | | 2150037 | 2 5,99 |
| 28 | | 2150038 | 2 13,59 |
| Winkeleinschraub-Steckverbinder 90° (Messing) | | | |
| 15 | R1/2" | 2150040 | 2 12,49 |
| 18 | R1/2" | 2150041 | 2 20,89 |
| 22 | R3/4" | 2150042 | 2 20,99 |
| 28 | R1" | 2150043 | 2 30,69 |
| T-Steckverbinder (Messing) | | | |
| 15 | | 2150050 | 5 4,49 |
| 18 | | 2150051 | 5 7,09 |
| 22 | | 2150052 | 5 8,59 |
| 28 | | 2150053 | 2 11,39 |
| T-Reduziersteckverbinder (Messing) | | | |
| 22 x 15 x 22 | | 2150055 | 2 11,19 |
| 22 x 18 x 22 | | 2150056 | 2 17,99 |
| 28 x 22 x 22 | | 2150057 | 2 22,19 |
| 28 x 18 x 28 | | 2150058 | 2 22,19 |
| 28 x 22 x 28 | | 2150059 | 2 22,19 |
| Schiebemuffe (Messing) | | | |
| 15 | | 2150065 | 2 14,39 |
| 18 | | 2150066 | 2 15,49 |
| 22 | | 2150067 | 2 16,39 |
| 28 | | 2150068 | 2 18,29 |
| Blindkappe (Messing) | | | |
| 15 | | 2150070 | 2 4,39 |
| 18 | | 2150071 | 2 7,29 |
| 22 | | 2150072 | 2 10,69 |
| 28 | | 2150073 | 2 15,79 |
| Demontage Clip | | | |
| 15 | | 2150080 | 5 1,49 |
| 18 | | 2150081 | 5 1,59 |
| 22 | | 2150082 | 5 2,15 |
| 28 | | 2150083 | 5 2,45 |
| Stützen-AD | Rohr-AD | Art.Nr. | VPE € / Stk. + MwSt. |
| Reduzier-Steckverbinder (Messing) | | | |
| 22 | 18 | 2150060 | 2 3,79 |
| 28 | 18 | 2150061 | 2 9,79 |
| 28 | 22 | 2150062 | 2 9,99 |



| Bezeichnung | Art.Nr. | VPE | €/ Stk. + MwSt. |
|-------------------------------------|---------|-----|-----------------|
| Schraubensicherung | | | |
| mittelfest für Spalt 0,05 - 0,25 mm | | | |
| 10 g | 2500022 | 25 | 8,90 |
| 50 g | 2500023 | 10 | 25,90 |
| 250 g | 2500024 | 10 | 65,90 |

| Bezeichnung | Art.Nr. | VPE | €/ Stk. + MwSt. |
|-------------------------|---------|-----|-----------------|
| Dichtband Teflon | | | |
| 12 m Länge | 2500020 | 10 | 0,99 |

| Bezeichnung | Art.Nr. | €/ Stk. + MwSt. |
|-------------------|-------------------|-----------------|
| Kugelhähne | | |
| Typ | | |
| R 3/8" IG | 3/8" IG | 2507710 5,10 |
| R 3/8" IG | 3/8" AG | 2507711 6,50 |
| R 1/2" IG | 1/2" IG | 2507712 7,90 |
| R 1/2" IG | 1/2" AG mit Knauf | 2507714 6,20 |
| R 3/4" IG | 3/4" IG | 2507715 9,50 |
| R 3/4" IG | 3/4" AG | 2507716 9,90 |
| R 1" IG | 1" IG | 2507720 19,60 |
| R 1" IG | 1" AG | 2507721 16,00 |
| R 1 1/4" IG | 1 1/4" IG | 2507725 23,90 |
| R 1 1/4" IG | 1 1/4" AG | 2507726 25,00 |
| R 1 1/2" IG | 1 1/2" IG | 2507730 34,50 |
| R 1 1/2" IG | 1 1/2" AG | 2507731 37,00 |
| R 2" IG | 2" AG | 2507741 59,00 |

| Luftabsperrhähne Ø 15 - 28 mm | | | |
|--|------|---------|-----------------|
| bestehend aus 1 x Kugelhahn und 2 x Endstücke mit Außengewinde Messing | | | |
| Rohr AD | AG | Art.Nr. | €/ Stk. + MwSt. |
| 15 | 1/2" | 2507815 | 15,90 |
| 18 | 1/2" | 2507818 | 17,90 |
| 22 | 3/4" | 2507822 | 23,90 |
| 28 | 1" | 2507828 | 35,90 |

| Druckluft Energiesparer G1 | |
|--|----------------|
| Öffnet und schließt automatisch, 115 V oder 240 VAC Betriebsspannung, 0 °C bis +60 °C Betriebstemperatur, Druckbereich 0 - 16 bar. | |
| Ausführliche Beschreibung finden Sie im Hauptkatalog | |
| Energiesparer G1; Anschluss: IG 1" | 2150001 219,00 |

| Druckluft Energiesparer G2 | |
|--|----------------|
| Öffnet und schließt automatisch, 115 V oder 240 VAC Betriebsspannung, 0 °C bis +60 °C Betriebstemperatur, Druckbereich 0 - 16 bar. | |
| Ausführliche Beschreibung finden Sie im Hauptkatalog | |
| Energiesparer G2; Anschluss: IG 2" | 2150003 479,00 |

| Zubehör Druckluft Energiesparer G1 | |
|---|----------------|
| Option Fernsteuerung mit 5 m Kabel | 2150002 159,00 |

| Aluminiumrohrschneider für Rohr AD | |
|---|---------------|
| 4 - 30 mm | 2151930 28,50 |

| Außen-/Innenrohrentgrater | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Rohr AD | Art.Nr. €/ Stk. + MwSt. |
| Ø 3 - 35 mm | 2155990 11,90 |

| PA Rohrschere | |
|----------------------|---------------|
| RS 28 | 2151528 26,75 |
| Ersatzklinge | 2151527 4,09 |

| Rohrmarkierer (Aufkleber) | |
|----------------------------------|---------------|
| Bogen = 3 Aufkleber | 2156000 19,90 |

Lieferung erfolgt ausschließlich in den angegebenen VEs!
Druckluftarmaturen

| Bezeichnung | VPE | Art.-Nr. | €/Stück zzgl. MwSt. |
|-------------|-----|----------|------------------------|
|-------------|-----|----------|------------------------|

Kupplungen mit Außengewinde

| | | | |
|------------------|----|---------|------|
| Kupplung 1/4" AG | 10 | 2200001 | 3,45 |
| Kupplung 3/8" AG | 10 | 2200002 | 3,45 |
| Kupplung 1/2" AG | 10 | 2200003 | 3,45 |

Kupplungen mit Innengewinde

| | | | |
|------------------|----|---------|------|
| Kupplung 1/4" IG | 10 | 2200011 | 3,45 |
| Kupplung 3/8" IG | 10 | 2200012 | 3,45 |
| Kupplung 1/2" IG | 10 | 2200013 | 3,45 |

Kupplungen mit Schlauchtülle

| | | | |
|----------------|----|---------|------|
| Kupplung 6 mm | 10 | 2200021 | 3,65 |
| Kupplung 9 mm | 10 | 2200022 | 3,65 |
| Kupplung 13 mm | 10 | 2200023 | 3,89 |

Stecktüllen

| | | | |
|------------------|----|---------|------|
| Stecktülle 6 mm | 10 | 2200031 | 0,79 |
| Stecktülle 9 mm | 10 | 2200032 | 0,69 |
| Stecktülle 13 mm | 10 | 2200033 | 1,11 |

Stecknippel mit Außengewinde

| | | | |
|---------------------|----|---------|------|
| Stecknippel 1/4" AG | 10 | 2200041 | 1,09 |
| Stecknippel 3/8" AG | 10 | 2200042 | 1,39 |
| Stecknippel 1/2" AG | 10 | 2200043 | 2,39 |

Stecknippel mit Innengewinde

| | | | |
|---------------------|----|---------|------|
| Stecknippel 1/4" IG | 10 | 2200051 | 1,09 |
| Stecknippel 3/8" IG | 10 | 2200052 | 1,29 |
| Stecknippel 1/2" IG | 10 | 2200053 | 2,45 |

Verteiler

| | | | |
|-------------------------|---|---------|-------|
| 2-fach 3/8" m. Kupplung | 5 | 2200085 | 16,55 |
| 3-fach 3/8" m. Kupplung | 5 | 2200095 | 25,75 |

Doppelschlauchtüllen

| | | | |
|----------------------------|----|---------|------|
| Doppelschlauchtüllen 6 mm | 10 | 2200102 | 1,49 |
| Doppelschlauchtüllen 9 mm | 10 | 2200103 | 1,95 |
| Doppelschlauchtüllen 13 mm | 10 | 2200104 | 2,69 |

Reduziernippel kurz

| | | | |
|-------------------|----|---------|------|
| 1/8" IG x 1/4" AG | 10 | 2200141 | 0,89 |
| 1/4" IG x 3/8" AG | 10 | 2200142 | 1,09 |
| 1/4" IG x 1/2" AG | 10 | 2200143 | 1,85 |
| 3/8" IG x 1/2" AG | 10 | 2200145 | 1,55 |
| 1/2" IG x 3/4" AG | 10 | 2200147 | 3,59 |
| 3/4" IG x 1" AG | 10 | 2200148 | 8,49 |

Reduziernippel lang

| | | | |
|-------------------|----|---------|------|
| 1/4" IG x 1/8" AG | 10 | 2200151 | 2,15 |
| 3/8" IG x 1/4" AG | 10 | 2200152 | 2,49 |
| 1/2" IG x 3/8" AG | 10 | 2200153 | 3,69 |
| 3/4" IG x 1/2" AG | 10 | 2250211 | 7,80 |

Muffen

| | | | |
|-------------|----|---------|-------|
| Muffen 1/4" | 10 | 2200132 | 1,45 |
| Muffen 3/8" | 10 | 2200133 | 1,89 |
| Muffen 1/2" | 10 | 2200134 | 3,29 |
| Muffen 3/4" | 10 | 2200138 | 5,09 |
| Muffen 1" | 10 | 2200135 | 14,55 |

Schwenkbarer Anschluss

| | | | |
|--|---|---------|-------|
| zum Anbringen am Druckluftwerkzeug · verhindert das Verdrehen des Anschluss Schlauches · Robust und langlebig Arbeitsdruck: max 12 bar · Luftanschluss: 1/4" AG + 1/4" IG | | | |
| Schwenkbarer Anschluss | 1 | 2116010 | 13,50 |

Einohrschellen PRO

| | | | |
|--|-----|---------|----------|
| f. Schlauch 12,3 mm, Bereich: 9,8-12,3 mm | 100 | 2105006 | 32,00/VE |
| f. Schlauch 13,3 mm, Bereich: 10,8-13,3 mm | 100 | 2105008 | 36,00/VE |
| f. Schlauch 15,7 mm, Bereich: 13,2-15,7 mm | 100 | 2105009 | 44,00/VE |
| f. Schlauch 17,8 mm, Bereich: 15,6-17,8 mm | 100 | 2105011 | 55,00/VE |
| f. Schlauch 19,8 mm, Bereich: 16,6-19,8 mm | 100 | 2105012 | 60,00/VE |

| Bezeichnung | VPE | Art.-Nr. | €/Stück zzgl. MwSt. |
|-------------|-----|----------|------------------------|
|-------------|-----|----------|------------------------|

Schlauchtüllen mit Außengewinde

| | | | |
|--------------------------|----|---------|------|
| Gewindetüllen 1/8", 4 mm | 10 | 2200171 | 1,59 |
| Gewindetüllen 1/8", 6 mm | 10 | 2200172 | 1,65 |
| Gewindetüllen 1/8", 9 mm | 10 | 2200173 | 1,29 |

| | | | |
|---------------------------|----|---------|------|
| Gewindetüllen 1/4", 6 mm | 10 | 2200174 | 1,65 |
| Gewindetüllen 1/4", 9 mm | 10 | 2200176 | 1,49 |
| Gewindetüllen 1/4", 13 mm | 10 | 2200181 | 2,95 |

| | | | |
|---------------------------|----|---------|------|
| Gewindetüllen 3/8", 6 mm | 10 | 2200175 | 1,89 |
| Gewindetüllen 3/8", 9 mm | 10 | 2200177 | 1,85 |
| Gewindetüllen 3/8", 13 mm | 10 | 2200182 | 1,89 |

| | | | |
|---------------------------|----|---------|------|
| Gewindetüllen 1/2", 6 mm | 10 | 2200178 | 3,25 |
| Gewindetüllen 1/2", 9 mm | 10 | 2200179 | 3,09 |
| Gewindetüllen 1/2", 13 mm | 10 | 2200180 | 3,49 |

T-Stück mit Innengewinde

| | | | |
|-----------------|----|---------|------|
| T-Stück 1/8" IG | 10 | 2200190 | 3,69 |
| T-Stück 1/4" IG | 10 | 2200193 | 6,15 |
| T-Stück 3/8" IG | 10 | 2200196 | 6,55 |
| T-Stück 1/2" IG | 10 | 2200199 | 9,15 |

T-Stück mit Außengewinde

| | | | |
|-----------------|----|---------|-------|
| T-Stück 1/8" AG | 10 | 2200191 | 4,59 |
| T-Stück 1/4" AG | 10 | 2200192 | 4,45 |
| T-Stück 3/8" AG | 10 | 2200194 | 6,59 |
| T-Stück 1/2" AG | 10 | 2200198 | 13,20 |

Winkelstück

| | | | |
|---------------------|----|---------|------|
| Winkelstück 1/8" AG | 10 | 2200201 | 2,19 |
| Winkelstück 1/4" AG | 10 | 2200202 | 2,75 |
| Winkelstück 3/8" AG | 10 | 2200203 | 3,80 |
| Winkelstück 1/2" AG | 5 | 2200204 | 7,19 |

Blindstopfen

| | | | |
|-------------------|----|---------|------|
| Blindstopfen 1/8" | 10 | 2200211 | 2,89 |
| Blindstopfen 1/4" | 10 | 2200212 | 1,19 |
| Blindstopfen 3/8" | 10 | 2200213 | 2,05 |
| Blindstopfen 1/2" | 10 | 2200214 | 2,25 |

Doppelnippel

| | | | |
|------------------------------|----|---------|------|
| Doppelnippel G 1/8" x G 1/8" | 10 | 2200122 | 1,29 |
| Doppelnippel G 1/4" x G 1/4" | 10 | 2200123 | 1,45 |
| Doppelnippel G 1/4" x G 3/8" | 10 | 2200124 | 1,79 |
| Doppelnippel G 1/4" x G 1/2" | 10 | 2200125 | 2,89 |

| | | | |
|----------------------------------|----|---------|------|
| Doppelnippel G 3/8" x G 3/8" | 10 | 2200126 | 1,69 |
| Doppelnippel G 3/8" x G 1/2" | 10 | 2200127 | 2,79 |
| Doppelnippel G 3/8" x G 3/8" li. | 10 | 2200130 | 6,69 |

| | | | |
|------------------------------|----|---------|------|
| Doppelnippel G 1/2" x G 1/2" | 10 | 2200128 | 2,59 |
| Doppelnippel G 1/2" x G 3/4" | 10 | 2200129 | 6,59 |

| | | | |
|------------------------------|----|---------|-------|
| Doppelnippel G 3/4" x G 3/4" | 10 | 2200136 | 6,69 |
| Doppelnippel G 3/4" x G 1" | 10 | 2200137 | 11,99 |

Doppelnippel lösbar

| | | | |
|---------------------------------|----|---------|-------|
| Doppeln. lösbar. AG 1/8" x 1/8" | 10 | 2200300 | 3,95 |
| Doppeln. lösbar. AG 1/4" x 1/4" | 10 | 2200301 | 4,29 |
| Doppeln. lösbar. AG 3/8" x 3/8" | 10 | 2200302 | 5,69 |
| Doppeln. lösbar. AG 1/2" x 1/2" | 10 | 2200303 | 7,20 |
| Doppeln. lösbar. AG 3/4" x 3/4" | 10 | 2200304 | 16,20 |
| Doppeln. lösbar. AG 1" x 1" | 10 | 2200305 | 29,30 |

Vormontierte Verteilerblöcke Ø 15-22 mm für Decken- und Wandmontage

- ▶ Universell einsetzbar in Ihrem Rohrleitungssystem - einfache Montage
- ▶ Lufteingangsdosen oder Endverteilerdosen

- ▶ Verteilerblöcke mit Filterdruckregler und Nebelöler ideal geeignet bei geringen Platzverhältnissen

Weitere vormontierte Verteilerblöcke finden Sie auf www.aircraft-kompressoren.de oder im AIRCRAFT Katalog

Endverteilerdose mit zwei Einhandkupplungen Ø 15 - 22 mm



Lieferumfang:

1 x Luftverteilerdose, 1 x Endstück AG Messing, 1 x Blindstopfen 1/2", 2 x Kupplung 1/2" AG, 1x Dichtmittel

| Rohr AD | Endstück | Art.Nr. | €/Stk. + MwSt. |
|---------|----------|---------|----------------|
| 15 mm | 1/2" | 2158715 | 40,90 |
| 18 mm | 1/2" | 2158718 | 41,90 |
| 22 mm | 3/4" | 2158722 | 42,90 |

Endverteilerdose mit zwei Sicherheitskupplungen Ø 15 - 22 mm



Lieferumfang:

1 x Luftverteilerdose, 1 x Endstück AG Messing, 1 x Blindstopfen 1/2", 2 x Sicherheitskupplung 1/2" AG, 1x Dichtmittel

| Rohr AD | Endstück | Art.Nr. | €/Stk. + MwSt. |
|---------|----------|---------|----------------|
| 15 mm | 1/2" | 2158815 | 64,90 |
| 18 mm | 1/2" | 2158818 | 65,90 |
| 22 mm | 3/4" | 2158822 | 66,90 |

Endverteilerdose mit zwei Einhandkupplungen, Absperrhahn und Filterdruckregler 12 bar Ø 15 - 22 mm



Lieferumfang:

1 x Luftverteilerdose, 1 x Kugelhahn, 1 x Endstück AG Messing, 1 x Blindstopfen 1/2", 1 x Kupplung 1/2" AG, 1 x Doppelnippel G 1/4" x G 1/2", 1 x Filterdruckregler 1/4", 1 x Kupplung 1/4" AG

| Rohr AD | Endstück | Art.Nr. | €/Stk. + MwSt. |
|---------|----------|---------|----------------|
| 15 mm | 1/2" | 2159315 | 84,90 |
| 18 mm | 1/2" | 2159318 | 85,90 |
| 22 mm | 3/4" | 2159322 | 89,90 |

Endverteilerdose mit zwei Sicherheitskupplungen, Absperrhahn und Filterdruckregler 12 bar Ø 15 - 22 mm



Lieferumfang:

1 x Luftverteilerdose, 1 x Kugelhahn, 1 x Endstück AG Messing, 1 x Blindstopfen 1/2", 1 x Sicherheitskupplung 1/2" AG, 1 x Doppelnippel G 1/4" x G 1/2", 1 x Filterdruckregler 1/4", 1 x Sicherheitskupplung 1/4" AG

| Rohr AD | Endstück | Art.Nr. | €/Stk. + MwSt. |
|---------|----------|---------|----------------|
| 15 mm | 1/2" | 2159415 | 109,00 |
| 18 mm | 1/2" | 2159418 | 110,00 |
| 22 mm | 3/4" | 2159422 | 111,00 |

Endverteilerdose mit zwei Einhandkupplungen, Absperrhahn und Filterdruckregler und Nebelöler 12 bar Ø 15 - 22 mm



Lieferumfang:

1 x Luftverteilerdose, 1 x Kugelhahn, 1 x Endstück AG Messing, 1 x Blindstopfen 1/2", 1 x Kupplung 1/2" AG, 1 x Doppelnippel G 1/4" x G 1/2", 1 x Filterdruckregler 1/4", 1 x Nebelöler 1/4", 1 x Kupplung 1/4" AG, 1 x Doppelnippel G 1/4" x G 1/4"

| Rohr AD | Endstück | Art.Nr. | €/Stk. + MwSt. |
|---------|----------|---------|----------------|
| 15 mm | 1/2" | 2159515 | 107,90 |
| 18 mm | 1/2" | 2159518 | 108,90 |
| 22 mm | 3/4" | 2159522 | 112,90 |

Endverteilerdose mit zwei Sicherheitskupplungen, Absperrhahn und Filterdruckregler und Nebelöler 12 bar Ø 15 - 22 mm



Lieferumfang:

1 x Luftverteilerdose, 1 x Kugelhahn, 1 x Endstück AG Messing, 1 x Blindstopfen 1/2", 1 x Sicherheitskupplung 1/2" AG, 1 x Doppelnippel G 1/4" x G 1/2", 1 x Filterdruckregler 1/4", 1 x Nebelöler 1/4", 1 x Sicherheitskupplung 1/4" AG, 1 x Doppelnippel G 1/4" x G 1/4"

| Rohr AD | Endstück | Art.Nr. | €/Stk. + MwSt. |
|---------|----------|---------|----------------|
| 15 mm | 1/2" | 2159615 | 131,00 |
| 18 mm | 1/2" | 2159618 | 132,00 |
| 22 mm | 3/4" | 2159622 | 136,00 |

Druckluftlösungen speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten


| | |
|---------------|-----------------------|
| Modell | A-K-MAX 7.5-10 |
| Art.Nr. | 2095404 |
| zzgl. MwSt. | 3.569,00 |



| | |
|---------------|-----------------------|
| Modell | DB VZ 500/11 V |
| Art.Nr. | 2500650 |
| zzgl. MwSt. | 1.030,00 |



| | |
|---------------|---|
| Modell | Armaturensatz für DB VZ 500/11 V |
| Art.Nr. | 2500530 |
| zzgl. MwSt. | 235,00 |



| | |
|---------------|---------------------|
| Modell | AMD AIED |
| Art.Nr. | 2059080 2059075 |
| zzgl. MwSt. | 105,00 69,90 |



| | |
|---------------|---------------|
| Modell | WOS 2 |
| Art.Nr. | 2058220 |
| zzgl. MwSt. | 189,00 |



| | |
|---------------|----------------------|
| Modell | G1 G2 |
| Art.Nr. | 2150001 2150003 |
| zzgl. MwSt. | 219,00 479,00 |



| | |
|---------------|---|
| Modell | Panzerschlauch 1/2" 1500 mm / 15 bar |
| Art.Nr. | 2507617 |
| zzgl. MwSt. | 19,00 |



| | |
|---------------|--------------------|
| Modell | Bypass 1/2" |
| Art.Nr. | 2041701 |
| zzgl. MwSt. | 115,00 |



| | |
|---------------|----------------------------|
| Modell | Kältetrockner AD 54 |
| Art.Nr. | 2041715 |
| zzgl. MwSt. | 885,00 |



| | |
|---------------|---------------|
| Modell | WOS 2 |
| Art.Nr. | 2058220 |
| zzgl. MwSt. | 189,00 |

| | |
|---------------|---|
| Modell | Panzerschlauch 3/4" 1500 mm / 15 bar |
| Art.Nr. | 2507625 |
| zzgl. MwSt. | 29,00 |

| | |
|---------------|--------------------|
| Modell | Bypass 3/4" |
| Art.Nr. | 2041700 |
| zzgl. MwSt. | 115,00 |

| | |
|---------------|----------------------------|
| Modell | Kältetrockner AD 72 |
| Art.Nr. | 2041720 |
| zzgl. MwSt. | 919,00 |

| | |
|---------------|----------------------------|
| Modell | Kältetrockner AD 72 |
| Art.Nr. | 2058220 |
| zzgl. MwSt. | 189,00 |

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Modell | Kältetrockner AD 108 |
| Art.Nr. | 2041725 |
| zzgl. MwSt. | 1.045,00 |

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Modell | Kältetrockner AD 108 |
| Art.Nr. | 2058240 |
| zzgl. MwSt. | 599,00 |



Direkt dem Kolben-/Schraubenverdichter ① nachgeschaltet ist der Wasserabscheider ④ zur 98%igen Vorabscheidung von Wasser. Die Druckluft gelangt anschließend in den Druckbehälter ②, der mit einem niveaugeregeltem Kondensatableiter ③ ausgerüstet ist. Vom Behälter aus geht es über den Feinfilter ① in den Druckluft-Kältetrockner ⑫. Je nach Bedarf folgen noch Nanofilter ⑥ zur Abscheidung feinsten Partikel und/oder Aktivkohlefilter ⑦ zur Abscheidung selbst von Öldämpfen, Geruchs- und Geschmacksstoffen. Es können auch Schrauben- und Kolbenverdichter in einem System kombiniert eingesetzt werden, um Spitzenlasten abzudecken. Unsere passenden Beistellkompressoren der Serie Airprofi BK finden Sie in diesem Prospekt (AC 17).

Zyklonabscheider ACKL
 ► Volumenstrom: 2.557 l/min.
 ► Luftanschluss: 1/2"
 ► max. Betriebsdruck: 16 bar

| | |
|---------------|-------------------|
| Modell | ACKL 0155B |
| Art.Nr. | 2053012 |
| zzgl. MwSt. | 162,00 |



AAF 0078 bis zu 0,1 µm
 ► Volumenstrom: 1.300 l/min.
 ► Luftanschluss: 1/2"
 ► Volumenstrom: 7 bar

| | |
|---------------|-----------------|
| Modell | AFF 0078 |
| Art.Nr. | 2053232 |
| zzgl. MwSt. | 129,00 |



ANF 0078 bis zu 0,01 µm
 ► Volumenstrom: 1.300 l/min.
 ► Luftanschluss: 1/2"
 ► Volumenstrom: 7 bar

| | |
|---------------|-----------------|
| Modell | ANF 0078 |
| Art.Nr. | 2053432 |
| zzgl. MwSt. | 129,00 |



AAF 0078 bis zu 0,005 mg/m³
 ► Volumenstrom: 1.300 l/min.
 ► Luftanschluss: 1/2"
 ► Volumenstrom: 7 bar

| | |
|---------------|-----------------|
| Modell | AAF 0078 |
| Art.Nr. | 2053532 |
| zzgl. MwSt. | 112,00 |



AIRCRAFT Druckluftfilter – Optimale Luftqualität für alle Anwendungen

- ▶ Druckluftfilter werden für hocheffizientes Entfernen von festen Teilchen, Wasser, Öl, Aerosolen, Kohlenwasserstoffen, Gerüchen und Dämpfen aus Druckluftanlagen verwendet.
- ▶ Um die geforderte Qualität der Druckluft zu erreichen, müssen Filter, die stufenweise alle Arten von festen und flüssigen Verunreinigungen aus der Druckluft entfernen, in der Druckluftleitung installiert werden

Ihre Vorteile durch qualitativ bessere Druckluft:

- ▶ Sichere Filtration sowohl von Flüssigkeiten wie Wasser und Aerosolen als auch Partikeln, Staub und Gasen
- ▶ Bessere Arbeits- und Produktionsbedingungen
- ▶ Optimale Schonung angeschlossener Werkzeuge und Maschinen
- ▶ Verbesserte Produktqualität durch Verringerung von Ausschuß
- ▶ Schutz der Druckluftanlage vor Verschmutzung
- ▶ Erhöhung der Produktivität durch Reduzierung der Instandhaltung

Vor-/Feinfilter Modellreihe AFF

Zum Abscheiden von Feststoffverunreinigungen bis **1µm**, absolute Druckluftqualität nach ISO 8573-1.

- ▶ Zur sicheren Abscheidung von Kondensat und Partikeln
- ▶ Komplett mit Filterelement und Schwimmerventil

| Modell | Volumenstrom m³/h l/min 7 bar ⁽¹⁾ | | Luftanschluss | Höhe in mm | Breite in mm | Filter kpl. Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Ersatzfilter- element Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|----------|--|------|---------------|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------------|------------------|
| AFF 0060 | 60 | 990 | 3/8" | 187 | 88 | 2053230 | 115,00 | 2053231 | 23,90 |
| AFF 0078 | 78 | 1300 | 1/2" | 187 | 88 | 2053232 | 129,00 | 2053233 | 29,50 |
| AFF 0120 | 120 | 1980 | 3/4" | 257 | 88 | 2053234 | 149,00 | 2053235 | 37,90 |
| AFF 0198 | 198 | 3280 | 1" | 263 | 125 | 2053236 | 195,00 | 2053237 | 47,50 |
| AFF 0335 | 335 | 5580 | 1" | 363 | 125 | 2053238 | 225,00 | 2053239 | 66,90 |
| AFF 0510 | 510 | 8500 | 1 1/2" | 461 | 125 | 2053240 | 265,00 | 2053241 | 81,00 |



Feinstfilter Modellreihe ASF

Zum Abscheiden von Feststoffverunreinigungen bis zu **0,1µm**. Restölaerosolgehalt bis zu **0,1 mg/m³** bei 20 °C und 1 bar, absolute Druckluftqualität nach ISO 8573-1.

- ▶ Zur sicheren Abscheidung von Kondensat und Partikeln
- ▶ Komplett mit Filterelement und Schwimmerventil

| Modell | Volumenstrom m³/h l/min 7 bar ⁽¹⁾ | | Luftanschluss | Höhe in mm | Breite in mm | Filter kpl. Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Ersatzfilter- element Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|----------|--|------|---------------|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------------|------------------|
| ASF 0060 | 60 | 990 | 3/8" | 187 | 88 | 2053330 | 115,00 | 2053331 | 23,90 |
| ASF 0078 | 78 | 1300 | 1/2" | 187 | 88 | 2053332 | 129,00 | 2053333 | 29,50 |
| ASF 0120 | 120 | 1980 | 3/4" | 257 | 88 | 2053334 | 149,00 | 2053335 | 37,90 |
| ASF 0198 | 198 | 3280 | 1" | 263 | 125 | 2053336 | 195,00 | 2053337 | 47,50 |
| ASF 0335 | 335 | 5580 | 1" | 363 | 125 | 2053338 | 225,00 | 2053339 | 66,90 |
| ASF 0510 | 510 | 8500 | 1 1/2" | 461 | 125 | 2053340 | 265,00 | 2053341 | 81,00 |



Nanofilter Modellreihe ANF

zum Abscheiden von Feststoffverunreinigungen bis zu **0,01µm**. Restölaerosolgehalt bis zu **0,01 mg/m³** bei 20 °C und 1 bar, absolute Druckluftqualität nach ISO 8573-1.

- ▶ Zur sicheren Abscheidung von Kondensat und Partikeln
- ▶ Komplett mit Filterelement und Schwimmerventil

| Modell | Volumenstrom m³/h l/min 7 bar ⁽¹⁾ | | Luftanschluss | Höhe in mm | Breite in mm | Filter kpl. Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Ersatzfilter- element Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|----------|--|------|---------------|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------------|------------------|
| ANF 0060 | 60 | 990 | 3/8" | 187 | 88 | 2053430 | 115,00 | 2053431 | 23,90 |
| ANF 0078 | 78 | 1300 | 1/2" | 187 | 88 | 2053432 | 129,00 | 2053433 | 29,50 |
| ANF 0120 | 120 | 1980 | 3/4" | 257 | 88 | 2053434 | 149,00 | 2053435 | 37,90 |
| ANF 0198 | 198 | 3280 | 1" | 263 | 125 | 2053436 | 195,00 | 2053437 | 47,50 |
| ANF 0335 | 335 | 5580 | 1" | 363 | 125 | 2053438 | 225,00 | 2053439 | 66,90 |
| ANF 0510 | 510 | 8500 | 1 1/2" | 461 | 125 | 2053440 | 265,00 | 2053441 | 81,00 |



Aktivkohlefilter Modellreihe AAF

zum Abscheiden von Öldämpfen, Geruchs- und Geschmacksstoffen über Adsorption und in zweiter Stufe von Feststoffpartikeln. Restölaerosolgehalt bis zu **0,005 mg/m³** bei 20 °C und 1 bar, absolute Druckluftqualität nach ISO 8573-1

- ▶ Für Druckluft höchster Qualität
- ▶ Reinste Druckluft in Verbindung mit vorgeschaltetem Feinstfilter
- ▶ Mit Filterelement und Handablass

| Modell | Volumenstrom m³/h l/min 7 bar ⁽¹⁾ | | Luftanschluss | Höhe in mm | Breite in mm | Filter kpl. Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Ersatzfilter- element Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|----------|--|------|---------------|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------------|------------------|
| AAF 0060 | 60 | 990 | 3/8" | 187 | 88 | 2053530 | 99,00 | 2053531 | 23,90 |
| AAF 0078 | 78 | 1300 | 1/2" | 187 | 88 | 2053532 | 112,00 | 2053533 | 29,50 |
| AAF 0120 | 120 | 1980 | 3/4" | 257 | 88 | 2053534 | 132,00 | 2053535 | 37,90 |
| AAF 0198 | 198 | 3280 | 1" | 263 | 125 | 2053536 | 179,00 | 2053537 | 47,50 |
| AAF 0335 | 335 | 5580 | 1" | 363 | 125 | 2053538 | 209,00 | 2053539 | 66,90 |
| AAF 0510 | 510 | 8500 | 1 1/2" | 461 | 125 | 2053540 | 249,00 | 2053541 | 81,00 |



Zubehör

| Typ | MDM 60 | MDM 60E | MDM 60 C | PD 16 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Art.-Nr. | 2053062 | 2053064 | 2053066 | 2053060 |
| € zzgl. MwSt. | 47,50 | 83,50 | 65,90 | 20,50 |



AIRCRAFT Öl-Wasser-Trenngeräte – Wirtschaftlich und umweltfreundlich

Öl-Wasser-Trenngeräte dienen der Aufbereitung von ölhaltigem Kondensat. Sie stellen eine umweltgerechte und kostensparende Lösung zur Trennung von Kondensat dar und ermöglichen eine Entsorgung des vom Öl getrennten Wassers in die Kanalisation nach Vorgaben des § 7a des Wasserhaushaltsgesetzes. Anfallendes Kondensat ist Abfall, belastet mit Ölteilen bis zu 10.000 mg/l.

Die AIRCRAFT Öl-Wasser-Trennsysteme haben die bauaufsichtliche Zulassung vom Institut für Bautechnik, Berlin. Sie ermöglichen Ihnen die Kondensat-Aufbereitung vor Ort. Diese ist in der Regel immer günstiger als die kostenintensive Entsorgung über Fachfirmen. **Einfache Schwerkraftabscheider (Ölabscheider) sind nicht geeignet zur Aufbereitung von Kondensaten aus Druckluftanlagen.**

Laut dem Wasserhaushaltsgesetz § 7a darf Druckluftkondensat ohne sachgerechte Aufbereitung nach dem Stand der Technik nicht in die Kanalisation eingeleitet werden.

AIRCRAFT Öl-Wasser-Trenngeräte Serie WOS

- ▶ Dank patentierter Technik regelmäßiger Service in nur 30 Sekunden und ohne aufwendige Reinigung möglich
- ▶ Wand und Bodenmontage möglich
- ▶ Arbeitet zuverlässig mit jedem Kondensatableiter
- ▶ Einsetzbar für alle gängigen Kompressorenöle
- ▶ Betriebsmedien: Kondensat (Luft, Wasser, Öl), nicht-aggressiv, nicht geeignet für Emulsion
- ▶ Schneller und sauberer Wechsel der Filterpatrone
- ▶ Kein Absetztank notwendig (keine Bakterienbildung)
- ▶ Anschluss über Push-In

Funktionsbeschreibung:

- ▶ Mehrstufige Öl-Wasser-Trennung über einen ölziehenden Filter und Aktivkohle
- ▶ Nach Ende der Standzeit des Filterelements wird dieses abgeschraubt und komplett entsorgt
- ▶ Filterelement wird mit Kunststoffabdeckung dicht verschlossen, so dass Rest-Kondensat darin bleibt
- ▶ Verschlossenes Filterelement kann gemäß der geltenden Vorschriften entsorgt werden



Ersatzkartuschen finden Sie im AIRCRAFT Hauptkatalog 2021!

| Modell | WOS 1 | WOS 2 | WOS 4 | WOS 8 | WOS 20 | WOS 35 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| zzgl. MwSt. | 159,- | 189,- | 389,- | 599,- | 859,- | 1.249,- |
| € inkl. MwSt. | € 189,21 | € 224,91 | € 462,91 | € 712,81 | € 1.022,21 | € 1.486,31 |
| Art.-Nr. | 2058210 | 2058220 | 2058230 | 2058240 | 2058250 | 2058255 |

| Modell | WOS 1 | WOS 2 | WOS 4 | WOS 8 | WOS 20 | WOS 35 |
|---------------------------------|-------------------------|-------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|
| Max. Verdichterleistung* | 1,08 m³/min | 2,23 m³/min | 4,04 Nm³/min | 8,4 Nm³/min | 20,5 Nm³/min | 35,5 Nm³/min |
| Max. ÖladSORption | 650 g | 1340 g | 2,43 kg | 5,04 kg | 12,28 kg | 21,31 kg |
| Max. Kondensatstrom | 0,90 l/h | 1,87 l/h | 3,4 l/h | 7,1 l/h | 17,2 l/h | 29,8 l/h |
| Restölgehalt | < 20 ppm | < 20 ppm | < 10 ppm | < 10 ppm | < 10 ppm | < 10 ppm |
| Betriebstemperatur | 1,5 - 45°C (max 65°C)** | | | | | |
| Kondensatzulauf, Steckanschluss | Ø 8 mm für Schlauch | | | Ø 10 mm für Schlauch | | |
| Wasserablauf, Steckanschluss | Ø 8 mm für Schlauch | | | Ø 10 mm für Schlauch | | |
| Abmessung (H x T x B) in mm | 483x146x106 | 816x146x106 | 416x243x411 | 730x343x680 | 820x366x940 | 960x386x1137 |

AIRCRAFT Elektronischer Kondensatableiter AIED

- ▶ Der AIED wurde zur vollautomatischen Entfernung von Kondensat oder anderen nichtaggressiven Flüssigkeiten aus hauptsächlich Filtergehäusen entwickelt.
- ▶ Das Kondensat wird im Sammelreservoir gesammelt. Wenn der Pegel hoch genug ist, wird das Kondensat ohne Luftverlust aus dem System ausgelassen.
- ▶ AIED ist mit einem LED Indikator und einer Testtaste ausgestattet



AIED
zzgl. MwSt.
69,90
€ 83,18 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2059075

| Technische Daten | AIED |
|----------------------|-------------------------|
| Max. Filterkapazität | 55 m³/min |
| Betriebsdruck | 0-16 bar |
| Spannung | 230 V / 50-60 Hz |
| Leistung | 10 W |
| Abscheideleistung | 8 l/h (bei 7 bar) |
| Betriebstemperatur | 1,5 - 45°C (max 65°C)** |
| Kondensatzulauf | G 1/2" Parallelgewinde |
| Gewicht | 0,3 kg |

Elektronischer Kondensatableiter AIRCRAFT AMD

Die Vorteile auf einen Blick

- ▶ Integriertes Sieb (einfacher Zugang/Reinigung)
- ▶ Patentierte Ventiltechnik - direktwirkendes, selbstreinigendes Ventil
- ▶ Optimiert für einfachen Service (Service-Kit)
- ▶ Horizontaler oder vertikaler Einbau möglich
- ▶ Inklusive 3 Meter Anschlusskabel mit Schukostecker



Der einfach zu reinigende Vorfilter sorgt für störungsfreien Betrieb

AMD
zzgl. MwSt.
105,-
€ 124,95 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2059080

| Technische Daten | AMD |
|-----------------------------|-----------------|
| Abscheideleistung bei 7 bar | 12 l/h |
| Kompressorleistung | 7,4 m³/min |
| Trocknerleistung | 14,9 m³/min |
| Filterleistung | 74,4 m³/min |
| Betriebsdruck | 0 - 16 bar |
| Betriebstemperatur | +1,5 bis +65 °C |
| Anschluss | 230 V |
| Kondensatzulauf | G 1/2" |

Elektronische Kondensatableiter BEKOMAT® 31/32

Die Vorteile auf einen Blick

- ▶ Keine unnötigen Druckluft-Verluste
- ▶ Ableitung nach Anfallmenge
- ▶ Sensor erfasst jede Kondensart
- ▶ Einfache elektrische Installation (230 V)
- ▶ Wartungsarm



BEKOMAT® 31
zzgl. MwSt.
175,-
€ 208,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2049049

BEKOMAT® 32
zzgl. MwSt.
215,-
€ 255,85 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2049053

| Technische Daten | BEKOMAT®31 | BEKOMAT®32 |
|--------------------|---------------|---------------|
| Kompressorleistung | 2,5 m³/min | 5 m³/min |
| Trocknerleistung | 5 m³/min | 10 m³/min |
| Filterleistung | 25 m³/min | 50 m³/min |
| Betriebsdruck | 0,8 - 16 bar | 0,8 - 16 bar |
| Temperatur | +1 bis +60 °C | +1 bis +60 °C |
| Anschluss | 230 V | 230 V |

Service- und Wartungskits finden Sie im AIRCRAFT Hauptkatalog 2021!

Druckluft-Kältetrockner Serie AD – Die effiziente Lösung für trockene Druckluft

- ▶ Benutzerfreundliches Bedienkonzept
- ▶ Effiziente Konstruktion für kostengünstigen und sicheren Betrieb
- ▶ Kühlventilator von 0 - 100% drehzahl geregelt, dadurch entfällt der normalerweise übliche Druckschalter und das Thermostat für die Ventilatorsteuerung
- ▶ Weniger Verschleißteile bei gleichzeitig konstantem Drucktaupunkt
- ▶ Steuerung zeigt fünf unterschiedliche Alarmzustände und behält diese im Speicher
- ▶ Kältekompressor schaltet unter 15° Umgebungstemperatur ab, falls keine Druckluft durchströmt
- ▶ Übersichtlichkeit und gute Zugänglichkeit aller zu wartenden Bauteile
- ▶ Mit eingebautem automatischem Kondensatableiter
- ▶ Drucktaupunkt 5° C

Die Vorteile auf einen Blick

- ▶ Hohe Wirtschaftlichkeit
- ▶ Hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis
- ▶ Keine unnötigen Druckluftverluste durch integrierten elektronischen Kondensatableiter
- ▶ Angeschlossene Werkzeuge und Maschinen werden optimal geschont
- ▶ Benutzerfreundliches Bedienkonzept



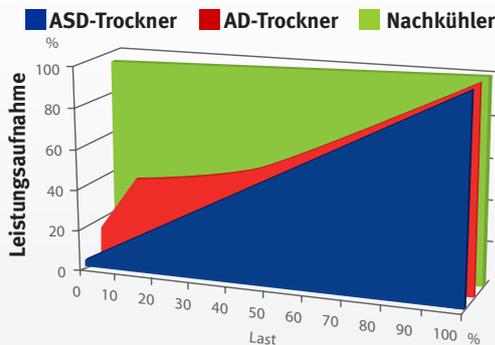
| Modell | Luftvolumenstrom | | Höchstdruck in bar | Luft-anschluss | Leistungs-aufnahme in kW | Gewicht in kg | Abmessungen L x B x H | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Art.Nr. | Bezeichnung | € zzgl. MwSt. |
|--------|------------------|------|-----------------------|----------------|-----------------------------|------------------|--------------------------|----------|------------------|---------|-------------|------------------|
| | l / min | m³/h | | | | | | | | | | |
| AD 36 | 600 | 36 | 16 | 1/2" | 0,12 | 17 | 305 x 360 x 404 | 2041710 | 799,00 | 2041700 | Bypass 1/2" | 115,00 |
| AD 54 | 900 | 54 | 16 | 1/2" | 0,18 | 24 | 325 x 430 x 445 | 2041715 | 899,00 | 2041701 | Bypass 3/4" | 115,00 |
| AD 72 | 1200 | 72 | 16 | 1/2" | 0,2 | 24 | 325 x 430 x 445 | 2041720 | 939,00 | | | |
| AD 108 | 1800 | 108 | 16 | 1/2" | 0,2 | 24 | 325 x 430 x 445 | 2041725 | 1.065,00 | | | |
| AD 144 | 2400 | 144 | 16 | 3/4" | 0,41 | 31 | 395 x 486 x 565 | 2041730 | 1.219,00 | | | |
| AD 180 | 3000 | 180 | 16 | 3/4" | 0,47 | 36 | 395 x 486 x 565 | 2041735 | 1.495,00 | | | |
| AD 216 | 3600 | 216 | 16 | 3/4" | 0,61 | 40 | 395 x 486 x 565 | 2041740 | 1.549,00 | | | |
| AD 280 | 4666 | 280 | 16 | 1" | 0,6 | 59 | 485 x 595 x 614 | 2041745 | 1.839,00 | | | |
| AD 340 | 5666 | 340 | 16 | 1" | 0,6 | 60 | 485 x 595 x 614 | 2041750 | 2.099,00 | | | |



Druckluft-Kältetrockner Serie ASD – Energiesparend, patentiert und zukunftsweisend

Die Vorteile auf einen Blick

- ▶ Verbesserte Energieeffizienz dank patentiertem 3-Kreis-Wärmetauschersystem
- ▶ Energieeinsparung und längere Standzeit durch Abschalten des Kälte-Kompressors im Teillastbetrieb
- ▶ Optimale Taupunktregelung mit zusätzlichem Temperaturfühler für die Glykolsteuerung
- ▶ Kondensatableitung ohne Druckverlust durch integrierten elektronischen, niveaugulierten Kondensatscheider
- ▶ Optimale Leistung unter sämtlichen Last- und Umgebungsbedingungen durch variable Lüfterdrehzahlregelung
- ▶ Durch Verwendung von Qualitätskomponenten Langlebigkeit und Verringerung von Servicekosten
- ▶ Betriebskostensenkung bei aktivem Umweltschutz
- ▶ Drucktaupunkt 3° C



ASD 72



ASD 300

| Modell | Luftvolumenstrom | | Höchstdruck in bar | Luft-anschluss | Leistungs-aufnahme in kW | Gewicht in kg | Abmessungen L x B x H | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. | Art.Nr. | Bezeichnung | € zzgl. MwSt. |
|---------|------------------|------|-----------------------|----------------|-----------------------------|------------------|--------------------------|----------|------------------|---------|-------------|------------------|
| | l / min | m³/h | | | | | | | | | | |
| ASD 54 | 900 | 54 | 16 | 1/2" | 0,24 | 33 | 386 x 500 x 651 | 2041810 | 1.499,00 | 2041700 | Bypass 1/2" | 115,00 |
| ASD 72 | 1.200 | 72 | 16 | 1/2" | 0,29 | 35 | 386 x 500 x 651 | 2041815 | 1.759,00 | 2041701 | Bypass 3/4" | 115,00 |
| ASD 108 | 1.800 | 108 | 16 | 3/4" | 0,45 | 45 | 386 x 500 x 651 | 2041820 | 1.949,00 | | | |
| ASD 144 | 2.400 | 144 | 16 | 3/4" | 0,51 | 50 | 386 x 500 x 651 | 2041825 | 2.039,00 | | | |
| ASD 180 | 3.000 | 180 | 16 | 1" | 0,65 | 60 | 420 x 567 x 771 | 2041830 | 2.475,00 | | | |
| ASD 240 | 4.000 | 240 | 16 | 1" | 0,64 | 70 | 420 x 567 x 771 | 2041835 | 3.019,00 | | | |
| ASD 300 | 5.000 | 300 | 16 | 1 1/2" | 0,94 | 95 | 500 x 730 x 980 | 2041840 | 3.699,00 | | | |
| ASD 360 | 6.000 | 360 | 16 | 1 1/2" | 0,94 | 100 | 500 x 730 x 980 | 2041845 | 3.799,00 | | | |
| ASD 480 | 8.000 | 480 | 16 | 1 1/2" | 1,28 | 130 | 500 x 730 x 980 | 2041850 | 4.799,00 | | | |



„Komfort“-Sicherheitskupplungen



Arbeitsicherheit

- ▶ Keine Teile und Schmutzpartikel werden weggeschleudert
- ▶ Kein Aufpeitschen der Schlauchleitung wie bei einer konventionellen Schnelltrennkupplung
- ▶ **Das System erfüllt die Forderungen der ISO 4414 und ist BIA-konform. Erhöhter Sicherheitsstandard am Arbeitsplatz serienmäßig!**

Sehr hohe Durchflussleistung

- ▶ Hohe Beständigkeit
- ▶ Stecknippel wird keiner mechanischen Belastung ausgesetzt, auch Messingnippel halten somit länger

Komfort

- ▶ KOMFORT-Sicherheitskupplungen - unvergleichbar einfach zu bedienen
- ▶ **Druckloses Kuppeln** – Nippelführung mit zwei Fingern möglich

Universal-Kupplung

- ▶ Gleichermaßen einsetzbar mit den Stecknippelsystemen aus Deutschland, der Schweiz, Italien und den USA



Patentierter Sicherheit



1 Freier Luftstrom



2 Luftstrom wird abgetrennt und das Ventil drucklos gemacht



3 Der Nippel kann ohne Druckstoß bequem entnommen werden

| Einhand-Sicherheits Kupplung | Art.Nr. | € zzgl.MwSt pro Stück |
|----------------------------------|---------|-----------------------|
| 1/4" Außengew. | 2203101 | 15,90 |
| 3/8" Außengew. | 2203102 | 15,90 |
| 1/2" Außengew. | 2203103 | 16,90 |
| 1/4" Innengew. | 2203104 | 15,90 |
| 3/8" Innengew. | 2203105 | 15,90 |
| 1/2" Innengew. | 2203106 | 16,90 |
| Kupplung 8 mm mit Schlauchtülle | 2203108 | 15,90 |
| Kupplung 10 mm mit Schlauchtülle | 2203109 | 15,90 |

Einhandsicherheitskupplungen – Druckabbau und Abtrennen per Knopfdruck



1. Klick

Mit einem Knopfdruck wird der Druck abgebaut



2. Klick

Mit einem weiteren Knopfdruck werden Druckluftsysteme und Werkzeuge sicher abgetrennt

Ihre Vorteile auf einen Blick:

Arbeitsicherheit

- ▶ Teile und Schmutzpartikel werden nicht weggeschleudert
- ▶ Kein Aufpeitschen der Schlauchleitung wie bei einer konventionellen Schnelltrennkupplung
- ▶ Das System erfüllt die Forderungen der ISO 4414 und ist BIA-konform. Erhöhter Sicherheitsstandard am Arbeitsplatz serienmäßig!
- ▶ Sehr hohe Durchflussleistung
- ▶ Absolute Dichtheit der Kupplungen und der Gewinde

Wirtschaftlicher Nutzen und Stabilität

- ▶ Lange Lebensdauer der Kupplung durch hochwertige Verarbeitung und reduzierte mechanische Belastung
- ▶ Niedrige Energiekosten aufgrund der langanhaltenden Dichtheit der Kupplung

- ▶ Leichtes, antistatisches und kratzfestes Material
- ▶ Stecknippel wird keiner mechanischen Belastung ausgesetzt, auch Messingnippel halten somit länger
- ▶ Widerstandsfähig gegen Abrieb, Stoßbelastungen, Quetschungen, Vibrationen und Korrosion

Komfort

- ▶ Sicherheitskupplungen - unvergleichbar einfach zu bedienen
- ▶ Druckloses Kuppeln
- ▶ Ergonomische, kompakte Form für eine intuitive und natürliche Handhabung
- ▶ Durch drehbares Gehäuse ist die Stellung des Bedienknopfes variabel verstellbar
- ▶ Reduzierte Maße für geringen Platzverbrauch, problemlose Montage



Kupplung mit Außengewinde



Kupplung mit Innengewinde

Kupplung mit Schlauchtülle



1 Freier Luftstrom



2 Luftstrom wird abgetrennt und das Ventil drucklos gemacht



3 Der Nippel kann ohne Druckstoß bequem entnommen werden

| Einhand-Sicherheits Kupplung | Art.Nr. | € zzgl.MwSt pro Stück |
|------------------------------|---------|-----------------------|
| 1/4" AG | 2203520 | 19,00 |
| 3/8" AG | 2203521 | 19,00 |
| 1/2" AG | 2203522 | 19,00 |
| 1/4" IG | 2203523 | 19,00 |
| 3/8" IG | 2203524 | 19,00 |
| 1/2" IG | 2203525 | 19,00 |
| Kupplung 6 mm | 2203526 | 19,00 |
| Kupplung 9 mm | 2203527 | 19,00 |
| Kupplung 13 mm | 2203528 | 19,00 |

Technische Daten

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Medien-/Umgebungs-Temperatur | -20°C bis +70°C |
| Stecknippelsystem | 7,2 - 7,4, Europäisches Profil |
| Höchstdruck | 12bar |
| Gewicht | ca. 122 g |
| Durchsatz bei 6 Bar | 1.800 l / min |
| Gewindeanschluss | Messing vernickelt |
| Innenteile | Edelstahl 1.4404 |
| Knopf/ Ventil | Stahl gehärtet und verzinkt |
| Dichtringe | NBR |
| Gehäuse außen | Verbundwerkstoff |
| Gehäuse innen | eloxiertes Aluminium |

Einhand-Sicherheits Kupplung

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Medien-/Umgebungs-Temperatur | -20°C bis +70°C |
| Stecknippelsystem | 7,2 - 7,4, Europäisches Profil |
| Höchstdruck | 12bar |
| Gewicht | ca. 122 g |
| Durchsatz bei 6 Bar | 1.800 l / min |
| Gewindeanschluss | Messing vernickelt |
| Innenteile | Edelstahl 1.4404 |
| Knopf/ Ventil | Stahl gehärtet und verzinkt |
| Dichtringe | NBR |
| Gehäuse außen | Verbundwerkstoff |
| Gehäuse innen | eloxiertes Aluminium |

AIRCRAFT Flexair-Schlauch



Extrem flexibler Gewebe-Druckluftschlauch - auch bei niedrigen Temperaturen

► Besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft

► **6 mm ID / 10,7 mm AD**
10 m Länge
Betriebsdruck max: 15 bar
Mit Kupplung und Tülle

6 mm/10,7 mm/10m
zzgl. MwSt.
12,50
€ 14,88 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105410

► **6 mm ID / 10,7 mm AD**
20 m Länge
Betriebsdruck max: 15 bar
Mit Kupplung und Tülle

6 mm/10,7 mm/20m
zzgl. MwSt.
16,90
€ 20,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105420

► **9 mm ID / 14,5 mm AD**
10 m Länge
Betriebsdruck max: 15 bar
Mit Kupplung und Tülle

9 mm/14,5 mm/10m
zzgl. MwSt.
14,50
€ 17,26 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105510

► **9 mm ID / 14,5 mm AD**
20 m Länge
Betriebsdruck max: 15 bar
Mit Kupplung und Tülle

9 mm/14,5 mm/20m
zzgl. MwSt.
22,90
€ 27,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105520



► Ohne Kupplung und Tülle

► **6 mm ID / 10,7 mm AD**
50 m Länge

6 mm / 10,7 mm / 50m
zzgl. MwSt.
27,50
€ 32,73 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105450

► **9 mm ID / 14,5 mm AD**
10 m Länge

9 mm / 14,5 mm / 10m
zzgl. MwSt.
10,50
€ 12,50 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105511

► **9 mm ID / 14,5 mm AD**
50 m Länge

9 mm / 14,5 mm / 50m
zzgl. MwSt.
39,90
€ 47,48 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105550

► **13 mm ID / 19 mm AD**
50 m Länge

13 mm / 19 mm / 50m
zzgl. MwSt.
59,90
€ 71,28 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105750

Hybrid SuperFlex



Hybrid SuperFlex 10x16 mm, 10 m

- Für den professionellen Einsatz
- Hybrid Polymer Material mit Gewebereinlage – auch bei tiefen Temperaturen extrem flexibel
- Abriebfest und hohe Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse, wie z.B. UV Licht, Öl, Ozon
- Betriebsdruck bis max. 20 bar
- Wesentlich geringeres Gewicht als Gummischläuche
- Einsetzbar in Temperaturbereichen zwischen -40°C und 80°C
- Ausgestattet mit Schnellkupplung und Stecktülle (nur für Hybrid SuperFlex 10m und 20m)

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Hybrid SuperFlex 10M zzgl. MwSt. | Hybrid SuperFlex 20M zzgl. MwSt. | Hybrid SuperFlex 50M zzgl. MwSt. |
| 17,90 | 29,90 | 69,90 |
| € 21,30 inkl. MwSt. | € 35,58 inkl. MwSt. | € 83,18 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2105310 | Art.-Nr.: 2105320 | Art.-Nr.: 2105350 |

| | | | |
|------------------|-------|-------|-------|
| Hybrid SuperFlex | 10 m | 20 m | 50 m |
| ID | 10 mm | 10 mm | 10 mm |
| AD | 16 mm | 16 mm | 16 mm |
| Schlauchlänge | 10 m | 20 m | 50 m |

Antistatischer Druckluftschlauch



Antistatisch

- Ø 9 x 16 mm
- Gewährleistet elektrostatischen Kontakt (106 Ωm) bei der Anbringung des Schlauches an den Kupplungen
- Flexibel und verschleißfest
- Betriebsdruck bei 20 °C: 16 bar
- Berstdruck bei 20 °C: 60 bar

10 m mit Kupplung und Tülle
zzgl. MwSt.
59,90
€ 71,28 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2100110

Rolle 50 Meter
zzgl. MwSt.
184,50
€ 219,56 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2100101

Spiralschlauch für Federzug

- Hochwertiger PA12-Spiralschlauch für Anbau an Federzüge FZ
- Für Ordnung im Arbeitsbereich von Montagebändern
- 1 m Anschlussschlauch zur Verbindung mit dem Druckluftnetz und dem Werkzeug
- Inkl. aller Montageteile für die Montage am Federzug
- PA12-Spiralschlauch 8 mm ID x 10 mm AD
- Nutzlänge mit Federzug 1,6 m



Spiralschlauch für Federzug
zzgl. MwSt.
59,90
€ 71,28 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2106050

Abb. rechts zeigt Anwendung von Spiralschlauch. Federzug nicht im Lieferumfang enthalten

Spiralschlauch aus Polyurethan



mit Standard-Schnellkupplung und Stecktülle

► **6 mm ID / 8 mm AD**
5 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

6 mm ID / 8 mm AD
zzgl. MwSt.
8,45
€ 10,06 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2115605

► **6 mm ID / 8 mm AD**
7,5 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

6 mm ID / 8 mm AD
zzgl. MwSt.
11,50
€ 13,69 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2115608

► **8 mm ID / 12 mm AD**
10 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

8 mm ID / 12 mm AD
zzgl. MwSt.
17,50
€ 20,83 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2115610

Qualitäts-Spiralschlauch PRO aus PU



Drehgelenk 360° drehbar

Hochflexibel, mit Drehgelenk und Knickschutz, inklusive Qualitätskupplung und -stecknippel

- Keine bleibenden Querschnittsverengungen nach dem Abknicken
- Kleiner Windungsdurchmesser
- Großer Temperaturbereich
- Kein Schlauchverdrehen dank Drehgelenk
- Anschlussgewinde 1/4"

► **5 mm ID / 8 mm AD**
6 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

5 mm ID / 8 mm AD
zzgl. MwSt.
24,50
€ 29,16 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105850

► **6,5 mm ID / 10 mm AD**
6 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

6,5 mm ID / 10 mm AD
zzgl. MwSt.
26,90
€ 32,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105852

► **8 mm ID / 12 mm AD**
6 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

8 mm ID / 12 mm AD
zzgl. MwSt.
32,50
€ 38,68 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105854

► **8 mm ID / 12 mm AD**
10 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar

8 mm ID / 12 mm AD
zzgl. MwSt.
43,90
€ 52,24 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2105856

Federzüge

- Zum Einsatz an Montagebändern, Serienproduktionen, uvm.
- Außerordentlich belastbar



FZ 0,4 - 1,0 kg
zzgl. MwSt.
44,90
€ 53,43 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2106001

FZ 1,0 - 2,0kg
zzgl. MwSt.
47,90
€ 57,00 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2106002

FZ 2,0 - 3,0 kg
zzgl. MwSt.
50,90
€ 60,57 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2106003

| | | | |
|------------------|------------|------------|------------|
| Technische Daten | FZ 0,4-1,0 | FZ 1,0-2,0 | FZ 2,0-3,0 |
| Traglastbereich | 0,4 - 1 kg | 1 - 2 kg | 2 - 3 kg |
| Seillänge | 1,6 m | 1,6 m | 1,6 m |

Schlauchaufroller SAR RP

- ▶ Ölbeständiger Hybrid Polymer Schlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Durch Ziehen wird der Schlauch arretiert oder automatisch aufgerollt
- ▶ Zur Decken- und Wandmontage

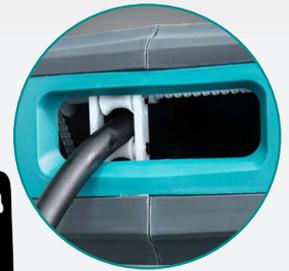
SAR 8/10 RP
 zzgl. MwSt.
52,90
 € 62,95 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2105835

SAR 10/20 RP
 zzgl. MwSt.
95,90
 € 114,12 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2105839

| Technische Daten | | SAR 8/10 RP | SAR 10/20 RP |
|---------------------------|-----|-----------------|-----------------|
| Schlauch ID | mm | 8 | 9,5 |
| Schlauch AD | mm | 12 | 15,5 |
| Schlauchlänge | m | 10 | 20 |
| Anschlussschlauch Länge | m | 1 | 2 |
| Betriebsdruck | bar | 12 | 12 |
| Länge x Breite x Höhe ca. | mm | 280 x 120 x 270 | 410 x 205 x 360 |
| Gewicht ca. | kg | 3,2 | 7 |



SAR 8/10 RP



Schlauchführung nur bei SAR 10/20 RP

Schlauchaufroller SAR 10/15 M RP

- ▶ Ölbeständiger Hybrid Polymer Schlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Stabiles Gehäuse aus Metall
- ▶ Durch Ziehen wird der Schlauch arretiert oder automatisch aufgerollt
- ▶ Zur Decken- und Wandmontage

SAR 10/15 M RP
 zzgl. MwSt.
109,90
 € 130,78 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2105833

| Technische Daten | | SAR 10/15 M RP |
|---------------------------|-----|-----------------|
| Schlauch ID | mm | 9,5 |
| Schlauch AD | mm | 15,5 |
| Schlauchlänge | m | 15 |
| Anschlussschlauch Länge | m | 2 |
| Betriebsdruck | bar | 12 |
| Länge x Breite x Höhe ca. | mm | 400 x 180 x 420 |
| Gewicht ca. | kg | 11,75 |



Schlauchaufroller SAR 9.5/15 PRO – mit stabilem Stahlblechgehäuse, zur Wand- oder Deckenmontage

- ▶ Für den professionellen Einsatz in Werkstätten, Garagen usw.
- ▶ Hochwertiger Polyurethan-Druckluftschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Schlauch mit Knickschutz ausgestattet
- ▶ Schwenkbarer Stahlbügel für Wand- oder Deckenmontage
- ▶ Maximaler Betriebsdruck 15 bar
- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Schlauches durch einfaches Ziehen

| Technische Daten | | SAR 9.5/15 PRO |
|---------------------------|-----|-----------------|
| Schlauch ID | mm | 9,5 |
| Schlauch AD | mm | 13 |
| Schlauchlänge | m | 15 |
| Betriebsdruck | bar | 15 |
| Anschlussgewinde-Ø | “ | 1/4 |
| Anschlussgewinde Typ | | Außengewinde |
| Länge x Breite x Höhe ca. | mm | 320 x 140 x 380 |
| Gewicht ca. | kg | 12 |

SAR 9.5/15 PRO
 zzgl. MwSt.
109,-
 € 129,71 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2105845

Schlauchaufroller SAR TOP

- ▶ Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Mit Knickschutz
- ▶ Mit schwenkbarem Bügel für Wand oder Deckenmontage
- ▶ Betriebstemperatur: -5° bis +40°C
- ▶ Länge Anschlussschlauch: 1 m

SAR 8/15 TOP
 zzgl. MwSt.
269,-
 € 320,11 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2105815

SAR 10/15 TOP
 zzgl. MwSt.
275,-
 € 327,25 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2105818

| Technische Daten | SAR 8/15 TOP | SAR 10/15 TOP |
|--------------------|--------------|---------------|
| Schlauchlänge | 15 m | 15 m |
| Schlauch ID | 8 mm | 10 mm |
| Anschluss | 1/4" | 3/8" |
| max. Betriebsdruck | 15 bar | 15 bar |

gewebeamert, ölbeständig,
 mit Knickschutz,
 inklusive Qualitätskupplung
 und -stecknippel



SAR 8/15 TOP

Neu

Schlauchaufroller SAR SL – mit automatischer Rücklaufbremse, zur Wand- oder Deckenmontage

- ▶ Für den professionellen Einsatz in Werkstätten, Garagen usw.
- ▶ Hochwertiger Polyurethan-Druckluftschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Schlauch mit Knickschutz ausgestattet
- ▶ Schwenkbarer Stahlbügel für Wand- oder Deckenmontage
- ▶ Maximaler Betriebsdruck 15 bar
- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Schlauches durch einfaches Ziehen



| | |
|--|---|
| SAR 8/10 SL zzgl. MwSt. | SAR 8/18 SL zzgl. MwSt. |
| 79,- | 99,- |
| € 94,01 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2105840 | € 117,81 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2105842 |

| Technische Daten | | SAR 8/10 SL | SAR 8/18 SL |
|---------------------------|-----|-----------------|-------------|
| Schlauch ID | mm | 8 | |
| Schlauch AD | mm | 12 | |
| Schlauchlänge | m | 10 | 18 |
| Betriebsdruck | bar | 15 | |
| Anschlussgewinde-Ø | " | 1/4 | |
| Anschlussgewinde Typ | | Außengewinde | |
| Länge x Breite x Höhe ca. | mm | 380 x 300 x 200 | |
| Gewicht ca. | kg | 5,53 | 6,8 |

Automatische Rücklaufbremse



- ▶ Rücklaufbremse verlangsamt automatisch den Schlaucheinzug und erhöht so die Arbeitssicherheit
- ▶ Keine Verletzungsgefahr durch zurückschnellenden Schlauch

Schlauchaufroller SAR 8/9 TOP / SAR 8/12 TOP – zur Wand- oder Deckenmontage

Neu

- ▶ Hochwertiges Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Langlebige Wand- oder Deckenaufhängung aus Stahl mit Schwenkfunktion
- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Schlauches durch einfaches Ziehen
- ▶ Automatisches Aufrollen deaktivierbar
- ▶ Starke Rücklaufedern aus Stahl sorgen für gleichmäßiges Aufrollen des Schlauches

| | |
|---|---|
| SAR 8/9 TOP zzgl. MwSt. | SAR 8/12 TOP zzgl. MwSt. |
| 129,- | 159,- |
| € 153,51 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2105820 | € 189,21 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2105825 |

| Technische Daten | | SAR 8/9 TOP | SAR 8/12 TOP |
|---------------------------|-----|-----------------|-----------------|
| Schlauchmaterial | | Polyurethan | |
| Schlauch ID | mm | 8 | |
| Schlauch AD | mm | 12 | |
| Schlauchlänge | m | 9 | 12 |
| Anschlusschlauch Länge | m | 1 | |
| Betriebsdruck | bar | 10 | 15 |
| Länge x Breite x Höhe ca. | mm | 325 x 190 x 275 | 355 x 195 x 315 |
| Gewicht ca. | kg | 3,4 | 4,1 |



Nachrüstbar mit automatischer Rücklaufbremse

Zubehör

| | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|--|----------|---------------|
| Automatische Rücklaufbremse für SAR 8/9 TOP | 2105800 | 35,90 |
| Automatische Rücklaufbremse für SAR 8/12 TOP | 2105801 | 35,90 |

Druckluftschlanchtrommel DST

- ▶ Polyurethanschlauch mit Gewebeeinlage
- ▶ Auf Standfuß 360° drehbar

| | |
|--|---|
| DST 8/31 zzgl. MwSt. | DST 8/30 zzgl. MwSt. |
| 79,- | 95,- |
| € 94,01 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2105831 | € 113,05 € inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2105830 |

| Technische Daten | DST 8/31 | DST 8/30 |
|--------------------|----------|----------|
| Schlauchlänge | 30 m | 30 m |
| Schlauchinnen-Ø | 8 mm | 8 mm |
| Schlauchaußen-Ø | 12 mm | 12 mm |
| Anschluss | 1/4" | 1/4" |
| max. Betriebsdruck | 8 bar | 15 bar |



DST 8/31



DST 8/30



hochflexibel, mit Knickschutz, inklusive Qualitätskupplung und -stecknippel

Neu

Kabelaufroller KAR SL – mit automatischer Aufrollmechanik für Hobby, Landwirtschaft, Gewerbe und Industrie

- ▶ Automatische Rücklaufbremse - keine Verletzungsgefahr durch zurückschnellendes Kabel

- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Kabels durch einfaches Ziehen

- ▶ Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Schwenkbarer Stahlbügel zur Wand- oder Deckenaufhängung

KAR 3x1,5/15 SL

Neu

- ▶ 230 Volt-Modell mit Schuko-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 1000 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 2300 W



KAR 3x1,5/15 SL
 zzgl. MwSt.
99,-
 € 117,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2161300

| Technische Daten | | KAR 3x1,5/15 SL |
|----------------------|-----------------|-------------------|
| Kabelqualität | | H05RR-F |
| Anzahl Adern | | 3 |
| Aderquerschnitt | mm ² | 1,5 |
| Kabellänge | m | 15 |
| Anschlusskabel Länge | m | 1 |
| Stecker | | Schuko |
| Steckdosen | | Schuko |
| Montagehöhe | m | 1,2 – 1,5 |
| L x B x H ca. | mm | 384 x 322 x 198,5 |
| Gewicht ca. | kg | 7 |

KAR 5x1,5/10 SL

Neu

- ▶ 400 Volt-Modell mit 5 x 16 A Euronorm-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 3x 1000 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 3x 2300 W



KAR 5x1,5/10 SL
 zzgl. MwSt.
129,-
 € 153,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2161310

| Technische Daten | | KAR 5x1,5/10 SL |
|----------------------|-----------------|-------------------|
| Kabelqualität | | H07RN-F |
| Anzahl Adern | | 5 |
| Aderquerschnitt | mm ² | 1,5 |
| Kabellänge | m | 10 |
| Anschlusskabel Länge | m | 1 |
| Stecker | | 5 x 16 A Euronorm |
| Steckdosen | | 5 x 16 A Euronorm |
| Montagehöhe | m | 1,2 – 1,5 |
| L x B x H ca. | mm | 384 x 322 x 198,5 |
| Gewicht ca. | kg | 10 |

KAR 3x1,5/15 SL

Neu

- ▶ 400 Volt-Modell mit 5 x 16 A Euronorm-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 3x 1000 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 3x 2300 W



KAR 3x1,5/15 SL
 zzgl. MwSt.
149,-
 € 177,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2161315

| Technische Daten | | KAR 3x1,5/15 SL |
|----------------------|-----------------|-------------------|
| Kabelqualität | | H07RN-F |
| Anzahl Adern | | 5 |
| Aderquerschnitt | mm ² | 1,5 |
| Kabellänge | m | 15 |
| Anschlusskabel Länge | m | 1 |
| Stecker | | 5 x 16 A Euronorm |
| Steckdosen | | 5 x 16 A Euronorm |
| Montagehöhe | m | 1,2 – 1,5 |
| L x B x H ca. | mm | 384 x 322 x 198,5 |
| Gewicht ca. | kg | 12 |

Kabelaufroller KAR 3 x 1,5 (10 / 15 m)

- ▶ Serienmäßig mit thermischer Überlastsicherung
- ▶ Für Ordnung in allen Werkstätten



KAR 3x1,5 10 Meter
 zzgl. MwSt.
59,90
 € 71,28 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2161010

KAR 3x1,5 15 Meter
 zzgl. MwSt.
69,90
 € 83,18 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2161015

| Technische Daten | | 10 m KAR 3 x 1,5 | 15 m KAR 3 x 1,5 |
|---------------------------|-----------------|------------------|------------------|
| Kabellänge | m | 10 | 15 |
| Aderquerschnitt | mm ² | 1,5 | |
| Leistung Kabel aufgerollt | W | 1500 | |
| Leistung Kabel ausgerollt | W | 3200 | |
| Montagehöhe | m | 1,2 – 1,5 | |

Kabelaufroller KAR 3 x 1,5 (18 / 25 m)

- ▶ 230 Volt-Modell mit Schuko-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 800 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 2000 W



KAR 3 x 1,5 18 m
 zzgl. MwSt.
169,-
 € 201,11 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2162318

KAR 3 x 1,5 25 m
 zzgl. MwSt.
229,-
 € 272,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2162325

| Technische Daten | | KAR 3 x 1,5 18 Meter | KAR 3 x 1,5 25 Meter |
|------------------|-----------------|----------------------|----------------------|
| Kabeldimension | mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| Kabellänge | m | 18 | 25 |
| Gewicht | kg | 4,8 | 8,3 |

Kabelaufroller KAR 5 x 1,5 (10 / 20 m)

- ▶ 400 Volt-Modell mit 5 x 16 A Euronorm-Stecker und Steckdose
- ▶ Leistung Kabel aufgerollt: 1.000 W
- ▶ Leistung Kabel ausgerollt: 3.000 W



KAR 5 x 1,5 10 m
 zzgl. MwSt.
289,-
 € 343,91 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2164010

KAR 5 x 1,5 20 m
 zzgl. MwSt.
339,-
 € 403,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2164020

| Technische Daten | | KAR 5 x 1,5 10 Meter | KAR 5 x 1,5 20 Meter |
|------------------|-----------------|----------------------|----------------------|
| Kabeldimension | mm ² | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 |
| Kabellänge | m | 10 | 20 |
| Gewicht | kg | 5,3 | 9,8 |

Energieampel A-EA 1

- ▶ Gehäuse aus Spezial-Kunststoff mit Handgriff - gleichzeitig auch als Werkzeughaken verwendbar
- ▶ Pneumatik-Armaturen aus Messing blank, mit Einhand-Schnellkupplungen

- ▶ Inklusive 3 m stabiler, verzinkter Stahl-Gliederkette
- ▶ Schutzkontakt-Steckdosen: 4 x mit Deckel IP44
- ▶ Zuleitung für Steckdosen 3 m H07RN-F 3G1,5 schwarz

| Technische Daten | A-EA 1 |
|---------------------|-------------------|
| Druckluft-Zuleitung | 1 x 3 m |
| Druckluftschlauch | 9 x 3 mm |
| Abmessungen | 240 x 190 x 90 mm |
| Gewicht | 2 kg |



Qualität Made in Germany

A-EA 1
 zzgl. MwSt.
55,90
 € 66,52 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2100001

Air-Brush-Set

- ▶ Praktische Einhandbedienung zur Farb- und Luftmengenregulierung
- ▶ Mit Farbbehälter 22 ccm, 50 ccm aus Glas und 5 ccm aus Metall
- ▶ Mit Anschlussschlauch 2 m
- ▶ Mit Pistolenhalter
- ▶ Mit 1/4" Anschlussreduzierring und Gabelschlüssel



Air-Brush-Set AS
zzgl. MwSt.
53,90
€ 64,14 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101050

| Technische Daten | Air-Brush-Set AS |
|-----------------------|----------------------------|
| Gewicht | 0,16 kg |
| Zubehör | Art.-Nr. |
| Ersatzdüsenatz 0,3 mm | 2101052 |
| | € zzgl. MwSt. 20,90 |

Dekorpistole ES

- ▶ Einstellbare Rund- und Breitstrahldüse 0,5 mm
- ▶ Mit Farbmengenregulierung
- ▶ Vielseitig einsetzbar für KFZ-Reparatur und Modellbau



Dekorpistole ES
zzgl. MwSt.
19,-
€ 22,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101260

| Technische Daten | ES |
|-----------------------|---------------------------|
| Kunststofffließbecher | 100 ml |
| Arbeitsdruck | 1 - 3 bar |
| Luftbedarf-Ø | 30 - 60 l |
| Gewicht | 0,40 kg |
| Zubehör | Art.-Nr. |
| Düsenatz 0,5 mm | 2101265 |
| Ersatz-Fließbecher | 2101261 |
| | € zzgl. MwSt. 7,90 |
| | € zzgl. MwSt. 5,90 |

Farbspritzpistole SD

- ▶ Für den universellen Einsatz
- ▶ Stufenlos einstellbar für Rund- und Flachstrahl
- ▶ Mit Farbmengenregulierung



Farbspritzpistole SD
zzgl. MwSt.
18,90
€ 22,49 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101400

| Technische Daten | SD |
|-----------------------|----------------------------|
| Kunststofffließbecher | 500 ml |
| Düse | 1,5 mm |
| Arbeitsdruck | 3,0 - 4,5 bar |
| Luftbedarf-Ø | 100 - 200 l |
| Gewicht | 0,5 kg |
| Zubehör | Art.-Nr. |
| Düsenatz 1,5 mm | 2101415 |
| Düsenatz 2,0 mm | 2101420 |
| Düsenatz 2,5 mm | 2101425 |
| Ersatz-Fließbecher | 2101401 |
| | € zzgl. MwSt. 11,90 |
| | € zzgl. MwSt. 11,90 |
| | € zzgl. MwSt. 11,90 |
| | € zzgl. MwSt. 7,90 |

Farbspritzpistole PJ HVLP

- ▶ Für den hochwertigen Einsatz
- ▶ Mit stufenloser Farb- und Luftmengenregulierung
- ▶ Kunststofffließbecher mit Tropfsperre
- ▶ Mit Lacksieb
- ▶ Einstellbar von Rund- auf Flachstrahl



HVLP PRO
zzgl. MwSt.
59,-
€ 70,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101600

| Technische Daten | PJ HVLP |
|---------------------------|----------------------------|
| Kunststofffließbecher | 750 ml |
| Düse | 1,4 mm |
| Arbeitsdruck | 3,5 - 4 bar |
| Luftbedarf-Ø | 150 - 200 l |
| Gewicht | 0,7 kg |
| Zubehör | Art.-Nr. |
| Düsenatz 1,4 mm | 2101614 |
| Düsenatz 1,7 mm | 2101617 |
| Düsenatz 2,0 mm | 2101620 |
| Düsenatz 2,2 mm | 2101622 |
| Ersatz-Fließbecher 0,75 l | 2101601 |
| Lackfilter | 2101602 |
| | € zzgl. MwSt. 34,50 |
| | € zzgl. MwSt. 9,90 |
| | € zzgl. MwSt. 3,09 |

Farbspritzpistole HVLP-2 PRO

- ▶ Für den professionellen Einsatz
- ▶ Stufenlos einstellbar für Rund- und Breitstrahl
- ▶ Mit stufenloser Farbmengenregulierung und Luftmengenregulierung
- ▶ Im praktischen Aufbewahrungskoffern mit Verschleißteileset, Inline-Druckregler und drei Lackfiltern



HVLP-2 PRO
zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101740

| Technische Daten | HVLP-2 PRO |
|-------------------------|----------------------------|
| Kunststofffließbecher | 680 ml |
| Düse | 1,5 mm |
| Arbeitsdruck | 2 - 2,5 bar |
| Luftbedarf-Ø | 220 - 260 l/min |
| Gewicht | 0,547 kg |
| Zubehör | Art.-Nr. |
| Düsenatz 1,3 mm | 2101750 |
| Düsenatz 1,5 mm | 2101751 |
| Düsenatz 1,7 mm | 2101752 |
| Düsenatz 1,9 mm | 2101753 |
| Düsenatz 2,2 mm | 2101754 |
| Ersatz-Fließbecher | 2101760 |
| Lackfilter (VE 10 Stk.) | 2101703 |
| Reparaturset | 2101761 |
| | € zzgl. MwSt. 62,50 |
| | € zzgl. MwSt. 30,50 |
| | € zzgl. MwSt. 18,50 |
| | € zzgl. MwSt. 10,90 |

Trichter-Spritzpistole TS PRO

- ▶ Diese ermöglicht die Verarbeitung von Rau- und Faserputzen sowie auch Chips, Pailletten, Flock o.ä. Materialien mit nur einer Pistole.
- ▶ Bearbeitung von Decken- und Bodenbereichen durch 45° Winkel möglich
- ▶ Mit dem Mini-Kugelhahn kann die Luftmenge optimal an die Materialstärke angepasst werden.



Lieferumfang TS PRO:

- ▶ 3 Stk. Düsen für Putze (Düsen-Ø 4,5/6,0/8,0 mm)
- ▶ 2 Stk. Düsen für Chips (Düsen-Ø 15/18 mm)
- ▶ 1 Stk. 45° Winkel
- ▶ 1 Stk. Nadel für Chips

TS PRO
zzgl. MwSt.
159,-
€ 189,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101800

| Technische Daten | TS PRO |
|------------------|--------------------|
| Trichter Volumen | 5 l |
| Düse | 4,5/6/8/15/18 mm |
| Arbeitsdruck | 5 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 225 l/min |
| Gewicht | 1,3 kg |
| Maße | 250 x 235 x 475 mm |

Wandhalter für Farbspritzpistole

- ▶ Magnetisch
- ▶ Stets griffbereite Farbspritzpistole



Wandhalter
zzgl. MwSt.
13,90
€ 16,54 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101010

| Technische Daten | Wandhalter |
|------------------|------------|
| Haltekraft | 4 kg |

Inline Druckregler mit Manometer

- ▶ Zum genauen Regeln des Luftdrucks direkt an der Pistole



Inline Druckregler
zzgl. MwSt.
34,50
€ 41,06 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2101910

| Technische Daten | Druckregler |
|---------------------------|-------------|
| Anschlussgewinde: Eingang | 1/4" IG |
| Anschlussgewinde: Ausgang | 1/4" AG |

Inline Wasserabscheider

- ▶ Zum direkten Pistolenanschluss



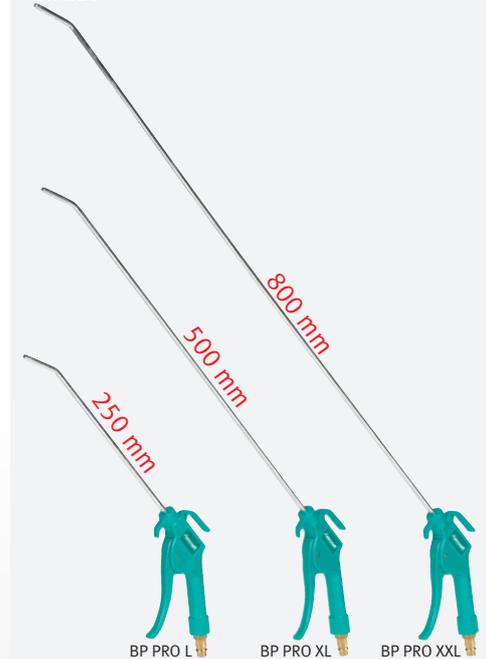
Wasserabscheider
zzgl. MwSt.
9,50
€ 11,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2311900

| Technische Daten | Wasserabscheider |
|---------------------------|------------------|
| Anschlussgewinde: Eingang | 1/4" IG |
| Anschlussgewinde: Ausgang | 1/4" AG |

Blaspistolen

Blaspistole BP PRO

- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse - keine kalten Hände



| Technische Daten | BP PRO L |
|--------------------|---|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 150 l/min |
| Düsenrohrlänge | 250 mm |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,16 kg |
| | BP PRO L zzgl. MwSt. 9,90 € 11,78 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2112123 |

| Technische Daten | BP PRO XL |
|--------------------|---|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 150 l/min |
| Düsenrohrlänge | 500 mm |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,18 kg |
| | BP PRO XL zzgl. MwSt. 14,90 € 17,73 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2112124 |

| Technische Daten | BP PRO XXL |
|--------------------|--|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 150 l/min |
| Düsenrohrlänge | 800 mm |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,22 kg |
| | BP PRO XXL zzgl. MwSt. 17,90 € 21,30 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2112125 |

Blaspistole BP PRO

- ▶ Zur schnellen Reinigung von großen Flächen und an schwer zugänglichen Stellen
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse

BP PRO
zzgl. MwSt.

7,50
€ 8,93 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112120

| Technische Daten | BP PRO |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,14 kg |


Blaspistole BP PRO V

- ▶ Ca. 100% höhere Luftmenge durch Venturidüse
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse - keine kalten Hände

BP PRO V
zzgl. MwSt.

13,90
€ 16,54 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112122

| Technische Daten | BP PRO V |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,15 kg |


Blaspistole BP PRO R

- ▶ Mit Regelschraube zur Voreinstellung des Maximalvolumenstroms
- ▶ Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen
- ▶ Düsenspitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse (keine kalten Hände)

BP PRO R
zzgl. MwSt.

13,90
€ 16,54 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112130

| Technische Daten | BP PRO R |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,14 kg |



Mit Regelschraube

Schutzschild zu Blaspistolen BP PRO

- ▶ Optimal zum Ausblasen von Sacklöchern
- ▶ Verhindert den Rückprall von Spänen, Kühlmittel etc.
- ▶ Passend für Düsenrohr-AD 6 mm

Nicht geeignet für:
2112100, 2112180, 2112170, 2112130

Schutzschild
zzgl. MwSt.

5,50
€ 6,55 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112150

| Technische Daten | Schutzschild |
|------------------|--------------|
| Außen-Ø | 100 mm |
| Gewicht | 0,03 kg |


Blaspistole BP PRO G

- ▶ Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen
- ▶ Düsenspitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel

BP PRO G
zzgl. MwSt.

10,00
€ 11,90 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112121

| Technische Daten | BP PRO G |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,14 kg |

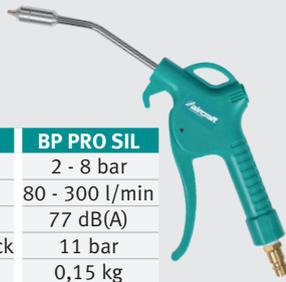

Blaspistole BP PRO SIL

- ▶ Mit Star-Tip Düse für optimale Dämpfung
- ▶ Entspricht den OSHA Standards
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel
- ▶ Mit Vollkunststoff-Gehäuse

BP PRO SIL
zzgl. MwSt.

13,90
€ 16,54 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112127

| Technische Daten | BP PRO SIL |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Geräuschpegel | 77 dB(A) |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,15 kg |

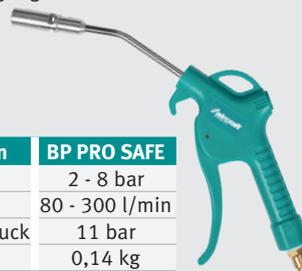

Blaspistole BP PRO SAFE

- ▶ Bei Berührung mit der Oberfläche wird der Ausgangsdruck auf unter 2 bar begrenzt
- ▶ Reduziert das Verletzungsrisiko
- ▶ Stufenlose Regulierung der Luftmenge durch langen Betätigungshebel

BP PRO SAFE
zzgl. MwSt.

10,90
€ 12,97 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112128

| Technische Daten | BP PRO SAFE |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Max. Eingangsdruck | 11 bar |
| Gewicht | 0,14 kg |


Blaspistole BP PRO EXL – Mit Venturi-, Seitenstrahldüse und 1000 mm Blasrohr

- ▶ Optimale Reinigung auch von schwer zugänglichen Stellen, z.B. bei Sandwichkühlern, mit Seitenstrahldüse und 1000 mm langem stabilem Blasrohr
- ▶ Mitgelieferte Venturi-Düse erhöht den Luftstrom um bis zu 100 %
- ▶ Blasrohr mit Schaumstoffisolierung für guten Griff ohne kalte Hände
- ▶ Luftanschluss wahlweise am Kopf oder Griff
- ▶ Luftmenge durch Betätigungsdruck regulierbar

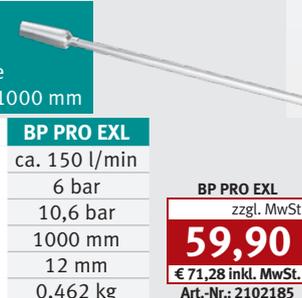
Lieferumfang:

- > Venturi-Düse
- > Seitenstrahldüse
- > Blasrohr, Länge 1000 mm

BP PRO EXL
zzgl. MwSt.

59,90
€ 71,28 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102185

| Technische Daten | BP PRO EXL |
|--------------------|---------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 150 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Max. Eingangsdruck | 10,6 bar |
| Düsenrohr Länge | 1000 mm |
| Düsenrohr Außen-Ø | 12 mm |
| Gewicht | 0,462 kg |


Wechselgummidüsen

- ▶ Für die Verwendung bei empfindlichen Teilen
- ▶ Geeignet um Rohre auf Dichtheit zu prüfen
- ▶ Passend auf alle 6 mm Düsenrohre zum Aufstecken



| Gummidüse 12 mm | Gummidüse 25 mm | Gummidüse 35 mm |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| zzgl. MwSt. | zzgl. MwSt. | zzgl. MwSt. |
| 4,59 | 5,79 | 6,59 |
| € 5,46 inkl. MwSt. | € 6,89 inkl. MwSt. | € 7,84 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2112142 | Art.-Nr.: 2112143 | Art.-Nr.: 2112144 |

| Gummidüse | 12 mm | 25 mm | 35 mm |
|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar | 2 - 8 bar | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min | 80 - 300 l/min | 80 - 300 l/min |
| Eingangsdruck | 11 bar | 11 bar | 11 bar |

Blaspistole BPS Soft PRO

- ▶ Handliche Ausblaspistole für kleine Ausblasarbeiten
- ▶ Betätigung durch leichten Druck auf die Pistolenspitze
- ▶ Luftmenge durch Betätigungsdruck regulierbar

BPS Soft PRO
zzgl. MwSt.

8,10
€ 9,64 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102130


Blasstift BST

- ▶ Gummierte Spritze schützt für Oberflächenbeschädigung
- ▶ Mit Anhänge-Clip · Luftmenge durch drehen einstellbar
- ▶ Direkt an Schnellkupplung anschließbar
- ▶ Praktische kompakte Ausführung

BST
zzgl. MwSt.

5,90
€ 7,02 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112115

| Technische Daten | BST |
|--------------------|-----------|
| Düsenöffnung | 2 mm |
| Luftbedarf-Ø | 156 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Max. Eingangsdruck | 12 bar |


Saug- /Blaspistole SBP

- ▶ Zum Absaugen sowie Abblasen von Oberflächen geeignet
- ▶ Mit flexiblem, ausziehbarem Schlauch
- ▶ Im praktischem Kunststoffkoffer
- ▶ Durchschnittlicher Luftbedarf

Mit Saugfunktion →
← Mit Blasfunktion

SBP
zzgl. MwSt.

69,00
€ 82,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102100



| Technische Daten | SBP |
|-------------------------------|---------------------|
| Durchschnittlicher Luftbedarf | 150 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3bar |
| Vibration | 0,4m/s ² |
| Schalldruckpegel | 97dB(A) |
| Länge | 145 mm |
| Luftanschluss | 1/4" |

TVS PRO Turboventilstecker

- Für bis zu 50% Zeitersparnis
- Einfaches Aufstecken durch Schnellstecker
- Sicheres Ventilausdrehen für schnelleres Befüllen
- Bequemes Ventileindrehen nach Befüllung

Info & Video



TVS PRO
zzgl. MwSt.
24,90
€ 29,63 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102810



| Technische Daten | TVS PRO |
|------------------|--------------|
| Länge | 132 mm |
| Breite/Tiefe | 17 mm |
| Länge min./max. | 132 - 175 mm |
| Gewicht | 96 g |

Blaspistole BP PRO V

- Für jede Anwendung in Produktion, Werkstatt, am Auto oder im Haus die richtige Blaspistole
- Zur schnellen Reinigung, auch für schwer zugängliche Stellen
- Für den professionellen Einsatz
- Alle Blaspistolen inklusive Kupplungsstecker
- Handliche robuste Alu-Ausführung



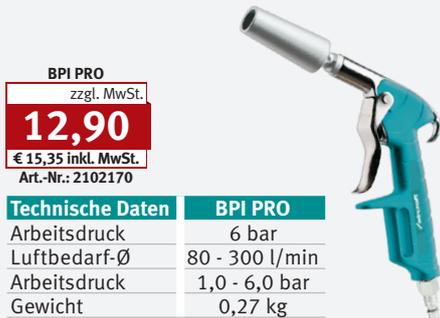
BPK kurz
zzgl. MwSt.
4,35
€ 5,18 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112100

BPL lang
zzgl. MwSt.
5,75
€ 6,84 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2112110

| Technische Daten | BPK | BPL |
|--------------------|----------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 6 bar | 6 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min | 80 - 300 l/min |
| Länge Blasrohr | - | 160 mm |
| Max. Eingangsdruck | 6 bar | 6 bar |
| Gewicht | 0,18 kg | 0,22 kg |

Blaspistole BPI PRO

- Mit Injektordüse, ca. 100% höhere Luftmenge durch Venturidüse

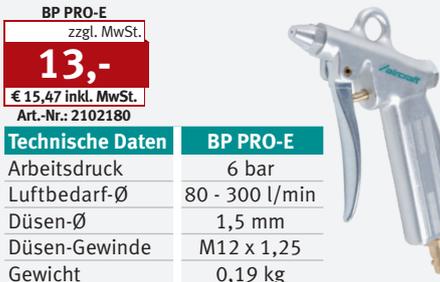


BPI PRO
zzgl. MwSt.
12,90
€ 15,35 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102170

| Technische Daten | BPI PRO |
|------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Arbeitsdruck | 1,0 - 6,0 bar |
| Gewicht | 0,27 kg |

Blaspistole BP PRO-E

- Dosierbar über eloxierten Betätigungshebel
- Pistolenform aus geschmiedetem Aluminium



BP PRO-E
zzgl. MwSt.
13,-
€ 15,47 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102180

| Technische Daten | BP PRO-E |
|------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Düsen-Ø | 1,5 mm |
| Düsen-Gewinde | M12 x 1,25 |
| Gewicht | 0,19 kg |

Profi-Blaspistole BP PRO DUO

- Feindosierung der Luftmenge über Betätigungshebel und Regelschraube
- Anschlussmöglichkeiten für den Lufteingang von oben oder von unten für einfaches Anschließen der Pistole und Vermeidung von Schlauchgewirr
- Inklusive auswechselbarer Langdüse (112 mm) und Kurzdüse



- *Kein Schlauchgewirr*
- *Schlauchanschluss*
1) oben und
2) unten möglich

BP PRO DUO
zzgl. MwSt.
17,90
€ 21,30 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102190

| Technische Daten | BP PRO DUO |
|--------------------|----------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | 80 - 300 l/min |
| Max. Eingangsdruck | 10 bar |
| Gewicht | 0,20 kg |

Düsenset für Blaspistole, 5-teilig

- Adapter-Stück, Venturi-Düse, Fächerdüse, Ballfüllnadel, passend für BP PRO DUO (2102190)

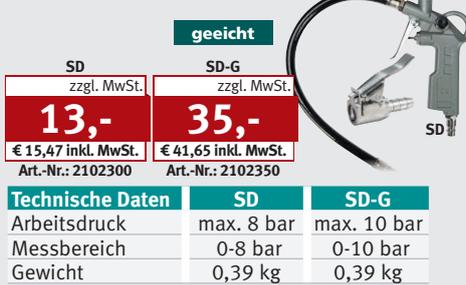


zzgl. MwSt.
18,50
€ 20,02 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102192

| Technische Daten | Düsenset |
|------------------|----------|
| Gummidüse | Ø 35mm |

Reifenfüllmessgerät SD/ SD-R

- Mit Schnellstecker
- SD-G geeicht



SD
zzgl. MwSt.
13,-
€ 15,47 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102300

SD-G
zzgl. MwSt.
35,-
€ 41,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102350

| Technische Daten | SD | SD-G |
|------------------|------------|-------------|
| Arbeitsdruck | max. 8 bar | max. 10 bar |
| Messbereich | 0-8 bar | 0-10 bar |
| Gewicht | 0,39 kg | 0,39 kg |

Reifenfüllmeßgerät Set

- mit Quick-Lock Momentstecknippel
- 3-teiliger Düsenatz
- Quick-Lock Momentstecknippel



zzgl. MwSt.
24,90
€ 29,63 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102370

| Technische Daten | Reifenfüllmeßgerät |
|------------------|--------------------|
| Arbeitsdruck | max. 10 bar |
| Messbereich | 0-12 bar |
| Anschlussgewinde | 1/4" |
| Länge Schlauch | 410 mm |
| Manometer-Ø | 60 mm |
| Netto-Gewicht | 0,35 kg |

Reifenfüllmessgerät PRO-E

- Geeignet für Reifengas
- Profiausführung mit Kipphebelstecker
- Hochwertiges exakt ablesbares Manometer

PRO E
zzgl. MwSt.
43,90
€ 52,24 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102700

Ersatzmanometer
zzgl. MwSt.
23,50
€ 27,97 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102701

| Technische Daten | PRO E |
|------------------|-------------|
| Arbeitsdruck | max. 10 bar |
| Messbereich | 0-10 bar |
| Manometer-Ø | 63 mm |
| Gewicht | 0,47 kg |



Reifenfüllmeßgerät PRO-G

- Hochwertiges exakt ablesbares Manometer
- Profiausführung
- Mit Schnellstecker
- geeicht (mit Bar Skala)

PRO
zzgl. MwSt.
59,50
€ 70,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102500

PRO-G
zzgl. MwSt.
61,90
€ 73,66 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102600

| Technische Daten | PRO-G |
|------------------|-------------|
| Arbeitsdruck | max. 12 bar |
| Messbereich | 0-10 bar |
| Manometer-Ø | 80 mm |
| Gewicht | 0,58 kg |



Geeichtes Reifenfüllmeßgerät PRO-G KOMPAKT

- Geeignet für Reifengas
- Kompakte Profiausführung aus Aluminium mit Hebelstecker

PRO-G KOMPAKT
zzgl. MwSt.
95,90
€ 114,12 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2103010

| Technische Daten | PRO-G Kompakt |
|------------------|---------------|
| Messbereich | 0 - 10 bar |
| Arbeitsdruck | max. 10 bar |
| Gewicht | 0,60 kg |



Reifenfüllmeßgerät PRO-G H / PRO-G DUO

- Geeignet für (Stickstoff) Reifengas
- Für Tankstellen und Werkstatt
- Mit Doppelskala-Manometer für zwei Ablesbereiche
- PRO-G H:** mit Hebelstecker
- PRO-G DUO:** Mit universellem gekröpftem doppeltem Tankstellenstecker (auch für Zwilling- und Motorradreifen)



PRO-G H
zzgl. MwSt.
119,-
€ 141,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102800

PRO-G DUO
zzgl. MwSt.
135,-
€ 160,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102850

| Technische Daten | PRO-G H | PRO-G DUO |
|-------------------|----------|-----------|
| Arbeitsdruck max. | 10 bar | 12 bar |
| Messbereich | 0-10 bar | 0-12 bar |
| Manometer-Ø | 80 mm | |
| Gewicht | 0,9 kg | 1,00 kg |

Reifenfüllmessgerät PRO-G 63

- Einfaches Befüllen und Ablassen der Luft mit zwei Knöpfen
- Geeichte Ausführung
- Inkl. 750 mm Gummischlauch mit Autoadapter

zzgl. MwSt.
26,90
€ 32,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102870

| Technische Daten | PRO-G 63 |
|------------------|-------------|
| Messbereich | 0 - 10 bar |
| Arbeitsdruck | max. 10 bar |
| Gewicht | 0,50 kg |



Druckluft-Sets



Qualitäts-Druckluft-Set 6-teilig
 1 Blaspistole kurz,
 1 Reifenfüller SD,
 1 hochwertiger Spiralschlauch
 aus Polyurethan,
 1 Adapterset 3-teilig

Set 6-teilig
 zzgl. MwSt.
23,90
 € 28,44 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102006



Qualitäts-Druckluft-Set 7-teilig
 wie Druckluftset 6-teilig und
 zusätzlich: 1 Farbspritzpistole

Set 7-teilig
 zzgl. MwSt.
39,90
 € 47,48 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102007



Qualitäts-Druckluft-Set 8-teilig
 wie Druckluftset 7-teilig und
 zusätzlich: 1 Ölsprühpistole

Set 8-teilig
 zzgl. MwSt.
43,90
 € 52,24 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102008

Unterbodenschutzpistole

Unterbodenschutzpistole UHP PRO

- ▶ Für Unterboden und Hohlraumversiegelung
- ▶ Mit dickem Steigrohr für dickflüssiges Material
- ▶ Für handelsübliche Dosen mit 40 mm Kordeलगwinde



UHP PRO
 zzgl. MwSt.
16,90
 € 20,11 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2104150

| Technische Daten | Unterbodenschutzpistole UHP PRO |
|------------------|---------------------------------|
| Sprühschlauch | 550 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 - 180 l |

Kartuschen- und Silikonpuppenpistolen



Kartuschenpistole KP

- ▶ Für handelsübliche Kartuschen
- ▶ Mit Schnellentlüftung, kein Nachlaufen des Materials
- ▶ Funktioniert nur mit Kartusche
- ▶ Arbeitsdruck je nach Materialbeschaffenheit anpassen

KP
 zzgl. MwSt.
46,90
 € 55,81 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102250

| Technische Daten | Kartuschenpistole KP |
|------------------|----------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 50 l/min |
| Arbeitsdruck | ca. 1,5 - 2,5 bar |
| Gewicht | 0,5 kg |



Kartuschenpistole KP-R

- ▶ Für handelsübliche Kartuschen
- ▶ Mit Schnellentlüftung, kein Nachlaufen des Materials
- ▶ Stufenlose Regulierung für richtiges Dosieren des Materials

KP-R
 zzgl. MwSt.
105,-
 € 124,95 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102260

| Technische Daten | Kartuschenpistole KP-R |
|------------------|------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 60 l/min |
| Arbeitsdruck | bis 8 bar |
| Gewicht | 0,56 kg |



Kartuschenpistole KP PRO

- ▶ Für handelsübliche Kartuschen
- ▶ Mit Schnellentlüftung
- ▶ Stufenlos regulierbar

KP PRO
 zzgl. MwSt.
175,-
 € 208,25 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102270

| Technische Daten | Kartuschenpistole KP PRO |
|------------------|--------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 100 l/min |
| Arbeitsdruck | bis 8 bar |
| Gewicht | 1,04 kg |



Silikonpuppenpistole SP

- ▶ Für Silikonpuppen mit 600 ml
- ▶ Mit Schnellentlüftung
- ▶ Stufenlos regulierbar

SP
 zzgl. MwSt.
195,-
 € 232,05 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102290

| Technische Daten | Silikonpuppenpistole SP |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 100 l/min |
| Arbeitsdruck | bis 8 bar |
| Gewicht | 1,32 kg |

Sprühpistolen

Sprühpistole Alu SPA

- ▶ Mit Bajonettverschluss
- ▶ Mit 1 l Aluminiumbehälter
- ▶ Zum Sprühen von Kaltreinigern, Reinigungsmitteln und Sprühölen



Alu SPA
 zzgl. MwSt.
15,90
 € 18,92 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102200

| Technische Daten | SPA-R |
|-------------------|---------------------|
| Aluminiumbehälter | 1000 ml |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 - 220 l/min |
| Arbeitsdruck | 3-6 bar |
| Gewicht | 0,68 kg |

Sprühpistole SPK

- ▶ Mit 360° schwenkbarem Sprühhrohr
- ▶ Mit 0,7 l Kunststoffbehälter
- ▶ Mit Ø 3 mm Düse und verstellbarem Strahl



SPK
 zzgl. MwSt.
88,90
 € 105,79 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2103000

| Technische Daten | Sprühpistole SPK |
|------------------|------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 160 l/min |
| Arbeitsdruck | 2 - 6 bar |

Reinigungspistole RP

- ▶ Reinigt schnell, schonend und gründlich z.B. Stoffe, Glas, Metall, Kunststoff, Lackoberflächen
- ▶ Düse mit Rotationsprinzip
- ▶ Reinigungsmittelmenge stufenlos regulierbar



RP
 zzgl. MwSt.
129,-
 € 153,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102210

| Technische Daten | Reinigungspistole RP |
|------------------|-------------------------|
| Drehzahl | 6.000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 200 l/min |
| Tankvolumen | 900 ml |
| Gewicht | 0,9 kg |

Trockenreinigungspistole TRP

- ▶ Reinigungspistole zum schnellen und gründlichen Lösen von Schmutz
- ▶ Starker Reinigungseffekt durch Rotationsdüse
- ▶ Luftmenge stufenlos regulierbar



TRP
 zzgl. MwSt.
69,-
 € 82,11 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2102215

| Technische Daten | TRP |
|------------------------|------------------------|
| Rotationsdüse Drehzahl | 6000 min ⁻¹ |
| Anschlussgewinde | 1/4" |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 210 l/min |
| Gewicht | 0,45 kg |

Sandstrahlen

Mini-Sandstrahlpistole MSP

- ▶ Ideal für Spot-Repair im KFZ Bereich, Ausbesserungsarbeiten bei Steinschlägen und Flugrost
- ▶ **Lieferumfang:** Strahlmittelbehälter aus leichtem Kunststoff, 200 g Aluminiumoxid im Kunststoffbehälter mit Deckel, Treibmitteldosen-Adapter mit Regulierungsschraube, Anschluss-Adapter 1/4" IG, 1,5m Luftschlauch



MSP
zzgl. MwSt.
53,90
€ 64,14 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2103050

| Technische Daten | Mini-Sandstrahlpistole MSP |
|------------------|----------------------------|
| Arbeitsdruck | 2 - 2,5 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 200 l/min |

Sandstrahlpistole SPB

- ▶ gehärtete Spezialdüse
- ▶ inkl. Saugbecher 1 l



SPB
zzgl. MwSt.
22,90
€ 27,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2103100

| Technische Daten | Sandstrahlpistole SPB |
|------------------|-----------------------|
| Arbeitsdruck | 4 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 250-300 l |

Sandstrahlpistole SPS

- ▶ Ermöglicht Ansaugen des Strahlgutes aus externen Behältern



SPS
zzgl. MwSt.
22,90
€ 27,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2103300

| Technische Daten | Sandstrahlpistole SPS |
|------------------|-----------------------|
| Arbeitsdruck | 4 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 250 - 400 l |

Sandstrahlpistole SPS PRO

- ▶ Für Strahlmittel bis 0,8 mm Körnung
- ▶ Mit Ansaugschlauch, Länge 170 cm, ID 18 mm/ AD 24 mm



SPS PRO
zzgl. MwSt.
53,90
€ 64,14 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2103550

| Technische Daten | Sandstrahlpistole SPS PRO |
|------------------|---------------------------|
| Arbeitsdruck | 5 - 8 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 320 - 420 l |

Sodastrahlen

Sodastrahlpistole SSP 1

- ▶ Oberflächenschonendes Verfahren zum Entfernen von Lack oder Rost
- ▶ Ideal für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Zum Reinigen und Entlacken ohne Beschädigungen



SSP 1
zzgl. MwSt.
39,90
€ 47,48 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2103900

| Technische Daten | SSP 1 |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf-Ø | l/min ca. 240 |
| Luftbedarf max. | l/min ca. 300 |
| Arbeitsdruck | bar 2,1 - 6,5 |
| Behältervolumen | ml 1000 |
| Düsendurchmesser | mm 5 |
| Gewicht ca. | kg ca. 0,6 |

Fettpressen-Sets

FPS

- ▶ Mit Düsenrohr, flexiblem Schlauch, Hydraulikmundstück



FPS
zzgl. MwSt.
29,90
€ 35,58 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102230

| Technische Daten | FPS |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 0,4 l/Hub |
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Druckübersetzung | 01:40 |
| Gewicht | 1,5 kg |

Automatik

FPS PRO

- ▶ 400 mm langer Anschlusschlauch für schwer zugängliche Stellen



FPS Pro
zzgl. MwSt.
54,90
€ 65,33 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102240

| Technische Daten | FPS Pro |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 0,4 l/Hub |
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Druckübersetzung | 01:40 |
| Gewicht | 1,6 kg |

um 360° drehbar

FPS PRO D

- ▶ 190 mm langer Anschlusschlauch für schwer zugängliche Stellen



FPS Pro D
zzgl. MwSt.
66,90
€ 79,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2102245

| Technische Daten | FPS Pro D |
|------------------|-----------|
| Luftbedarf-Ø | 0,4 l/Hub |
| Arbeitsdruck | 2 - 8 bar |
| Druckübersetzung | 01:40 |
| Gewicht | 1,6 kg |

Schlagschraubernüsse 1/2" lang

- ▶ Verstärkte Ausführung · gehärtet · in Metallbox

Schlagschraubernüsse Set 1/2" 10-tlg.

- ▶ Größen: 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm

Schlagschraubernüsse Set 1/2" 10-tlg.
zzgl. MwSt.
19,90
€ 23,68 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2400001



Schlagschraubernüsse Set 3/4" 8-tlg.

- ▶ Größen: 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm

Schlagschraubernüsse Set 3/4" 8-tlg.
zzgl. MwSt.
61,90
€ 73,66 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2400002



Schlagschraubernüsse Set 1" 7-tlg.

- ▶ Größen: 24, 27, 30, 32, 35, 36, 38 mm

Schlagschraubernüsse Set 1" 7-tlg.
zzgl. MwSt.
99,90
€ 118,89 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2400003



Schlagschraubernüsse 1/2" lang

- ▶ Kunststoffummantelt für Alufelgen
- ▶ Größen: 17 / 19 / 21 mm
- ▶ Länge 85 mm

Schlagschraubernüsse 1/2" lang
zzgl. MwSt.
23,90
€ 28,44 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2400010



Schlagschrauber und Schlagschraubernüsse nicht im Lieferumfang enthalten

Wandhalter

- ▶ 2 starke Magnethalter
- ▶ Haltekraft 10 kg

zzgl. MwSt.
35,-
€ 41,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2400050

Inline Öter

- ▶ AD: 1/4"-19PT
- ▶ ID: 1/4"-18NPT



zzgl. MwSt.
8,90
€ 10,59 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2310010

Schwenkbarer Anschluss

- ▶ Verhindert Verdrehen des Anschluss Schlauches am Druckluftwerkzeug
- ▶ Arbeitsdruck: max 12 bar
- ▶ Luftanschluss: 1/4" AG + 1/4" IG

Schwenkbarer Anschluss

zzgl. MwSt.
13,50
 € 16,07 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2116010


Schlagschrauber-Set 1/2"

- ▶ Inklusive zehn Nüsse: 9,10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm, Verlängerung und Inline Öler
- ▶ Hammerschlagwerk
- ▶ Im Kunststoffkoffer

Schlagschrauber-Set 1/2"

zzgl. MwSt.
59,90
 € 71,28 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401100


Technische Daten

| Technische Daten | SET 1/2" |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf max. | ca. 360 l/min |
| Luftbedarf-Ø | ca. 114 l/min |
| Drehmoment max. | ca. 320 Nm |
| Gewicht | 2,2 kg |

Industrie-Schlagschrauber-Set ISS 1/2" PRO

- ▶ Handlicher, leichter Schlagschrauber
- ▶ Doppelhammerschlagwerk
- ▶ 3-stufig verstellbar
- ▶ Anschluss: 1/4"



ISS 1/2" PRO
 zzgl. MwSt.
89,-
 € 105,91 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401220

- ▶ **Lieferumfang:** 10 Stk. Schlagschraubennüsse 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm

Technische Daten

| Technische Daten | ISS 1/2" PRO |
|------------------|-----------------|
| Luftbedarf max. | 420 l/min |
| Luftbedarf-Ø | ca. 142,5 l/min |
| Drehmoment max. | 560 Nm |
| Gewicht | 2,1 kg |

Schlagschrauber
Industrie-Schlagschrauber IS 3/4" Komposit

- ▶ Mit Doppelhammer-Schlagwerk
- ▶ Für den harten Einsatz im KFZ-Bereich, auf Montagebändern und in der Landwirtschaft



IS 3/4" Komposit
 zzgl. MwSt.
149,-
 € 177,31 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401260

Technische Daten

| Technische Daten | IS 3/4" Komposit |
|------------------------------|----------------------|
| Aufnahme | 3/4" Vierkant |
| Luftbedarf max. | ca. 510 l/min |
| Luftbedarf-Ø | ca. 269 l/min. |
| Drehmoment Rechtslauf | 3-stufig verstellbar |
| Drehmoment Linkslauf | max. 1220 Nm |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 3,2 kg |

ISS 1/2" Super MINI

- ▶ Bewährter Standard-Schlagschrauber
- ▶ Für den Einsatz im KFZ-Bereich, auf Montagebändern und in der Landwirtschaft
- ▶ Luftabgang über Handgriff
- ▶ Vibrationsarm



ISS 1/2" Super MINI
 zzgl. MwSt.
129,-
 € 153,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401465

Technische Daten

| Technische Daten | ISS 1/2" Super MINI |
|------------------|---------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 209 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Aufnahme | 1/2" |
| Anschluss | 1/4" |
| Drehmoment max. | 678 Nm |
| Gewicht | 1,11 kg |

Schlagschrauber ISS-C 1/2"

- ▶ Leichte Bauweise mit sehr hohem Drehmoment für Kfz-Werkstätten, Handwerk und Industrie
- ▶ Hochleistungsschrauber mit Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Vibrationsarmer, kälteisolierter Handgriff
- ▶ Anzugsmoment 3-stufig verstellbar
- ▶ Abluftführung über Handgriff, dadurch kein Aufwirbeln von Bremsstaub

Komposit 1/2" C


ISS-C 1/2" Compact PRO
 zzgl. MwSt.
139,-
 € 165,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401470

ISS-C 1/2" PRO
 zzgl. MwSt.
145,-
 € 172,55 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401475

Technische Daten

| Technische Daten | ISS-C 1/2" Compact PRO | ISS-C 1/2" PRO |
|------------------|------------------------|----------------|
| Aufnahme | 1/2" | 1/2" |
| Luftbedarf-Ø | ca. 128 l/min | ca. 188 l/min |
| Drehmoment max. | 624 Nm | 1112 Nm |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar | 6,2 bar |
| Gewicht | 1,2 kg | 1,9 kg |

ISS-C 3/4" PRO

- ▶ Hochleistungs-Doppelschlagwerk
- ▶ Drehmoment im Rechts- und Linkslauf dreistufig verstellbar
- ▶ Komposit-Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- ▶ Vibrationsarmer und kälteisolierter Griff



Komposit 3/4"
 ISS-C 3/4" PRO
 zzgl. MwSt.
279,-
 € 332,01 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401485

Technische Daten

| Technische Daten | ISS-C 3/4" PRO |
|------------------|----------------|
| Aufnahme | 3/4" |
| Luftbedarf-Ø | ca. 393 l/min |
| Drehmoment max. | 2.034 Nm |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Gewicht | 3,4 kg |

IS 1/2" Mini DP & IS 1/2" DP

- ▶ Schlagwerk: Jumbohammer
- ▶ Einstellung des Drehmoments mittels Stellrad am Bedienknopf
- ▶ Drehbarer Luftanschluss
- ▶ Kompositmaterial - leicht und kälteisolierend
- ▶ Sehr kurze Bauform
- ▶ „Soft start“ Funktion



IS 1/2" Mini DP
 zzgl. MwSt.
129,-
 € 153,51 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401362

IS 1/2" DP
 zzgl. MwSt.
139,-
 € 165,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401364

Technische Daten

| Technische Daten | IS 1/2" Mini DP | IS 1/2" DP |
|-------------------|-----------------|----------------|
| Luftbedarf max. | ca. 420 l/min. | ca. 450 l/min. |
| Luftbedarf-Ø | ca. 135 l/min. | ca. 175 l/min. |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar | max. 6,3 bar |
| Aufnahme | 1/2" Vierkant | 1/2" Vierkant |
| Anschluss | 1/4" | 1/4" |
| Drehmoment | | |
| - Linkslauf max. | 678 Nm | 1085 Nm |
| - Rechtslauf | 290,440,580 Nm | 460,690,920 Nm |
| Gewicht | 1,16 kg | 2,0 kg |

IS 1" DP

- ▶ Luftabgang über Handgriff
- ▶ einfache Bedienung mittels seitlichen Umschalter
- ▶ Einstellung des Drehmoments drehbarer Luftanschluss
- ▶ Kompositmaterial - leicht und kälteisolierend
- ▶ Vibrationsarm
- ▶ „Soft start“ Funktion



IS 1" DP
 zzgl. MwSt.
379,-
 € 451,01 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401368

Technische Daten

| Technische Daten | IS 1" DP |
|-------------------|--------------------|
| Luftbedarf max. | ca. 504 l/min. |
| Luftbedarf-Ø | ca. 225 l/min. |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Aufnahme | 1" Vierkant |
| Anschluss | 3/8" |
| Drehmoment | |
| - Linkslauf max. | 1898 Nm |
| - Rechtslauf | 815, 1220, 1630 Nm |
| Gewicht | 3,4 kg |

Winkelschlagschrauber WSS 1/2" HT PRO

- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Hohes Drehmoment durch integriertes Jumbo Hammer-Schlagwerk
- ▶ Regulierbares Drehmoment am Griff



WSS 1/2" HT PRO
 zzgl. MwSt.
139,-
 € 165,41 inkl. MwSt.
 Art.-Nr.: 2401575

Technische Daten

| Technische Daten | WSS 1/2" HT PRO |
|------------------|------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 129 l/min |
| Drehzahl | 8500 min ⁻¹ |
| Drehmoment max. | 325 Nm |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Anschluss | 1/4" |

ISS-TTM 1/2"

- ▶ Twin Turbo Technologie
- ▶ Optimiertes Arbeiten durch 360° drehbaren und 120° schwenkbaren Kopf



ISS-TTM 1/2"
zzgl. MwSt.
205,-
€ 243,95 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401370



| Technische Daten | ISS-TTM 1/2" |
|-------------------|---------------|
| Luftbedarf max. | ca. 380 l/min |
| Luftbedarf-Ø | ca. 115 l/min |
| Drehmoment Links | 500 Nm |
| Drehmoment Rechts | 450 Nm |
| Gewicht | 1,3 kg |

ISS-TT 1/2" Mini Composite

ISS-TT 1/2" Composite

ISS-TT 3/4" Composite

- ▶ Inklusive Handbügel



ISS-TT 1/2" Mini Composite
zzgl. MwSt.
199,-
€ 236,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401372

ISS-TT 1/2" Composite
zzgl. MwSt.
219,-
€ 260,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401374

ISS-TT 3/4" Composite
zzgl. MwSt.
599,-
€ 712,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401376



| Technische Daten | | ISS-TT 1/2" Mini | ISS-TT 1/2" | ISS-TT 3/4" |
|-------------------|-------|------------------|-------------|-------------|
| Luftbedarf max. | l/min | ca. 400 | 450 | 500 |
| Luftbedarf-Ø | l/min | ca. 132 | 144 | 235 |
| Drehmoment Links | Nm | 680 | 1350 | 2170 |
| Drehmoment Rechts | Nm | 540 | 950 | 1900 |
| Gewicht | kg | 1,3 | 1,6 | 4,6 |

Industrie-Schlagschrauber ISS 1" PRO

- ▶ Für den Einsatz im KFZ-Bereich an LKWs, an Omnibussen, für Speditionen, etc.
- ▶ Mit Doppelhammer-Schlagwerk



ISS 1" PRO
zzgl. MwSt.
439,-
€ 522,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401490

| Technische Daten | ISS 1" PRO |
|------------------|---------------|
| Aufnahme | 1" Vierkant |
| Luftbedarf-Ø | ca. 411 l/min |
| Drehmoment max. | 2.441 Nm |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Gewicht | 6,5 kg |

Industrie-Schlagschrauber ISS 1" PRO L

- ▶ Mit Doppelhammer-Schlagwerk



ISS 1" PRO L
zzgl. MwSt.
499,-
€ 593,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401495

| Technische Daten | ISS 1" PRO L |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 405 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Aufnahme | 1" Vierkant |
| Anschluss | 1/2" |
| Drehmoment max. | 2.441 Nm |

Ratschenschrauber

Lufratschen-Set LR S 1/2"

- ▶ Mit drehbarem Anschluss
- ▶ Links-Rechtsdrehung
- ▶ Im praktischem Kunststoffkoffer

LR S 1/2"
zzgl. MwSt.
49,90
€ 59,38 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401550

| Technische Daten | LR S 1/2" |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf max. | ca. 390 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Drehmoment max. | 60 Nm |
| Gewicht | 1,2 kg |

Ratschenschrauber RS 1/4" VT PRO

- ▶ Kleiner handlicher Ratschenschrauber für schwer zugängliche Stellen

RS 1/4" VT PRO
zzgl. MwSt.
73,90
€ 87,94 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401560

| Technische Daten | RS 1/4" VT PRO |
|------------------|-----------------------|
| Aufnahme | 1/4" Vierkant |
| Luftbedarf-Ø | ca. 122 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Drehmoment max. | 41 Nm |
| Gewicht | 0,5 kg |
| Drehzahl | 200 min ⁻¹ |

Ratschenschrauber RS 1/2" VT PRO

- ▶ Kleiner handlicher Ratschenschrauber für schwer zugängliche Stellen

RS 1/2" VT PRO
zzgl. MwSt.
77,90
€ 92,70 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401565

| Technische Daten | RS 1/2" VT PRO |
|------------------|-----------------------|
| Aufnahme | 1/2" Vierkant |
| Luftbedarf-Ø | 124 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Drehmoment max. | 68 Nm |
| Gewicht | 1,2 kg |
| Drehzahl | 150 min ⁻¹ |

Ratschenschrauber RS W 1/2" PRO

- ▶ Handlicher Ratschenschrauber mit um +30° und -30° schwenkbarem Kopf

RS W 1/2" PRO
zzgl. MwSt.
95,-
€ 113,05 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401510



| Technische Daten | RS W 1/2" PRO |
|------------------|---------------------------|
| Aufnahme | 1/2" Vierkant |
| Drehmoment | max. 68 Nm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 200 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 0,93 kg |
| Drehzahl | ca. 180 min ⁻¹ |

Ratschenschrauber SRS 1/2" HT PRO

- ▶ Sehr leistungstark durch Doppelantrieb im Ratschenkopf

SRS 1/2" HT PRO
zzgl. MwSt.
119,-
€ 141,61 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401570



| Technische Daten | SRS 1/2" HT PRO |
|------------------|-----------------------|
| Aufnahme | 1/2" Vierkant |
| Luftbedarf-Ø | ca. 90 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Drehmoment max. | 122 Nm |
| Gewicht | 1,28 kg |
| Drehzahl | 600 min ⁻¹ |

Multi Ratschenschrauber MRS Mini PRO

- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Extrakleim für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen

MRS Mini PRO
zzgl. MwSt.
129,-
€ 153,51 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2406100

| Technische Daten | MRS Mini PRO |
|------------------|-----------------------|
| Aufnahme | 1/4" |
| Ø Luftbedarf-Ø | 84 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 0,48 kg |
| Drehzahl | 400 min ⁻¹ |

Lufratschen-Set RS 3/8" PRO

- ▶ Praktischer handlicher Ratschenschrauber für schwer zugängliche Stellen (nur 140 mm Länge) mit umfangreichem Zubehör
- ▶ Links-Rechtsdrehung

RS 3/8" PRO
zzgl. MwSt.
155,-
€ 184,45 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2401505

| Technische Daten | RS 3/8" PRO |
|------------------|---------------|
| Aufnahme | 3/8" Vierkant |
| Drehmoment max. | 27 Nm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 220 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 0,4 kg |

Pistolenschrauber PS-C PRO

- ▶ Rutschkupplung für genaue Drehmomentkontrolle
- ▶ Stufenlose Drehmenteinstellung

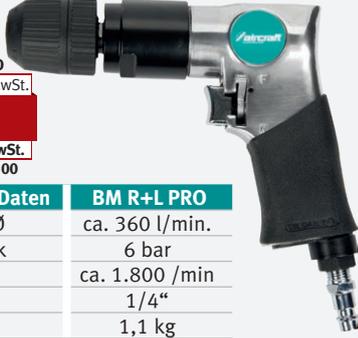
PS-C PRO
zzgl. MwSt.
92,90
€ 110,55 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404125

| Technische Daten | PS-C PRO |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 238 l/min |
| Drehmoment max. | 3~8 Nm |
| Drehzahl | 1.800 min ⁻¹ |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Gewicht | 1,1 kg |



Bohrmaschine BM R+L PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter 3/8", 10 mm
- ▶ Links-/Rechtslaufschleunumschaltung



BM R+L PRO
zzgl. MwSt.
39,-
€ 46,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404100

| Technische Daten | BM R+L PRO |
|------------------|----------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 360 l/min. |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Drehzahl | ca. 1.800 /min |
| Anschluss | 1/4" |
| Gewicht | 1,1 kg |

Bohrmaschine BM 13 Komposit PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter 1/2", 13 mm
- ▶ Links-/Rechtslaufschleunumschaltung
- ▶ Auch für Werkzeuge mit größerem Durchmesser (z.B. Rührstäbe) geeignet



BM 13
zzgl. MwSt.
75,-
€ 89,25 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404170

| Technische Daten | BM 13 Komposit PRO |
|------------------|-----------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 430 l/min |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Drehzahl | 450 min ⁻¹ |

Bohrmaschine BM-C 10 PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter, 10 mm
- ▶ Links-/Rechtslaufschleunumschaltung



BM-C 10 PRO
zzgl. MwSt.
79,90
€ 95,08 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404110

| Technische Daten | BM-C 10 PRO |
|------------------|------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 238 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Drehzahl | 2000 min ⁻¹ |
| Gewicht | 1 kg |

Bohrmaschine BM-C 13 PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter, 13 mm
- ▶ Links-/Rechtslaufschleunumschaltung



BM-C 13 PRO
zzgl. MwSt.
99,-
€ 117,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404115

| Technische Daten | BM-C 13 PRO |
|------------------|-----------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 238 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Drehzahl | 800 min ⁻¹ |
| Gewicht | 1,3 kg |

Winkelbohrmaschine WB Mini PRO

- ▶ Innovatives 5-Lamellen-Konzept für noch mehr Leistung als herkömmliche Antriebe
- ▶ Hohe Zuverlässigkeit und kontinuierlicher Betrieb
- ▶ Betätigungshebel mit Sicherheitsarretierung
- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen



WB Mini PRO
zzgl. MwSt.
109,-
€ 129,71 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2406405

| Technische Daten | WB Mini PRO |
|------------------|------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 84 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Anschlussgewinde | 1/4" |
| Drehzahl | 4500 min ⁻¹ |
| Gewicht ca. | 0,6 kg |

Winkelbohrmaschine WB 10-1 PRO

- ▶ Schnellspannbohrfutter, 10 mm
- ▶ Durchzugsstarkes Doppelgetriebe für ruhigen Lauf und Langlebigkeit



WB 10-1 PRO
zzgl. MwSt.
94,90
€ 112,93 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404120

| Technische Daten | WB 10-1 PRO |
|------------------|------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 175 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Drehzahl | 1400 min ⁻¹ |
| Gewicht ca. | 1,2 kg |

Stabschleifer
Stabschleifer-Set STS

- ▶ Bestehend aus 2 Spannzangen (3 mm, 6 mm), je 5 Schleifsteine (3 mm, 6 mm), Stecknippel und Spannwerkzeug im Kunststoffkoffer
- ▶ Kombigerät mit einstellbarem Abluftabgang



| Technische Daten | STS SET | STS SET |
|------------------|--------------------------|---------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 270 l/min | zzgl. MwSt. |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar | 32,90 |
| Drehzahl | 22.000 min ⁻¹ | € 39,15 inkl. MwSt. |
| Gewicht | 0,4 kg | Art.-Nr.: 2403190 |

Präzisionsstabschleifer-Set PSS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren und Fräsen im Modell-, Werkzeug- und Vorrichtungsbau
- ▶ Inklusive: umfangreichem Zubehör, Inline Öler und Werkzeug. Im Koffer.
- ▶ Aufnahme passend für Schleifstifte mit 3 mm Schaft



| Technische Daten | PSS PRO | PSS PRO |
|------------------|--------------------------|---------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 170 l/min | zzgl. MwSt. |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar | 35,- |
| Drehzahl | 54.000 min ⁻¹ | € 41,65 inkl. MwSt. |
| Gewicht | 0,20 kg | Art.-Nr.: 2403120 |

Stabschleifer ST Mini

- ▶ Zum Schleifen, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Innovatives 5-Lamellen-Konzept für noch mehr Leistung als herkömmliche Antriebe
- ▶ Für schwer zugängliche Stellen
- ▶ Für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen

extra klein und handlich



ST Mini PRO

extra handlich, mit langer Bauform



ST XXL Mini PRO

| ST Mini PRO | ST XXL Mini PRO |
|---------------------|---------------------|
| zzgl. MwSt. | zzgl. MwSt. |
| 52,90 | 79,90 |
| € 62,95 inkl. MwSt. | € 95,08 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2406300 | Art.-Nr.: 2406302 |

| Technische Daten | ST Mini PRO | ST XXL Mini PRO |
|------------------|-------------------------|-------------------------|
| Spannzange | 6 mm | 6 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 84 l/min | ca. 84 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar | 6,3 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 25000 min ⁻¹ | 25000 min ⁻¹ |
| Anschluss | 1/4 " | 1/4 " |
| Gewicht ca. | 0,29 kg | 0,6 kg |

Schleifrollen und -hülsen Set K80

Schleifrollen und -hülsen Set K80
zzgl. MwSt.
13,30
€ 15,83 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403152


Stabschleifer-Set ST VS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Gerade Ausführung, für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- ▶ stufenlose Drehzahlregelung



| Technische Daten | ST VS PRO | ST VS PRO |
|------------------|-------------------------|---------------------|
| Spannzange | 6 mm | zzgl. MwSt. |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 l/min | 65,90 |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar | € 78,42 inkl. MwSt. |
| Leerlaufdrehzahl | 25000 min ⁻¹ | Art.-Nr.: 2403265 |
| Gewicht ca. | 0,5 kg | |

Stabschleifer ST XL VS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Gerade Ausführung mit langem Schaft, für Arbeiten in tief liegenden Bereichen
- ▶ stufenlose Drehzahlregelung



| Technische Daten | ST XL VS PRO | ST XL VS PRO |
|------------------|-------------------------|---------------------|
| Spannzange | 6 mm | zzgl. MwSt. |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 l/min | 79,90 |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar | € 95,08 inkl. MwSt. |
| Leerlaufdrehzahl | 25000 min ⁻¹ | Art.-Nr.: 2403270 |
| Gewicht ca. | 0,70 kg | |

Stabschleifer-Set ST VS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Stufenlose Drehzahlregulierung
- ▶ Geringes Gewicht und kompakte Bauform
- ▶ je fünf Schleifstifte mit 3 und 6 mm Schaft
- ▶ **stufenlose Drehzahlregelung**



| Technische Daten | ST VS PRO SET |
|------------------|-------------------------|
| Spannzange | 6 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 25000 min ⁻¹ |
| Gewicht ca. | 0,5 kg |

ST VS PRO SET
zzgl. MwSt.
79,90
€ 95,08 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403266

Winkelschleifer

Winkel-Stabschleifer WST Mini PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Für verschiedene Karosserie-Reinigungsarbeiten
- ▶ Innovatives 5-Lamellen-Konzept für noch mehr Leistung als herkömmliche Antriebe
- ▶ **Für schwer zugängliche Stellen**
- ▶ Für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen



| Technische Daten | WST Mini PRO |
|------------------|-------------------------|
| Spannzange | 6 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 84 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 18000 min ⁻¹ |
| Gewicht ca. | 0,43 kg |

WST Mini PRO
zzgl. MwSt.
82,90
€ 98,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2406305

Winkel-Stabschleifer WST VS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Um 90° abgewinkelte Ausführung, für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- ▶ **stufenlose Drehzahlregelung**



| Technische Daten | WST VS PRO |
|------------------|-------------------------|
| Spannzange | 6 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 20000 min ⁻¹ |
| Gewicht ca. | 0,64 kg |

WST VS PRO
zzgl. MwSt.
82,90
€ 98,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403266

Winkel-Stabschleifer WST 115 VS PRO

- ▶ Zum Schleifen, Polieren, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- ▶ Um 115° abgewinkelte Ausführung, für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen
- ▶ **stufenlose Drehzahlregelung**



| Technische Daten | WST 115 VS PRO |
|------------------|-------------------------|
| Spannzange | 6 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 120 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 20000 min ⁻¹ |
| Gewicht ca. | 0,65 kg |

WST 115 VS PRO
zzgl. MwSt.
85,90
€ 102,22 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403275

Winkelschleifer WS 125 PRO

- ▶ Handliches und leistungsstarkes Modell
- ▶ Für Schleifscheiben bis Ø 125 mm



WS 125 PRO
zzgl. MwSt.
135,-
€ 160,65 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403470

| Technische Daten | WS 125 PRO |
|------------------|--------------------------|
| Aufnahme | 22 mm |
| Drehzahl | 10.000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf | 490 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |

Industrie-Winkelschleifer

IWS 125-2 PRO

- ▶ Für Schleifscheiben bis Ø 125 mm



IWS 125-2 PRO
zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403483

| Technische Daten | IWS 125-2 PRO |
|------------------|--------------------------|
| Drehzahl | 12.000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 326 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |

Schnellspannmutter
zzgl. MwSt.
9,90
€ 11,78 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403484

Tiefentrennschleifer

Tiefentrennschleifer TTS PRO

- ▶ Mit ergonomischem, rutschsicherem und vibrationsminderndem Kunststoffgriff
- ▶ Schutzhaubenschnellverstellung um 126° mit acht Einraststufen



| Technische Daten | TTS PRO |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 252 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 14000 min ⁻¹ |
| Trennscheiben-Ø | 100 mm |
| Gewicht ca. | 1,7 kg |

TTS PRO
zzgl. MwSt.
179,-
€ 213,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403485

Tiefentrennschleifer TWS Super

- ▶ Drehzahlregler am Griff
- ▶ Drehbarer Luftabgang
- ▶ **Extrem flacher Kopf** (nur 39 mm)
- ▶ Schutzhaubenschnellverstellung



| Technische Daten | TWS Super |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 480 l/min |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Leerlaufdrehzahl | 14000 min ⁻¹ |
| Trennscheiben-Ø | 100 mm |
| Gewicht ca. | 1,4 kg |

TWS Super
zzgl. MwSt.
195,-
€ 232,05 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403491

Universal-Entferner-Set UE Pro

- ▶ Für verschiedene Karosserie-Reinigungsarbeiten, mit ergonomischem, rutschsicherem und vibrationsminderndem Kunststoffgriff
- ▶ Sicherheitshebel, inkl. Seitengriff



Set inklusive:
1 Trägerrad 11 mm,
1 Trägerrad 23 mm,
1 Drahtbürstenband fein 11 mm,
1 Drahtbürstenband fein 23 mm,
1 Drahtbürstenband fest 11 mm,
1 Drahtbürstenband fest 23 mm,
1 Drahtbürstenband fest 23 mm,
1 Gummiradierscheibe Ocker

UE Pro
zzgl. MwSt.
299,-
€ 355,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403800

Bandschleifer BS-C 10 PRO VS

- ▶ Um 360 Grad schwenkbar
- ▶ Stufenlose Drehzahlregulierung
- ▶ Automatische Schleifbandspannvorrichtung



Lieferumfang:

- ▶ Je ein Schleifband K40 / K60 / K80
- ▶ Stecknippel Messing mit Außengewinde 1/4"

BS-C 10 PRO VS
zzgl. MwSt.
139,-
€ 165,41 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403770

Technische Daten

| | |
|------------------|-------------------------|
| Schleifpapier | 10 x 330 mm |
| Leerlaufdrehzahl | 18000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 400 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Gewicht ca. | 0,77 kg |

BS-C 10 PRO VS

Bandschleifer BS-C 20 PRO VS

- ▶ Um 360 Grad schwenkbar
- ▶ Stufenlose Drehzahlregulierung
- ▶ Automatische Schleifbandspannvorrichtung



Lieferumfang:

- ▶ Je ein Schleifband K40 / K60 / K80
- ▶ Stecknippel Messing mit Außengewinde 1/4"

BS-C 20 PRO VS
zzgl. MwSt.
179,-
€ 213,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403780

Technische Daten

| | |
|------------------|-------------------------|
| Schleifpapier | 20 x 520 mm |
| Leerlaufdrehzahl | 18000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 400 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Gewicht ca. | 0,96 kg |

BS-C 20 PRO VS

Bandschleifer BS-C 10 PRO 15 VS

- ▶ Um 360 Grad schwenkbar
- ▶ **Schleifbandneigung von 15°**
- ▶ Stufenlose Drehzahlregulierung
- ▶ Automatische Schleifbandspannvorrichtung



Lieferumfang:

- ▶ Je ein Schleifband K40 / K60 / K80
- ▶ Stecknippel Messing mit Außengewinde 1/4"

BS-C 10 PRO 15 VS
zzgl. MwSt.
159,-
€ 189,21 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403730

Technische Daten

| | |
|------------------|-------------------------|
| Schleifpapier | 10 x 330 mm |
| Leerlaufdrehzahl | 18000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 400 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Gewicht ca. | 0,77 kg |

BS-C 10 PRO 15 VS

Bandschleifer BS-C 20 PRO 15 VS

- ▶ Um 360 Grad schwenkbar
- ▶ **Schleifbandneigung von 15°**
- ▶ Stufenlose Drehzahlregulierung
- ▶ Automatische Schleifbandspannvorrichtung



Lieferumfang:

- ▶ Je ein Schleifband K40 / K60 / K80
- ▶ Stecknippel Messing mit Außengewinde 1/4"

BS-C 20 PRO 15 VS
zzgl. MwSt.
199,-
€ 236,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2403740

Technische Daten

| | |
|------------------|-------------------------|
| Schleifpapier | 20 x 520 mm |
| Leerlaufdrehzahl | 18000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 400 l/min |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Gewicht ca. | 0,96 kg |

BS-C 20 PRO 15 VS

Polierschleifer PS Mini PRO – extra klein

- ▶ Für Ausbesserungs- und Polierarbeiten an kleinen und schwer zugänglichen Stellen
- ▶ Besonders geeignet für Spot Repair



| Technische Daten | PS Mini PRO | PS Mini PRO zzgl. MwSt. |
|-------------------|-------------------------|--|
| Luftbedarf-Ø | ca. 84 l/min | 82,90 € 98,65 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2406310 |
| Leerlauf-Drehzahl | 16000 min ⁻¹ | |
| Anschluss | 1/4 " | |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar | |
| Gewicht | 0,41 kg | |

Tellerschleifer TS Mini PRO – extra klein

- ▶ Für Ausbesserungs- und Polierarbeiten an kleinen und schwer zugänglichen Stellen
- ▶ Besonders geeignet für Spot Repair



| Technische Daten | TS MINI PRO | TS MINI PRO zzgl. MwSt. |
|-------------------|------------------------|---|
| Luftbedarf-Ø | ca. 84 l/min | 99,90 € 118,88 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2406320 |
| Leerlauf-Drehzahl | 4500 min ⁻¹ | |
| Anschluss | 1/4 " | |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar | |
| Gewicht | 0,61 kg | |

Polierer Mini PSM 3 PRO

- ▶ Handlicher, kleiner Polierer für Ausbesserungs- und Polierarbeiten an kleinen Stellen
- ▶ Mit stufenloser Drehzahlregelung

Lieferumfang:

- ▶ Klettpad mit Ø 76 mm, Polierschwamm fest 90 mm
- ▶ Polierschwamm weich 90 mm
- ▶ Polierscheibe Lammfell 80 mm



| Technische Daten | Mini PSM 3 PRO | PSM 3 PRO zzgl. MwSt. |
|-------------------|-------------------------|---|
| Spindelaufnahme | M6 | 165,- € 196,35 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2403280 |
| Leerlauf Drehzahl | 2.000 min ⁻¹ | |
| Gewicht | 0,75 kg | |
| Luftbedarf-Ø | ca. 340 l/min | |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar | |

Polierschleifer PS 7

- ▶ Großer Winkelpolierschleifer mit besonders flachem Kopf
- ▶ Zusätzlicher Handgriff für Rechts- und Linkshänder



| Technische Daten | Polierschleifer PS 7 |
|--------------------------|-----------------------------|
| Tellergröße mit Klettpad | Ø 178 mm |
| Spindelgröße | M14 x 2 |
| Gewicht | 2,2 kg |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Leerlauf-Drehzahl | ca. 2.800 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 400 l/min |

Deltaschleifer DS

- ▶ Mit Absaugung (4 Loch-Stützteller)
- ▶ Für Zentralsauger



| Technische Daten | Deltaschleifer DS |
|------------------|--------------------------|
| Geschwindigkeit | 11.000 min ⁻¹ |
| Arbeitshub | 3,2 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 480 l/min |
| Schleifteller | 70 x 95 mm |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Gewicht | 0,8 kg |

Exzentrerschleifer ESS 150 Komposit PRO

- ▶ Mit Absaugung (6 Loch-Stützteller)
- ▶ Inkl. Absaugschlauch und Textil-Filtersack



| Technische Daten | ESS 150 Komposit PRO |
|------------------|--------------------------|
| Drehzahl | 10.000 min ⁻¹ |
| Arbeitshub | 5 mm |
| Luftbedarf-Ø | ca. 350 l/min |
| Schleifteller-Ø | 150 mm |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Gewicht | 0,9 kg |

| Zubehör für ESS 150 | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|---------------------|----------|---------------|
| Schleifteller | 2403402 | 18,90 |

Schwingschleifer SWS 180 PRO

- ▶ Mit Absaugung (8 Loch-Stützteller)
- ▶ Inkl. Absaugschlauch und Textil-Filtersack



| Technische Daten | SWS 180 PRO |
|------------------|-------------------------|
| Drehzahl | 8.500 min ⁻¹ |
| Arbeitshub | 3,2 mm |
| Luftbedarf | 360 l/min |
| Schleifteller-Ø | 100 x 180 mm |
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Gewicht | 1,4 kg |

Trennen, Schneiden, Stanzen
Blechnippel BN PRO

- ▶ Zum Schneiden und Ausformen im Karosserie- und Modellbau, für engen Schnittradius, auch in gewellten Material
- ▶ Bis zu 1,6 mm Aluminium / 1,2 mm Blech



| Technische Daten | BN PRO |
|------------------|------------------------|
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 300 l |
| Hubzahl | 2600 min ⁻¹ |
| Schnittbreite | 5 mm |
| Gewicht | 1,1 kg |

Druckluft-Beulenhammer
Druckluft-Beulenhammer DBH

- ▶ Zum Ausbeulen von Karosserien
- ▶ Inkl. 3 auswechselbaren Saugköpfen Ø 60, 120 und 150 mm



| Technische Daten | DBH | DBH zzgl. MwSt. |
|------------------|---------------|---|
| Aufnahme | 1/4 " | 179,- € 213,01 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2402700 |
| Luftbedarf-Ø | ca. 250 l/min | |
| Schlaggewicht | 1,36 kg | |

Universal-Sägen
Universalsäge US-C PRO

- ▶ Für bis zu 3,2 mm Aluminium und 1,6 mm Blech
- ▶ Mit Drehgelenkanschluss



| Technische Daten | US-C PRO | US-C PRO zzgl. MwSt. |
|------------------|------------------------|---|
| Hubzahl | 9500 min ⁻¹ | 169,- € 201,11 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2404670 |
| Arbeitshub | 10 mm | |
| Luftbedarf-Ø | 133 l/min | |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar | |
| Gewicht | 0,5 mm | |

Universalsäge-Feile

- ▶ Geringes Gewicht für handliches Arbeiten
- ▶ Abluftführung über den Handgriff nach hinten



| Technische Daten | USF PRO | USF PRO zzgl. MwSt. |
|---------------------|-------------------------|---|
| Schnittstärke Blech | 1,6 mm | 65,- € 77,35 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2404630 |
| Hubzahl | 5.000 min ⁻¹ | |
| Hublänge | 10 mm | |
| Luftbedarf-Ø | ca. 200 l/min | |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar | |
| Gewicht | 0,75 kg | |

Feilenset 5-teilig Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

- ▶ Rundfeile, Halbrundfeile, 2404650 **17,90**
- ▶ Dreikantfeile, Flachfeile, Vierkantfeile

Mini-Universalsäge-Feile

- ▶ Zum Schneiden von z.B. Kunststoffen, Holz, Aluminium und Plexiglas
- ▶ Sichere Führung durch Anschlagbügel
- ▶ Handliche und leichte Universalsäge/-feile für Einsätze in beengten Arbeitsbereichen
- ▶ Sehr geräuscharm, inkl. Silence Abgangsschlauch



| Technische Daten | USF MINI | USF mini zzgl. MwSt. |
|------------------|-------------------------|---|
| Schnittstärke | 1,2 mm in Blech | 145,- € 172,55 inkl. MwSt. Art.-Nr.: 2404640 |
| Hubzahl | 7.500 min ⁻¹ | |
| Hublänge | 10 mm | |
| Luftbedarf-Ø | ca. 200 l/min | |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar | |
| Gewicht | 0,5 kg | |

Feilenset 5-teilig Art.-Nr. € zzgl. MwSt.

- ▶ Rundfeile, Halbrundfeile, 2404645 **29,90**
- ▶ Dreikantfeile, Flachfeile, Vierkantfeile

Spezialschneider

Spezialschneider SZ PRO

- ▶ Schneiden von Autoscheiben / Klebeverbindungen
- ▶ Mit Sicherheitshebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- ▶ Sehr leise, durch serienmäßigen Abluftschlauch
- ▶ Auch einsetzbar mit Schleifplatten, Diamantscheiben, Schabern



| Technische Daten | SZ PRO |
|------------------|-------------------------|
| Arbeitsdruck | max. 6,3 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 280 l |
| Hubzahl | 20000 min ⁻¹ |
| Anschlussgewinde | 1/4" |
| Gewicht | 0,8 kg |

SZ PRO
zzgl. MwSt.
149,-
€ 177,31 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2404850

Meißelhammer-Set MH-V PRO SET

- ▶ Perfekt geeignet für Arbeiten am Bau (bei Mauerwerk, Ziegel, Gasbeton)
- ▶ Mit Universal-Meißelsatz für Bau, Metall und Karosserie
- ▶ Vibrationsgedämpft und gut ausbalanciert
- ▶ Sechskant-Meißelaufnahme für einfaches und schnelles Wechseln der Meißel und zur Verhinderung der Meißelverdrehung
- ▶ Ergonomischer, gummierter Griff, kälteisolierend und rutschsicher



| Technische Daten | MH-V PRO SET |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | 141,50 l/min |
| Aufnahme | 10,2 mm |
| Schlagstärke | 15,2 J |
| Schlagzahl | 2.700 min ⁻¹ |
| Arbeitsdruck | 6,2 bar |
| Anschlussgewinde | 1/4" |
| Gewicht | 2,5 kg |

MH-V PRO SET
zzgl. MwSt.
199,-
€ 236,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402410

Neu

Nadelentroster

Nadelentroster NE MINI PRO

- ▶ Ideal zum Entfernen von Rost und Beschichtungen an Felgen, Rahmenteilen und engen Stellen
- ▶ Sehr handliches und kompaktes Gerät
- ▶ Sicherheitsauslösehebel
- ▶ Stufenlos einstellbare Leistung



| Technische Daten | NE Mini PRO |
|------------------|------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 48 l/min |
| Schlagzahl | 3000 min ⁻¹ |
| Nadellänge/-Ø | 81,5 / 3 mm |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 0,48 kg |

NE Mini PRO
zzgl. MwSt.
169,-
€ 201,11 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402650

Nadelentroster NE PRO

- ▶ Klein und kompakt, Stabform mit zwölf einzelnen 3 mm Nadeln
- ▶ Robustes Ganzmetallgehäuse
- ▶ Werkzeugloser Schnellwechsel der Nadeln durch ein einfaches Aufdrehen der Führungsdüse



| Technische Daten | NE PRO |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 170 l/min |
| Schlagzahl | 3.800 min ⁻¹ |
| Nadellänge/-Ø | 125 / 3 mm |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 1,2 kg |

NE PRO
zzgl. MwSt.
99,-
€ 117,81 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402620

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|--------------|----------|---------------|
| Ersatznadeln | 2402625 | 14,90 |

Meißelhammer-Sets & Zubehör

Meißelhammer-Set MHU

- ▶ Für kleinere Stemmarbeiten
- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer
- ▶ Die Sechskantaufnahme verhindert ein Verdrehen der Meißel



Abb. zeigt Lieferumfang

| Technische Daten | MHU |
|------------------|-------------------------|
| Aufnahme | 10 mm |
| Schlagstärke | 7 J |
| Schlagzahl | 3.000 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 280 l/min |
| Gewicht | 1,6 kg |

MHU
zzgl. MwSt.
63,90
€ 76,04 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402200

Meißelhammer MHA PRO

- ▶ Robuster Profi-Abbruchhammer für Meißel mit 12,7 mm Schaft
- ▶ Bestens geeignet für Mauerdurchbrüche und Renovierarbeiten
- ▶ Mit 3 Meißel und Spannfeder



| Technische Daten | MHA PRO |
|------------------|-------------------------|
| Aufnahme | 12,7 mm |
| Schlagstärke | 10 J |
| Schlagzahl | 3.600 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 360 l/min |
| Gewicht | 2,8 kg |

MHA PRO
zzgl. MwSt.
215,-
€ 255,85 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402500

Meißelhammer MHP PRO

- ▶ Robuster Profi-Abbruchhammer für Meißel mit 14,7 mm Schaft
- ▶ Bestens geeignet für Mauerdurchbrüche und Renovierarbeiten



| Technische Daten | MHP PRO |
|------------------|-------------------------|
| Aufnahme | 14,7 mm |
| Schlagstärke | 28 J |
| Schlagzahl | 2.400 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 600 l/min |
| Gewicht | 6,9 kg |

MHP PRO
zzgl. MwSt.
379,-
€ 451,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402550

Meißelhammer-Set MHB PRO

- ▶ Lange Profi-Ausführung für sämtliche Arbeiten am Bau, im Karosseriebereich und für Elektroinstallationen
- ▶ Meißelhammer, Flachmeißel, Spitzmeißel, Trennmeißel, Breitflachmeißel, Hohl-fugenmeißel, Schnellspannfeder, Stecknippel
- ▶ In Metallkassette



| Technische Daten | MHB PRO |
|------------------|-------------------------|
| Aufnahme | 10 mm |
| Schlagstärke | 9,5 J |
| Schlagzahl | 2.200 min ⁻¹ |
| Luftbedarf-Ø | ca. 240 l/min |
| Gewicht | 2,0 kg |

MHB PRO
zzgl. MwSt.
94,90
€ 112,93 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402300



- Kreuzschlitzhaltekappe**
- ▶ Passend für MHU, MHB
 - ▶ Zum raschen Wechseln der Meißel

Kreuzschlitzhaltekappe
zzgl. MwSt.
11,20
€ 13,33 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402103

Nadelpistole NP PRO

- ▶ Ergonomische Handhabung durch Pistolenform
- ▶ Mit 19 einzelnen 3 mm Nadeln
- ▶ Isolierter Handgriff und Ablufführung nach vorne



| Technische Daten | NP PRO |
|------------------|-------------------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 170 l/min |
| Schlagzahl | 3.200 min ⁻¹ |
| Nadellänge/-Ø | 180 / 3 mm |
| Arbeitsdruck | 6,3 bar |
| Gewicht | 2,6 kg |

NP PRO
zzgl. MwSt.
179,-
€ 213,01 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402640

| Zubehör | Art.-Nr. | € zzgl. MwSt. |
|--------------|----------|---------------|
| Ersatznadeln | 2402605 | 14,50 |

Nadelentroster-Vorsatz

- ▶ Für die grobe Entrostung, Putz und Betonreste entfernen, und andere Oberflächenbearbeitungen
- ▶ Passend für MHU, MHB PRO und MHV PRO



Nadelentroster-Vorsatz
zzgl. MwSt.
36,50
€ 43,44 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2402600

Spezialöl für Druckluftwerkzeuge

- ▶ Für Schlagschrauber, Blechnippler, Schleifer, Bohrmaschinen, Klammergeräte, Meißel etc.
- ▶ Schützt vor vorzeitigem Verschleiß und verhindert Korrosion
- ▶ Inhalt: 0,25 l

Spezialöl
zzgl. MwSt.
7,90
€ 9,40 inkl. MwSt.
Art.-Nr.: 2500010



Nietgeräte

Nietgerät NGS

- ▶ Im praktischen Kunststoffkoffer
- ▶ Im Kfz-Bereich, Lüftungs- und Fassadenbau, Schaltschrankbau etc.



Mit Kofferset:

- ▶ 1 Satz Mundstücke
- ▶ 1 Satz Montageschlüssel
- ▶ 1 Flasche Hydrauliköl
- ▶ 1 Sortiment Ersatzteile

| Technische Daten | NGS |
|------------------|---------------|
| Luftbedarf-Ø | ca. 0,8 l/Hub |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Anschluss | 1/4" |
| Gewicht | 1,7 kg |

| NGS |
|----------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 149,- |
| € 177,31 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2404700 |

Nietgerät NGS 2in1

- ▶ Standard- und Vakuum-Betrieb möglich
- ▶ Vakuum-Betrieb: Einfaches Positionieren der Niete, während diese durch Unterdruck gehalten wird



Mit Kofferset:

- ▶ Auffangbehälter
- ▶ Verschiedene Kleinteile
- ▶ Öl-Nachfüllbehälter

| Technische Daten | NGS 2IN1 |
|------------------|----------------|
| Nietleistung | 2,4 – 4,8 mm |
| Arbeitsdruck | 6 bar |
| Luftbedarf-Ø | ca. 0,88 l/Hub |
| Gewicht | 1,47 kg |

| NGS 2in1 |
|----------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 269,- |
| € 320,11 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2404710 |

Hydraulisches Nietgerät NGL

- ▶ Zur Verarbeitung aller handelsüblichen Nietgrößen
- ▶ Sauberes und schnelles Arbeiten: Nietstifte fallen in den Auffangbehälter beim Zurückkippen



| Technische Daten |
|--------------------|
| Leistung Alu/Stahl |
| Luftbedarf-Ø |
| Arbeitsdruck |
| Gewicht |

| NGL |
|----------------|
| zzgl. MwSt. |
| 2,4 – 6,4 mm |
| ca. 0,99 l/Hub |
| 6 bar |
| 2 kg |

| NGL |
|----------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 279,- |
| € 332,01 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2404720 |

Klammergeräte/ Nagelgerät/ Kombigerät

Klammergerät KG 16 PRO



| KG 16 PRO |
|---------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 45,90 |
| € 54,62 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2405401 |

Klammergerät KG 32 PRO



| KG 32 PRO |
|---------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 49,90 |
| € 59,38 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2405301 |

Klammergerät KG 50 PRO



| KG 50 PRO |
|----------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 119,- |
| € 141,61 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2405601 |

| Technische Daten |
|--------------------------|
| Luftbedarf-Ø |
| Klammernlänge min.- max. |
| Klammern Typ |
| Arbeitsdruck |
| Gewicht |

| KG 16 PRO |
|------------------|
| ca. 0,5 l/Schuss |
| 6 mm – 16 mm |
| Typ 80 |
| 6 bar |
| 0,9 kg |

| KG 32 PRO |
|------------------|
| ca. 0,5 l/Schuss |
| 13 – 32 mm |
| Typ 90 L, MA |
| 6 bar |
| 1,3 kg |

| KG 50 PRO |
|------------------|
| ca. 1,8 l/Schuss |
| 19 – 50 mm |
| Typ N |
| 6 bar |
| 3,1 kg |

Nagelgerät NG 90 PRO



| NKG 40/50 PRO |
|---------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 79,- |
| € 94,01 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2405501 |

Nagel-Klammergerät NKG 40/50 PRO



| NG 90 PRO |
|----------------------|
| zzgl. MwSt. |
| 199,- |
| € 236,81 inkl. MwSt. |
| Art.-Nr.: 2405905 |

| Technische Daten |
|--------------------------|
| Luftbedarf-Ø |
| Klammernlänge min.- max. |
| Klammern Typ |
| Nagellänge min.- max. |
| Nägel Typ |
| Arbeitsdruck |
| Gewicht |

| NKG 40/50 PRO |
|------------------|
| ca. 0,6 l/Schuss |
| 16 – 40 mm |
| Typ 90 |
| 15 – 50 mm |
| Typ F |
| 6 bar |
| 1,6 kg |

| NG 90 PRO |
|-------------------------------|
| 4,8 l/Schuss |
| |
| 55 – 90 mm |
| Für streifen- gebundene Nägel |
| 6 bar |
| 4,5 kg |

Sparen Sie bares Geld!

Bis zu 30% BAFA-Förderung

bei Ersatz- oder Neukauf!

Vereinbaren Sie am besten gleich heute einen Beratungstermin mit Ihrem zuständigen Fachhändler!



Stürmer Maschinen GmbH - Aircraft - Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26 - 96103 Hallstadt
 Tel.: +49 (0) 9 51 - 96 555 - 0 - kompressoren@stuermer-maschinen.de

Herstellung und Vertrieb Österreich: Aircraft Kompressorenbau GmbH
 Gewerbestraße Ost 6 · A-4921 Hohenzell (Austria) · Tel. +43 (0) 77 52 - 7 09 29 - 0 · www.aircraft.at

Unsere Angebote aus diesem Katalog richten sich ausschließlich an Unternehmer, die die angebotene Ware bei uns im Zusammenhang mit ihrer unternehmerischen Tätigkeit kaufen. Dies ist Geschäftsgrundlage für die mit uns aufgrund der in diesem Katalog angebotenen Waren geschlossenen Kaufverträge und im Zusammenhang damit stehenden weiteren Verträge; ein Vertragsschluss mit Verbrauchern i.S.d. § 13 BGB ist ausdrücklich ausgeschlossen. Mit Erscheinen dieses Preiskataloges werden alle bisherigen Listen ungültig. Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen MwSt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Abb. teilweise mit optionalem Zubehör. Die Lieferung erfolgt ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Der Verkauf erfolgt über den Fachhandel. Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. Bei Weiterveräußerung an Dritte bleibt unser Eigentumsvorbehalt bestehen. Vervielfältigung und Nachdruck auf jede Weise, auch auszugsweise, bedürfen immer unserer schriftlichen Genehmigung. Informationen zu Umfang, Dauer, Inhalt und Garantiegeber unter www.stuermer-maschinen.de oder anzufragen über Stürmer Maschinen GmbH.

Das gesamte Prospekt ist urheberrechtlich geschützt. Darüber hinaus melden wir zum Schutz unserer Produkte Marken-, Patent- und Designrechte an, sofern dies im Einzelfall möglich ist. Wir widersetzen uns mit Nachdruck jeder Verletzung unseres geistigen Eigentums.

TVP 1 = 19,00 € zzgl. MwSt.
 TVP 2 = 39,00 € zzgl. MwSt.
 TVP 3 = 59,00 € zzgl. MwSt.
 TVP 4 = 79,00 € zzgl. MwSt.

TVP 5 = 100,00 € zzgl. MwSt.
 TVP 6 = 200,00 € zzgl. MwSt.
 TVP 7 = 300,00 € zzgl. MwSt.
 TVP 8 = 400,00 € zzgl. MwSt.

Ihr Fachhändler:



www.aircraft-kompressoren.de