

UNSERE MARKEN ANGEBOTE

FRÜHJAHR/SOMMER 2024



Genius / Genius Pro – Kompressor mit 8 bar Höchstdruck zur praktischen Befestigung an der Wand

- ▶ Kleine, kompakte Bauform mit Schlauchaufroller und 9 m Schlauch
- ▶ Sehr lauruhiger Betrieb, nur 69 dB
- ▶ Ölfreier Kolbenkompressor: kein Ölwechsel notwendig und kein Öl im Kondensat
- ▶ Druckluftentnahme über eine Einhand-Schnellkupplung am Druckluftschlauch
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet

Genius Pro

- ▶ Zwei Liter Behälter
- ▶ Manometer für Anzeige des Behälterdrucks



GENIUS



GENIUS PRO

GENIUS
statt € 225,00 zzgl. USt.
179,-
€ 213,01 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701280

GENIUS PRO
statt € 315,00 zzgl. USt.
249,-
€ 296,31 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701281

Technische Daten		Genius	Genius Pro
Ansaugleistung ca.	l/min	160	160
Höchstdruck	bar	8	8
Behälterinhalt	l	-	2
Zylinder/Stufen		2/1	2/1
Drehzahl	min ⁻¹	2.000	2.000
Schallleistungspegel LW	dB(A)	-	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	69	69
Abgabeleistung	kW	1,1	1,1
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	356 x 313 x 345	642 x 450 x 241
Gewicht ca.	kg	8,5	13



SILTEK S/6 – Der handliche Ölfreie für Haus und Hobby

- ▶ Kleine, kompakte Bauform
- ▶ Sehr lauruhiger Betrieb
- ▶ Ölfreier Kolbenkompressor, somit kein Ölwechsel notwendig und kein Öl im Kondensat
- ▶ Druckluftentnahme über eine Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Druckminderer für stufenlose Einstellung des gewünschten Arbeitsdrucks
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet

- ▶ Vibrationsdämpfende GummifüÙe
- ▶ Handgriff gummiert gegen Abrutschen während des Transportes
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet



SILTEK S/6
statt € 229,00 zzgl. USt.
155,-
€ 184,45 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701250

Technische Daten		SILTEK S/6
Ansaugleistung ca.	l/min	105
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	54
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	6
Zylinder/Stufen		1 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.450
Schallleistungspegel LW (1)	dB(A)	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	59
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	0,75
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	-
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	384 x 348 x 354
Gewicht ca.	kg	15,5



SCOUT 6/244 – Tragbarer ölfreier Kompressor für den mobilen Einsatz

- ▶ Laufruhiger Motor mit Motorschutzschalter
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Ölfreie Druckluft, kein Ölwechsel
- ▶ Druckminderer
- ▶ Druckluftleitung aus Kupfer
- ▶ Durch das geringe Gewicht bestens für gelegentliche Montageeinsätze geeignet
- ▶ Das Gestell schützt alle transportgefährdeten Teile
- ▶ Eine Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Pulverbeschichteter Druckluftbehälter
- ▶ Gummierter Tragegriff ermöglicht einen angenehmen Transport ohne Abrutschen
- ▶ GummifüÙe gewährleisten einen sicheren Stand



SCOUT 6/244
statt € 599,00 zzgl. USt.
419,-
€ 498,61 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701264



Technische Daten		Scout 6/244
Ansaugleistung ca.	l/min	130
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	106
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	6
Zylinder/Stufen		1 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.450
Schallleistungspegel LW ⁽¹⁾	dB(A)	84
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	64
Abgabeleistung	kW	1,1
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	457 x 423 x 422
Gewicht ca.	kg	30

PIONEER 244 – Ölfreier Universalkompressor für den mobilen Einsatz

- ▶ Laufruhiger Motor mit Motorschutzschalter
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Ölfreie Druckluft, kein Ölwechsel
- ▶ Durch die Rollen und das geringe Gewicht bestens für gelegentliche Montageeinsätze geeignet
- ▶ Druckminderer
- ▶ Eine Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Das Gestell schützt alle transportgefährdeten Teile
- ▶ Pulverbeschichteter Druckluftbehälter
- ▶ Gummierter Tragegriff ermöglicht einen angenehmen Transport ohne Abrutschen
- ▶ Zwei Räder und zwei Gummipuffer gewährleisten einen sicheren Stand
- ▶ Druckluftleitung aus Kupfer



PIONEER 244
statt € 515,00 zzgl. USt.
359,-
€ 427,21 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701263



- Druckluftminderer zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks
- Hochwertiger Druckschalter
- Druckluftentnahme über eine Einhand-Schnellkupplungen
- Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks

Technische Daten		PIONEER 244
Ansaugleistung ca.	l/min	130
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	106
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	10
Zylinder/Stufen		1 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.450
Schallleistungspegel LW	dB(A)	84
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	64
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	1,1
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	405 x 395 x 697
Gewicht ca.	kg	28

SILTEK TB 6/1,5 HP – Handlicher ölfreier Kompressor mit 8 bar Höchstdruck

- ▶ Kleine, kompakte Bauform
- ▶ Sehr laufruhiger Betrieb
- ▶ Ölfreier Kolbenkompressor: kein Ölwechsel notwendig und kein Öl im Kondensat – beste Arbeitsqualität bei gleichzeitig langer Lebensdauer der Druckluftwerkzeuge
- ▶ Druckluftentnahme über eine Einhand-Schnellkupplungen
- ▶ Druckminderer für stufenlose Einstellung des gewünschten Arbeitsdrucks
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Vibrationsdämpfende GummifüÙe
- ▶ Handgriff gummiert gegen Abrutschen während des Transportes
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet
- ▶ Eine Einhand-Schnellkupplungen



SILTEK TB 6/1,5 HP
statt € 225,00 zzgl. USt.

175,-

€ 208,25 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701265

Technische Daten		SILTEK TB 6/1,5 HP
Ansaugleistung ca.	l/min	160
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	6
Zylinder/Stufen		2 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.450
Schallleistungspegel LW(1)	dB(A)	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	59
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung		1,1
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	445 x 435 x 410
Gewicht ca.	kg	20



SILTEK TS/OL130S – Ölfreier, sehr laufruhiger Kompressor für den mobilen Einsatz

- ▶ 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
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Mit ausziehbarem Transportgriff mit gummierter Grifffläche
- ▶ Hochwertiger Druckschalter
- ▶ Druckluftminderer zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks
- ▶ Platzsparend in vertikaler Position abstellbar
- ▶ Zwei Räder, zwei Gummipuffer
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet



SILTEK TS/OL130S
statt € 465,00 zzgl. USt.

349,-

€ 415,31 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701270

Technische Daten		SILTEK TS/OL130S
Ansaugleistung ca.	l/min	240
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	20
Zylinder/Stufen		2 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.400
Schallleistungspegel LW(1)	dB(A)	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	64
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung		1,5
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	710 x 610 x 510
Gewicht ca.	kg	39



SILTEK Pro 12 – Ölfreier, sehr laufruhiger Kompressor für den mobilen Einsatz

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



sehr leise Ölfrei!

Kann stehend und liegend eingesetzt werden

SILTEK PRO 12

statt € 599,00 zzgl. USt.

449,-

€ 534,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2701275

Technische Daten		SILTEK PRO 12
Verdichtersystem		WDS
Ansaugleistung ca.	l/min	200
Höchstdruck	bar	12
Behälterinhalt	l	15
Zylinder/Stufen		2 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.450
Schalleistungspegel LW	dB(A)	84
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	63
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	1,5
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	640 x 565 x 405
Gewicht ca.	kg	37



- Aggregat und Armatur wird durch Stahlrahmen gegen Stöße geschützt
- Platzsparend – kann auch vertikal abgestellt werden
- Sehr flache und kompakte Bauweise

SILTEK TB-Serie – Ölfreie, sehr laufruhige Kompressoren für den mobilen Einsatz

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



sehr leise Ölfrei!



SILTEK TB 24/1,5 HP



SILTEK TB 50/1,5 HP



SILTEK TB 50D/3 HP

SILTEK TB 24/1,5 HP

statt € 235,00 zzgl. USt.

179,-

€ 213,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2701266

SILTEK TB 50/1,5 HP

statt € 299,00 zzgl. USt.

229,-

€ 272,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2701267

SILTEK TB 50D/3 HP

statt € 515,00 zzgl. USt.

389,-

€ 462,91 inkl. USt.

Art.-Nr. 2701269

Technische Daten		SILTEK TB 24/1,5 HP	SILTEK TB 50/1,5 HP	SILTEK TB 50D/3 HP
Verdichtersystem		WDS	WDS	WDS
Ansaugleistung ca.	l/min	160	160	320
Höchstdruck	bar	8	8	8
Behälterinhalt	l	24	50	50
Zylinder/Stufen		2/1	2/1	2/1
Drehzahl	min ⁻¹	1.450	1.450	1.450
Schalleistungspegel LW	dB(A)	-	-	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	59	59	59
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-
Abgabeleistung	kW	1,1	1,1	2,2
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	230	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	580 x 250 x 580	720 x 330 x 650	795 x 350 x 625
Gewicht ca.	kg	24	30	43



- Druckluftminderer zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks
- Hochwertiger Druckschalter
- Druckluftentnahme über eine einhand-Schnellkupplung
- Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks

SHUTTLE OL230 – Mobiler Kolbenkompressor für Spezialanwendungen

- ▶ Der ideale Kompressor für Spezialanwendungen
- ▶ Besonders leicht und handlich
- ▶ Kompakte, robuste Bauform
- ▶ Besonders für den Einsatz auf Baustellen geeignet
- ▶ Schonung von Fußböden durch GummifüÙe
- ▶ Alle zerbrechlichen Teile sind konstruktiv so angebracht, dass sie durch den Rahmen besonders geschützt werden.
- ▶ Motor mit Überlastschutz



Ölfrei!

(Ölfreie Verdichtung)

SHUTTLE OL230
statt € 519,00 zzgl. USt.
379,-
€ 451,01 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701246



Technische Daten		SHUTTLE OL230
Verdichtertyp		OL230
Ansaugleistung ca.	l/min	215
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	110
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	2,4
Zylinder/Stufen		1/1
Drehzahl	min ⁻¹	2.850
Schallleistungspegel LW	dB(A)	92
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	75
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	1,5
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	510 x 270 x 400
Gewicht ca.	kg	21

SHUTTLE 97/15 – Mobiler Kolbenkompressor für Spezialanwendungen

- ▶ Der ideale Kompressor für Spezialanwendungen
- ▶ Besonders leicht und handlich
- ▶ Kompakte, robuste Bauform
- ▶ Besonders für den Einsatz auf Baustellen geeignet
- ▶ Schonung von Fußböden durch GummifüÙe
- ▶ Alle zerbrechlichen Teile sind konstruktiv so angebracht, dass sie durch den Rahmen besonders geschützt werden.
- ▶ Motor mit Überlastschutz

SHUTTLE 97/15
statt € 579,00 zzgl. USt.
429,-
€ 510,51 inkl. USt.
Art.-Nr. 2701237



Technische Daten		SHUTTLE 97/15
Verdichtertyp		MK97
Ansaugleistung ca.	l/min	87
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	49
Höchstdruck	bar	15
Behälterinhalt	l	2,4
Zylinder/Stufen		1 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.420
Schallleistungspegel LW	dB(A)	90
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	75
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	0,6
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	550 x 318 x 430
Gewicht ca.	kg	21

PIONEER/I 265M – Fahrbar für Spezialanwendungen

- ▶ Der ideale Kompressor für Spezialanwendungen
- ▶ Besonders leicht und handlich
- ▶ Besonders für den Einsatz auf Baustellen geeignet
- ▶ Kompakte, robuste Bauform
- ▶ Schonung von Fußböden durch GummifüÙe
- ▶ Motor mit Überlastschutz
- ▶ Neue Bauform mit sicherem Stand und einfacher Handhabung
- ▶ Doppelt stoÙgeschützt
- ▶ Das ergonomisch angebrachte Bedienfeld ist übersichtlich strukturiert und selbsterklärend.
- ▶ Je ein Manometer zur Anzeige des Kesseldrucks und des eingestellten Arbeitsdrucks
- ▶ Mit dem Druckregler kann der gewünschte Arbeitsdruck stufenlos fixiert werden.
- ▶ Zwei Druckluftnahmestellen
- ▶ Qualitäts-Schnellkupplungen

PIONEER/I 265M

statt € 499,00 zzgl. USt.

379,-

€ 451,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2705259

Technische Daten		PIONEER/I 265M
Verdichtertyp		MK265
Ansaugleistung ca.	l/min	250
Fülleistung bei 6 bar ca.	l/min	155
Höchstdruck	bar	10
Behälterinhalt	l	9,5
Zylinder/Stufen		1 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	2.850
Schallleistungspegel LW	dB(A)	96
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	76
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	1,5
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	395 x 320 x 630
Gewicht ca.	kg	22



BIG PIONEER – Trag- oder fahrbar für Spezialanwendungen

- ▶ Der ideale Kompressor für Spezialanwendungen
- ▶ Besonders leicht und handlich
- ▶ Besonders für den Einsatz auf Baustellen geeignet
- ▶ Alle zerbrechlichen Teile sind konstruktiv so angebracht, dass sie durch den Rahmen besonders geschützt werden
- ▶ Kompakte, robuste Bauform
- ▶ Schonung von Fußböden durch GummifüÙe
- ▶ Motor mit Überlastschutz
- ▶ Neue Bauform mit sicherem Stand und einfacher Handhabung
- ▶ Doppelt stoÙgeschützt

BIG PIONEER/I 362M

statt € 1.299,00 zzgl. USt.

929,-

€ 1.105,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2705300

BIG PIONEER/I 402M

statt € 1.049,00 zzgl. USt.

779,-

€ 927,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2705400

Technische Daten		BIG PIONEER/I 362M	BIG PIONEER/I 402M
Verdichtertyp		VKM362	VKM402
Ansaugleistung ca.	l/min	310	400
Fülleistung bei 6 bar ca.	l/min	240	230
Höchstdruck	bar	10	10
Behälterinhalt	l	20	20
Zylinder/Stufen		2-V / 1	2-V / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.420	2.850
Schallleistungspegel LW	dB(A)	88	97
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	75	81
Aufnahmeleistung	kW	-	-
Abgabeleistung	kW	2,2	2,2
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	470 x 490 x 720	470 x 490 x 720
Gewicht ca.	kg	39,5	37



BIG PIONEER/I 362M



BIG PIONEER/I 402M

AMICO 25/SF2500-2M – Einstiegsmodell mit Direktantrieb

- ▶ Fahrbarer Kolbenkompressor mit Direktantrieb
- ▶ Sicherere Handhabung dank Gummibereifung
- ▶ Mit Druckschalter, Manometer, Schnelltrennkupplung und Anschlusskabel
- ▶ Elektromotor mit Überlastschutz
- ▶ Nachkühler, dadurch weniger Feuchtigkeit in der Druckluft
- ▶ Mit zwei Manometern, Druckschalter, einer Schnelltrennkupplung und Anschlusskabel mit Stecker
- ▶ Mit Standard-Druckregler

Technische Daten		AMICO 25/SF2500-2M
Ansaugleistung ca.	l/min	185
Füllleistung ca.	l/min	120
Höchstdruck	bar	8
Behälterinhalt	l	24
Zylinder/Stufen		1/1
Drehzahl	min ⁻¹	2.850
Motorleistung ~50 Hz	kW/V	1,5 / 230
Schallleistungspegel L _w ⁽¹⁾	dB(A)	93
Schalldruckpegel L _p	dB(A)	79
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	580 x 270 x 600
Gewicht ca.	kg	24

AMICO 25/SF2500-2M

statt € 315,00 zzgl. USt.

229,-

€ 272,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2702240



SuperTiger – Die Einstiegsmodelle mit Direktantrieb und solider Ausstattung.

SuperTiger VKM4020-3M mit 2-Zylinder V-Aggregat

- ▶ Universell einsetzbar im Heim-, Hobby- und Montagebereich
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Je ein Manometer für Anzeige des Behälter- und Arbeitsdrucks
- ▶ Druckluftbehälter pulverbeschichtet
- ▶ Kunststoffräder hinten
- ▶ Druckminderer
- ▶ Automatischer Druckschalter
- ▶ Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Aluminium-Druckluftleitungen
- ▶ Gummifuß oder Saugnäpfe vorne
- ▶ Mit 1,8 m langem Netzkabel
- ▶ Mit Zwei-Zylinder V-Aggregat und einstufiger Verdichtung
- ▶ 50 l Druckluftkessel



SUPERTIGER/I 265M



SUPERTIGER/I 312M



SUPERTIGER VKM4020-3M

SUPERTIGER/I 265M

statt € 429,00 zzgl. USt.

329,-

€ 391,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2703329

SUPERTIGER/I 312M

statt € 550,00 zzgl. USt.

419,-

€ 498,61 inkl. USt.

Art.-Nr. 2703330

SUPERTIGER VKM4020-3M

statt € 545,00 zzgl. USt.

429,-

€ 510,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2703650

Technische Daten		SuperTiger/I 265M	SuperTiger/I 312M	SuperTiger VKM4020-3M
Ansaugleistung ca.	l/min	250	284	356
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	155	190	215
Höchstdruck	bar	10	10	10
Behälterinhalt	l	50	50	50
Zylinder/Stufen		1/1	1/1	2-V/1
Drehzahl	min ⁻¹	2.850	2.850	2.850
Schallleistungspegel LW	dB(A)	96	97	97
Schalldruckpegel L _p	dB(A)	76	79	-
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-
Abgabeleistung	kW	1,5	2,2	2,2
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	230	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	840 x 400 x 670	870 x 350 x 700	870 x 350 x 700
Gewicht ca.	kg	33,5	36,5	38

WARRIOR 362M/ Warrior 592 BuildAir – Fahrbare Kompressoren für Spezialanwendungen

- ▶ Extrem robuste Bauweise für lange Lebensdauer
- ▶ Hochwertiges 2-Zylinder V-Aggregat mit niedriger Drehzahl und Direktantrieb, durch Verwendung von hochwertigen Materialien geringe Reibungsverluste
- ▶ Lange Lebensdauer
- ▶ Tragegriff kann als Schlauchhalter dienen
- ▶ Abdeck- und Ablageplatte
- ▶ Wartungsarm durch Direktantrieb
- ▶ Die niedrige Drehzahl reduziert Vibrationen, schont alle Bauteile des Kompressors und reduziert den Geräuschpegel

Warrior 362M
▶ Speziell auf 16 Ampere Absicherung ausgelegt



Warrior 362M

WARRIOR 362M

statt € 1.495,00 zzgl. USt.

1.059,-

€ 1.260,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2705530

WARRIOR 592 BUILDAIR

statt € 2.175,00 zzgl. USt.

2.175,-

€ 1.879,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2705553



WARRIOR 592
BUILDAIR

Technische Daten		WARRIOR 362M	WARRIOR 592 BuildAir
Verdichtertyp		VKM362	VKM592
Ansaugleistung ca.	l/min	310	590
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	240	420
Höchstdruck	bar	10	10
Behälterinhalt	l	18	20
Zylinder/Stufen		2-V/1	2-V/1
Drehzahl	min ⁻¹	1.420	1.420
Schallleistungspegel LW	dB(A)	88	94
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	74	79
Aufnahmeleistung	kW	-	-
Abgabeleistung	kW	2,2	3,0
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	400
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	610 x 610 x 560	790 x 620 x 740
Gewicht ca.	kg	46	78

BRAVO 592 – Mobiler Kompressor mit Direktantrieb und 2-Zylinder V-Aggregat für den universellen Einsatz

- ▶ Hochwertige 2-Zylinder V-Aggregate garantieren eine hohe Füllleistung durch niedrigere Reibungsverluste und Direktantrieb
- ▶ Einstufige Verdichtung
- ▶ Großer Ventilator für optimale Kühlung
- ▶ Mit Druckschalter, Manometer, Filterdruckregler und Schnelltrennkupplung
- ▶ Motor mit Überlastschutz
- ▶ Großer Nachkühler sorgt für niedrige Drucklufttemperaturen
- ▶ Vibrationsarmer Lauf dank niedriger Drehzahl



• 400 Volt mit Phasenwender für einfache manuelle Umkehrung der Drehrichtung

BRAVO 592

statt € 1.999,00 zzgl. USt.

1.499,-

€ 1.783,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2705990



Technische Daten		BRAVO 592
Verdichtertyp		VKM592
Ansaugleistung ca.	l/min	590
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	420
Höchstdruck	bar	10
Behälterinhalt	l	90
Zylinder/Stufen		2-V/1
Drehzahl	min ⁻¹	1.420
Schallleistungspegel LW	dB(A)	96
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	81
Aufnahmeleistung	kW	-
Abgabeleistung	kW	3,0
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	400
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.100 x 480 x 900
Gewicht ca.	kg	77,5

Serie MK – Mobile Kolbenkompressoren mit Riemenantrieb

- ▶ Zweizylinder-Hochleistungsaggregate aus Grauguss für eine lange Lebensdauer
- ▶ Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- ▶ Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Stabiler Riemengitterschutz aus Metall
- ▶ Anlaufkondensator und Anlaufentlastungsventil sichern einen leichten Anlauf bei 230 Volt-Modell
- ▶ Filterdruckregler mit Manometer für geregelte und von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- ▶ Zehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf pulverbeschichteten Druckluftbehälter
- ▶ Inklusive hochwertigem CONDOR Druckschalter
- ▶ Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse in Verbindung mit großen, pannensicheren PU-Laufrädern
- ▶ Kupfer-Druckluftleitung
- ▶ Eine Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Kondensatableitung über Kugelhahn



Qualität -
Made in Europe



Garantie
gegen Durchrostung
des Druckluftbehälters



MK 113-50-4T



MK113-90-4T



MK 103 - 90V - 3M

- Platzsparend dank vertikalem Tank
- Gummierter Tragegriff ermöglicht einen angenehmen Transport ohne Abrutschen
- GummifüÙe gewährleisten einen sicheren Stand



Druckluftregelung und -entnahme

- Am Filterdruckregler können Sie den Arbeitsdruck stufenlos fixieren und druckreduziert gefilterte Druckluft entnehmen
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- und Arbeitsdruck an
- Serienmäßig mit hochwertigem CONDOR-Druckschalter



Nachkühler mit großflächigen Kühl lamellen

- Für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft
- Schont die angeschlossenen Druckluftwerkzeuge

MK 103-50-3M statt € 789,00 zzgl. USt. 749,- € 891,31 inkl. USt. Art.-Nr. 2739511	MK 103-50-3T statt € 899,00 zzgl. USt. 829,- € 986,51 inkl. USt. Art.-Nr. 2739513	MK 113-50-4T statt € 1.025,00 zzgl. USt. 939,- € 1.117,41 inkl. USt. Art.-Nr. 2739555	MK113-90-4T statt € 1.099,00 zzgl. USt. 1.029,- € 1.224,51 inkl. USt. Art.-Nr. 2739559	MK 103 - 90V - 3M statt € 1.429,00 zzgl. USt. 1.029,- € 1.224,51 inkl. USt. Art.-Nr. 2739440
---	---	---	--	--

Technische Daten		MK103-50-3M	MK103-50-3T	MK113-50-4T	MK113-90-4T	MK103-90V-3M
Ansaugleistung ca.	l/min	365	390	510	510	365
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	266	285	400	400	232
Höchstdruck	bar	10	10	10	10	10
Behälterinhalt	l	50	50	50	90	90
Zylinder/Stufen		2/1	2/1	2/1	2/1	2 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	1.360	1.470	1.310	1.310	1.375
Schalleistungspegel LW	dB(A)	96	96	94	94	78
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	74	74	77	77	-
Aufnahmeleistung	kW	2,8	2,8	3,7	3,7	-
Abgabeleistung	kW	2,2	2,2	3,0	3,0	2,2
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	400	400	400	230
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	890 x 440 x 730	890 x 440 x 730	940 x 435 x 800	990 x 550 x 905	605 x 500 x 1.125
Gewicht ca.	kg	58	59	65	71	62,5

Serie BK – Mobile Kolbenkompressoren mit Riemenantrieb

- ▶ Zweizylinder-Hochleistungsaggregate aus Grauguss für eine lange Lebensdauer
- ▶ Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- ▶ Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- ▶ Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Nachkühler mit Kühllamellen sorgt für eine niedrige

Behältereintrittstemperatur und so für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft

- ▶ Stabiler Riemengitterschutz aus Metall
- ▶ Filterdruckregler mit Manometer für geregelte und von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- ▶ Zehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf pulverbeschichteten Druckluftbehälter

- ▶ Inklusive Einhand-Schnellkupplung und hochwertigem CONDOR Druckschalter
- ▶ Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse in Verbindung mit großen, pannensicheren PU-Laufrädern
- ▶ Kupfer-Druckluftleitung
- ▶ Eine Einhand-Schnellkupplung
- ▶ Kondensatableitung über Kugelhahn



Qualität -
Made in Europe



Garantie
gegen Durchrostung
des Druckluftbehälters



BK 119-90-5,5T

BK 119-90-7,5T

BK 119-90-5,5T
statt € 1.699,00 zzgl. USt.
1.499,-
€ 1.783,81 inkl. USt.
Art.-Nr. 1.929,00

BK 119-90-7,5T
statt € 1.929,00 zzgl. USt.
1.659,-
€ 1.974,21 inkl. USt.
Art.-Nr. 2739583



Druckluftregelung und -entnahme

- Filterdruckregler mit Manometer für geregelte und von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- und Arbeitsdruck an
- Serienmäßig mit hochwertigem CONDOR-Druckschalter



- Zwei Räder mit PU Schaumbereifung, zwei Lenkrollen mit Feststellbremse

Technische Daten		BK 119-90-5,5T	BK 119-90-7,5T
Verdichtersystem		HOS	HOS
Ansaugleistung ca.	l/min	650	850
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	520	680
Höchstdruck	bar	10	10
Behälterinhalt	l	90	90
Zylinder/Stufen		2/2	2/2
Drehzahl	min ⁻¹	950	1.240
Schalleistungspegel LW	dB(A)	93	95
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	79	79
Aufnahmeleistung	kW	4,81	6,52
Abgabeleistung	kW	4,0	5,5
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	400	400
Abmessungen (L x B x H)	mm	950 x 550 x 1.010	950 x 550 x 1.010
Gewicht	kg	95	108

BK119-270F-5,5/ BK119-270V-5,5 – solide Kompressoren mit bewährtem Riemenantrieb und Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss

► Die Universellen mit Keilriemenantrieb und qualitativ hochwertiger Ausstattung. Speziell für Handwerker und Industrieunternehmen geeignet. Diese Kompressoren finden ihren Einsatz dort, wo Qualität der Druckluft sowie Langlebigkeit und Effizienz unerlässlich sind. Die solide Fertigung und die Vibrationsfreiheit machen

diesen Kompressor zu einem der Stärksten der FINI Baureihen

- Lange Lebensdauer dank 2-stufiger Hochleistungs-Aggregate mit niedriger Drehzahl
- Speziell bearbeitete Gusszylinder für minimalen Ölverbrauch und lange Lebensdauer
- Hochleistungs-Ventile

- Optimale Kühlung durch großes Lüfterrad
- Motor mit Überlastschutz
- Mit Druckschalter und Manometer



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



BK 119-270F - 5,5



BK119-270V-5,5

BK119-270F-5,5

statt € 2.115,00 zzgl. USt.

1.599,-

€ 1.902,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2768753

BK119-270V-5,5

statt € 2.459,00 zzgl. USt.

1.859,-

€ 2.212,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2768752

Technische Daten		BK119-270F-5,5	BK119-270V-5,5
Verdichtertyp		BK119	BK119
Ansaugleistung ca.	l/min	620	620
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	550	550
Höchstdruck	bar	10	10
Behälterinhalt	l	270 (AD 2000)	270 (AD 2000)
Zylinder/Stufen		2/2	2/2
Verdichter Drehzahl	min ⁻¹	920	920
Luftabgang	“	3/4	3/4
Schallleistungspegel LW	dB(A)	94	94
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	79	79
Aufnahmeleistung	kW	-	-
Abgabeleistung	kW	4,0	4,0
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	400	400
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.500 x 500 x 1.110	720 x 720 x 1.770
Gewicht ca.	kg	126	139
Transportverpackungsp. ⁽²⁾		TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €

SILENT PULSAR-Serie – Geräuscharme und fahrbare Kompressoren

- ▶ Mit Silent Schalldämmgehäuse
- ▶ Qualitäts-Elektromotor durch Motorschutzschalter vor Überhitzung und Überlastung geschützt
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Zwei Manometer für Behälterdruck und Arbeitsdruck
- ▶ Druckluftbehälter ausgestattet mit Sicherheitsventil und Kondensatablassventil
- ▶ Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Thermisch gesteuerter Lüfter für gutes Temperaturniveau

- PULSAR/SN 285M-50**
- ▶ Direktgetrieben
 - ▶ Ausgestattet mit Druckminderer mit Manometer
 - ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen
 - ▶ Schnelltrennkupplung

- PULSAR/S 103-100-3M / PULSAR/S 103-100-3T**
- ▶ Riemengetrieben



sehr leise



PULSAR/SN 285M-50



PULSAR/S 103-100-3T

PULSAR/SN 285M-50

statt € 1.315,00 zzgl. USt.

1.049,-

€ 1.248,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2782298

Direktgetrieben

PULSAR/S 103-100-3M

statt € 2.679,00 zzgl. USt.

2.149,-

€ 2.557,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2782304

Riemengetrieben

PULSAR/S 103-100-3T

statt € 2.759,00 zzgl. USt.

2.369,-

€ 2.819,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2782305

Riemengetrieben

Technische Daten		PULSAR/SN 285M-50	PULSAR/S 103-100-3M	PULSAR/S 103-90-3T
Verdichtertyp		MK285	MK103	MK103
Ansaugleistung ca.	l/min	260	365	365
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	170	285	285
Höchstdruck	bar	10	10	10
Behälterinhalt	l	50	100	100
Zylinder/Stufen		1/1	2 / 1	2 / 1
Drehzahl	min ⁻¹	2.850	1.375	1.375
Schallleistungspegel LW	dB(A)	93	-	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	73	65	65
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-
Abgabeleistung	kW	1,8	2,2	2,2
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	V	230	230	400
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.000 x 390 x 760	1.050 x 500 x 1.000	1.050 x 500 x 1.000
Gewicht ca.	kg	50	103,5	103,5

(1) Schallleistungspegel nach DIN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

Serie AIRPROFI PULSAR – Schallgedämmte Kolbenkompressoren mit Top-Ausstattung



sehr leise

- ▶ Äußerst leise durch Schallgedämmten Gehäuse und zusätzlichem Schalldämpfer am Ansaugfilter
- ▶ Geeignet für die Aufstellung auch in geräuschsensiblen Bereichen und der direkten Arbeitsumgebung
- ▶ Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss mit niedriger Drehzahl garantieren besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf -> weniger Verschleiß - längere Lebensdauer
- ▶ Großes Lüfterrad am Verdichter und temperaturgesteuerter Radiallüfter am Gehäuse sorgen für eine optimale Kühlung des gesamten Innenraumes
- ▶ Zwischen- und Nachkühler sowie ein zusätzlicher Luftkanal zwischen Motor und Verdichter verringern die Kondensatbildung
- ▶ Hochwertiger Condor Druckschalter
- ▶ Ausgestattet mit Glycerin Manometer, Betriebsstundenzähler und Fehleranzeige über LED Leuchten
- ▶ Qualitäts-Elektromotor mit Motorschutzschalter und Anlaufentlastung
- ▶ Integrierte Phasenüberwachung
- ▶ Vorrichtung zum einfachen Spannen des Keilriemens
- ▶ Servicefreundlicher Aufbau
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen und Sicherheitseinrichtungen

Ausstattung
Ein-/Ausschalter
Betriebsstundenzähler
Elektrische Steuereinheit
Anlaufentlastung
Sterndreieckschalter

Die Bedienelemente

- 1 Ein-/ Ausschalter
- 2 Betriebsstundenzähler
- 3 Manometer



AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD



AIRPROFI PULSAR Evo BK119-7,5-SD AP

AIRPROFI Silent
Geringe Geräuschemission - mit 64 db(A) - sehr leise.

AIRPROFI PULSAR EVO BK119-5,5-SD
statt € 4.035,00 zzgl. USt.
3.359,-
€ 3.997,21 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782780

AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD
statt € 4.129,00 zzgl. USt.
3.449,-
€ 4.104,31 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782790

AIRPROFI PULSAR EVO BK120-10-SD
statt € 5.085,00 zzgl. USt.
4.299,-
€ 5.115,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782850

AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD AP
statt € 4.105,00 zzgl. USt.
3.499,-
€ 4.163,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782805

AIRPROFI PULSAR EVO BK120-10-SD AP
statt € 5.135,00 zzgl. USt.
4.169,-
€ 4.961,11 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782855

Technische Daten	AIRPROFI PULSAR EVO BK119-5,5-SD	AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD	AIRPROFI PULSAR EVO BK120-10-SD	AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD AP	AIRPROFI PULSAR EVO BK120-10-SD AP
Verdichtersystem	HOS	HOS	HOS	HOS	HOS
Ansaugleistung ca.	674 l/min	840 l/min	1080 l/min	705 l/min	900 l/min
Fülleistung 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 ⁽¹⁾	14 bar ⁽¹⁾
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	1.250 min ⁻¹	1.100 min ⁻¹	1.045 min ⁻¹	920 min ⁻¹
Schalleistungspegel LW	-	-	-	-	-
Schalldruckpegel Lp	63 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)
Aufnahmeleistung	-	-	-	-	-
Abgabeleistung	4 kW	5,5 kW ⁽²⁾	7,5 kW	5,5 kW ⁽²⁾	7,5 kW
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Abmessungen (L x B x H) ca.	1.180 x 780 x 1.050 mm	1.180 x 780 x 1.050 mm	1.290 x 980 x 1.060 mm	1.180 x 780 x 1.050 mm	1.290 x 980 x 1.060 mm
Gewicht ca.	167 kg	174 kg	196 kg	174 kg	196 kg
Transportverpackungsp. ⁽²⁾	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €

(1) Erläuterung der Transportzuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. USt.

(2) Bei Kompressoren mit Abgabeleistung 5,5 kW sind die Bestimmungen des örtlichen Stromversorgers zu beachten.

Serie AIRPROFI PULSAR EVO – Schallgedämmte Kolbenkompressoren mit Top-Ausstattung

- ▶ Äußerst leise durch schallgedämmtes Gehäuse und zusätzlichem Schalldämpfer am Ansaugfilter
- ▶ Geeignet für die Aufstellung auch in geräuschsensiblen Bereichen und der direkten Arbeitsumgebung
- ▶ Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss mit niedriger Drehzahl garantieren besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf -> weniger Verschleiß – längere Lebensdauer

- ▶ Großes Lüfterrad am Verdichter und temperaturgesteuerter Radiallüfter am Gehäuse sorgen für eine optimale Kühlung des gesamten Innenraumes
- ▶ Zwischen- und Nachkühler sowie ein zusätzlicher Luftkanal zwischen Motor und Verdichter verringern die Kondensatbildung
- ▶ Hochwertiger Condor Druckschalter
- ▶ Ausgestattet mit Glycerin Manometer, Betriebsstundenzähler und Fehleranzeige über LED Leuchten

- ▶ Qualitäts-Elektromotor mit Motorschutzschalter und Anlaufentlastung
- ▶ Integrierte Phasenüberwachung
- ▶ Vorrichtung zum einfachen Spannen des Keilriemens
- ▶ Servicefreundlicher Aufbau
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen und Sicherheitseinrichtungen
- ▶ Innen und außen verzinkter Druckluftbehälter mit 15 Jahren Garantie gegen Durchrosten



Ausstattung
Ein-/Ausschalter
Betriebsstundenzähler
Elektrische Steuereinheit
Anlaufentlastung
Stern dreieckschalter
Schwingelemente

AIRPROFI Silent
Geringe Geräuschemission - mit 64 dB(A) - sehr leise.



AIRPROFI PULSAR EVO BK119-270-7,5-SD AP



AIRPROFI PULSAR EVO BK120-500-10-SD AP

AIRPROFI PULSAR EVO BK119-270-5,5-SD
statt € 5.349,00 zzgl. USt.
4.459,-
€ 5.306,21 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782785

AIRPROFI PULSAR EVO BK119-270-7,5-SD
statt € 5.689,00 zzgl. USt.
4.899,-
€ 5.829,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782795

AIRPROFI PULSAR EVO BK120-500-10-SD
statt € 7.040,00 zzgl. USt.
5.999,-
€ 7.138,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782860

AIRPROFI PULSAR EVO BK119-270-7,5-SD AP
statt € 5.699,00 zzgl. USt.
4.879,-
€ 5.806,01 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782810

AIRPROFI PULSAR EVO BK120-500-10-SD AP
statt € 7.215,00 zzgl. USt.
5.879,-
€ 6.996,01 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2782865

Technische Daten	AIRPROFI PULSAR EVO BK119-5,5-SD	AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD	AIRPROFI PULSAR EVO BK120-10-SD	AIRPROFI PULSAR EVO BK119-7,5-SD AP	AIRPROFI PULSAR EVO BK120-10-SD AP
Verdichtersystem	HOS	HOS	HOS	HOS	HOS
Ansaugleistung ca.	674 l/min	840 l/min	1080 l/min	705 l/min	900 l/min
Fülleistung 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 am Kessel	3/4" Kugelhahn	3/4" Kugelhahn	3/4" Kugelhahn	3/4" Kugelhahn	3/4" Kugelhahn
Behälterinhalt	270 l (AD 2000)	270 l (AD 2000)	500 l (AD 2000)	270 l (AD 2000)	500 l (AD 2000)
Zylinder/Stufen	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Drehzahl	920 min ⁻¹	1.250 min ⁻¹	1.100 min ⁻¹	1.045 min ⁻¹	920 min ⁻¹
Schallleistungspegel LW	-	-	-	-	-
Schalldruckpegel Lp	63 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)
Aufnahmeleistung	-	-	-	-	-
Abgabeleistung	4,0 kW	5,5 kW ⁽²⁾	7,5 kW	5,5 kW ⁽²⁾	7,5 kW
Elektr. Anschluss ~ 50 Hz	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Abmessungen (L x B x H) ca.	1.690 x 780 x 1.740 mm	1.690 x 780 x 1.740 mm	2.020 x 980 x 1.840 mm	1.690 x 780 x 1.740 mm	2.020 x 980 x 1.840 mm
Gewicht ca.	262 kg	269 kg	380 kg	269 kg	380 kg
Transportverpackungsp. ⁽²⁾	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €

Serie AIRPROFI MK – Profiausstattung und bester Qualität!

ARGUMENTE, DIE IN QUALITÄT, LEISTUNG UND PREIS ÜBERZEUGEN!

- 1 Hochwertiger **Condor Druckschalter**
- 2/7 **Filterdruckregler** zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondenswasserabscheidung
- 3 **Qualitäts-Elektromotor** mit hohem Anzugsmoment mit Motorschutzschalter
- 4 Serienmäßig mit **Phasenwender bei 400 Volt** Modellen
- 5 **Ergonomisch verlängerter Bügel** für bequemes, aufrechtes Bewegen
- 6 **Bedienkonsole** mit ergonomisch gut ablesbarem **Qualitätswartungsblock** mit Arbeitsdruck- und Kesseldruckmanometer, Filterregler und Öler sowie **zwei Sicherheits-Schnellkupplungen** nach DIN EN 983 für druckloses Kuppeln
- 7 **Zwei Manometer** zeigen den Behälter- und Arbeitsdruck an
- 8 **Dritte Druckluftentnahmestelle** mit Kugelhahn am Behälter
- 9 **Drei Druckluftentnahmestellen** für gefilterte Druckluft, gefilterte und geölte Druckluft und ein Druckluft-Direktausgang vom Kessel
- 10 **Gezahnter Qualitätsantriebsriemen** für leichten Anlauf und verbesserter Laufruhe bei besserer Kraftübertragung und reduziertem Energiebedarf
- 11 **Großes Lüfterrad** und ein **Kühlfließblech** für bessere Kühlung.
- 12 **Stabiler Riemenschutz aus Metallgitter** für hohen Kühlfließdurchlass
- 13 **Zweizylinder-Hochleistungsaggregat** mit Nachkühler für niedrige Kessel Eintrittstemperatur und niedriger Drehzahl gewähren lange Lebensdauer
- 14 **Verzinkter Behälter** mit **15 Jahre Garantie gegen Durchrostung***

- 12 **Flexible Panzerschlauchleitung** mit Hitzeschutz
- 13 **Anlaufentlastungsventil** für leichten und drucklosen Anlauf
- 14 **Korrosionsfreie Ventilplatten**
- 15 **Stabiles Lenk Fahrwerk** mit Feststellbremse
- 16 **groß dimensionierten, pannensicheren Laufrädern** für einen komfortablen Transport
- 17 **Mit praktischem Transportgriff am Behälter**
- 18 **Kugelhahn** für einfaches Kondensatablassen

Ca. 20% Energie sparen! 15 bar Kompressoren sind ab Werk auf 13 bar eingestellt. 15 bar Einstellung nur bei Bedarf



• Geschützte leicht ablesbare Manometer

• Dauerhafter Schutz gegen Rost durch feuerverzinkten Behälter

AIRPROFI BK 119-100-5,5 P

Technische Daten		AIRPROFI MK103-50-3M P	AIRPROFI MK103-50-3P	AIRPROFI MK113-50-4P	AIRPROFI MK113-100-4P
Verdichtersystem		HOS	HOS	HOS	HOS
Höchstvolumenstrom	l/min	365	390	500	500
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	266	285	410	410
Höchstdruck	bar	10	10	10	10
Behälterinhalt	l	50	50	50	100
Zylinder/Stufen		2/1	2/1	2/1	2/1
Drehzahl	min ⁻¹	1.360	1.470	1.310	1.310
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-	-
Abgabeleistung ~50 Hz	kW/V	2,2 / 230	2,2 / 400	3 / 400	3 / 400
Schalleistungspegel LW	dB(A)	96	96	95	93
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	-	-	-	-
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	810 x 430 x 790	810 x 430 x 790	900 x 430 x 860	1.080 x 500 x 940
Gewicht ca.	kg	56	56	66	76



AIRPROFI MK103-50-3M P

AIRPROFI MK 103-50-3M P

statt € 1.429,00 zzgl. USt.

1.049,-

€ 1.248,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758410.2



AIRPROFI MK113-50-4 P

AIRPROFI MK113-50-4 P

statt € 1.599,00 zzgl. USt.

1.189,-

€ 1.414,91 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758530.2



AIRPROFI MK113-100-4 P

AIRPROFI MK113-100-4 P

statt € 1.745,00 zzgl. USt.

1.289,-

€ 1.533,91 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758531.2

AIRPROFI BK 119 - 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 zum Nachkühler



AIRPROFI BK119-75-5,5 /13 P



AIRPROFI BK 119-200-7,5 P

AIRPROFI BK119-100-5,5 P

statt € 2.189,00 zzgl. USt.

1.659,-

€ 1.974,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758731.2

AIRPROFI BK119-100-7,5 P

statt € 2.299,00 zzgl. USt.

1.749,-

€ 2.081,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758831.2

AIRPROFI BK119-75-5,5 /13 P

statt € 2.299,00 zzgl. USt.

1.779,-

€ 2.117,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758734.2

AIRPROFI BK 119-200-7,5 P

statt € 2.759,00 zzgl. USt.

2.039,-

€ 2.426,41 inkl. USt.

Art.-Nr. 2758832.2

Praxis-TIPP:
Verdichten Sie nur so hoch wie notwendig, denn ein „Bar“ höher zu verdichten, kostet 6 bis 8% mehr Energie.



Technische Daten		AIRPROFI BK119-100-5,5 P	AIRPROFI BK119-100-7,5 P	AIRPROFI BK119-75-5,5 /13 P	AIRPROFI BK 119-200-7,5 P
Verdichtersystem ⁽¹⁾		HOS	HOS	HOS	HOS
Höchstvolumenstrom	l/min	650	850	575	850
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	520	680	460	680
Höchstdruck	bar	10	10	13	10
Behälterinhalt	l	100	100	75	200 (AD 2000)
Zylinder/Stufen		2/2	2/2	2/2	2/2
Drehzahl	min ⁻¹	950	1.240	850	1.240
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-	-
Abgabeleistung ~50 Hz	kW/V	4 / 400	5,5 / 400	4 / 400	5,5 / 400
Schallleistungspegel LW	dB(A)	93	95	93	95
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	-	-	-	-
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.080 x 500 x 970	1.080 x 500 x 970	950 x 480 x 960	1.190 x 680 x 1.150
Gewicht ca.	kg	99	112	103	139

Serie AIRPROFI BK – Stationäre Kompressoren mit liegendem Behälter, für ein Maximum an bereitstehender Druckluft

- ▶ Das 2-stufig verdichtende 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat ermöglicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- ▶ Das große Lüfterrad sorgt für optimale Kühlung
- ▶ Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine niedrige Kesseleintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung
- ▶ Qualitäts-Elektromotoren mit einem Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Kessel innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Kessel gegen Durchrostung*
- ▶ Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbruch
- ▶ Ab 7,5 kW serienmäßig mit automatischem Stern-Dreieck-Schalter



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



AIRPROFI BK 119-100F-7,5

- ▶ Mit 100 l Behälter besonders platzsparend



AIRPROFI BK 119-200F-7,5 (AD 2000)

- ▶ 2-Zylinder-Kompressor auf 200 Liter Druckluft-Behälter



AIRPROFI BK 119-270F-5,5 (AD 2000)

- ▶ 2-Zylinder-Kompressor auf 270 Liter Druckluft-Behälter

Lieferumfang:

- Anlaufentlastung
- Schwingelemente
- Stern-Dreieck-Schalter mit Betriebsstundenzähler ab 7,5 kW Modellen



Stern-Dreieck-Schalter mit Betriebsstundenzähler ab 7,5 kW Modellen

AIRPROFI BK 119-100F-5,5

statt € 2.015,00 zzgl. USt.

1.559,-

€ 1.855,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2772273

AIRPROFI BK 119-75F-5,5 A.P.

statt € 2.099,00 zzgl. USt.

1.699,-

€ 2.021,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2772275

AIRPROFI BK 119-200F-7,5

statt € 2.579,00 zzgl. USt.

1.929,-

€ 2.295,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2772284

AIRPROFI BK 119-270F-5,5

statt € 2.739,00 zzgl. USt.

2.149,-

€ 2.557,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2775712

Technische Daten		AIRPROFI BK 119-100F-5,5	AIRPROFI BK 119-75F-5,5 A.P.	AIRPROFI BK 119-200F-7,5	AIRPROFI BK 119-270F-5,5
Ansaugleistung ca.	l/min	650	575	850	650
Füllleistung bei 6 bar ca.	l/min	520	460	680	520
Höchstdruck	bar	10	13	10	10
Behälterinhalt	l	100	75	200 (AD 2000)	270 (AD 2000)
Zylinder/Stufen		2/2	2/2	2/2	2/2
Drehzahl	min ⁻¹	950	850	1.240	1.240
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-	-
Abgabeleistung ~50 Hz	kW/V	4 / 400	4 / 400	5,5 / 400	4 / 400
Schallleistungspegel LW	dB(A)	-	-	-	-
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	83	79	83	83
Luftabgang	''	1/2	3/4	3/4	3/4
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.120 x 460 x 960	850 x 460 x 960	1.150 x 500 x 1.150	1.190 x 600 x 1.250
Gewicht ca.	kg	98	103	122	210
Transportverpackungsp. ⁽¹⁾		TVP 1 = 29,00 €	-	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €

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

- ▶ Zweistufig verdichtendes Zweizylinder-Hochleistungsaggregat mit Zylinderblock aus Grauguß gewährleistet einen ruhigen Lauf und eine lange Lebensdauer
- ▶ Zwischen- und Nachkühler mit großflächigen Kühllamellen sorgen für niedrige Kessel-eintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung
- ▶ Die sehr niedrige Drehzahl sorgt für hohe effektive Luftförderleistung, verringert den Verschleiß und sorgt für ruhigen und vibrationsarmen Lauf, der eine lange Lebensdauer gewährleistet
- ▶ Großes Lüfterrad sorgt für optimale Kühlung
- ▶ Kessel innen und außen feuerverzinkt: **15 Jahre Garantie auf den Kessel gegen Durchrostung***
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Qualitäts-Elektromotoren durch Motorschutzschalter vor Überhitzung und Überlastung geschützt
- ▶ 3 Druckluftentnahmestellen am Kessel
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen
- ▶ Serienmäßig mit hochwertigem **Condor-Druckschalter**



Mit hochwertigem Lamellen-Ansaugfilter ab AIRPROFI BK 120



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



AIRPROFI BK 119-500F-7,5 (AD 2000)

- ▶ Mit 500 Liter-Behälter für ein Maximum an bereitstehender Luft



AIRPROFI BK120-500F-10A.P. TA (AD 2000)

Lieferumfang:

- Anlaufentlastung
- Schwingelemente
- Stern-Dreieck-Schalter mit Betriebsstundenzähler ab 7,5 kW Modellen

AIRPROFI BK119-270F-5,5 A.P.	AIRPROFI BK120-270F-7,5 A.P.	AIRPROFI BK119-500F-7,5	AIRPROFI BK120-500F-7,5	AIRPROFI BK120-500F-10A.P. TA
statt € 2.919,00 zzgl. USt.	statt € 3.745,00 zzgl. USt.	statt € 3.359,00 zzgl. USt.	statt € 4.079,00 zzgl. USt.	statt € 5.149,00 zzgl. USt.
2.259,-	2.799,-	2.499,-	3.159,-	3.929,-
€ 2.688,21 inkl. USt.	€ 3.330,81 inkl. USt.	€ 2.973,81 inkl. USt.	€ 3.759,21 inkl. USt.	€ 4.675,51 inkl. USt.
Art.-Nr. 2775752	Art.-Nr. 2775852	Art.-Nr. 2775815	Art.-Nr. 2775915	Art.-Nr. 2775955

Liegende Kessel:		AIRPROFI BK119-270F-5,5 A.P.	AIRPROFI BK120-270F-7,5 A.P.	AIRPROFI BK119-500F-7,5	AIRPROFI BK120-500F-7,5	AIRPROFI BK120-500F-10A.P. TA
Technische Daten						
Höchstvolumen Strom 10 bar	l	–	–	850	950	–
Füllleistung 10 bar Modell ⁽¹⁾	l	–	–	680	750	–
Höchstvolumen Strom 15 bar	l	575	750	–	–	1050
Füllleistung 15 bar Modell ⁽¹⁾	l	460	525	–	–	765
Behälterinhalt	l	270 (AD 2000)	270 (AD 2000)	500 (AD 2000)	500 (AD 2000)	500 (AD 2000)
Zylinder/Stufen		2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Drehzahl	min ⁻¹	850	785	1240	960	1160
Aufnahmeleistung	kW	–	–	–	–	–
Abgabeleistung ~50 Hz	kW/V	4 / 400	5,5 / 400	5,5 / 400	5,5 / 400	7,5 / 400
Schallleistungspegel LW	dB(A)	–	–	–	–	–
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	83	82	83	83	82
Luftabgang	”	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.190 x 600 x 1.250	1.190 x 600 x 1.320	2.020 x 570 x 1.300	1.950 x 600 x 1365	2.020 x 570 x 1.400
Gewicht ca.	kg	210	215	235	245	300
Transportverpackungspauschale ⁽²⁾		TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €

Serie AIRPROFI V – Stationäre vertikale 10-15 bar Kompressoren, Höchstleistung auf engstem Raum

- ▶ Das 2-stufig verdichtende 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat ermöglicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird.
- ▶ Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung.
- ▶ Großes Lüfterrad sorgt für optimale Kühlung.
- ▶ Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- ▶ Qualitäts-Elektromotoren mit Motorschutzschalter ausgestattet
- ▶ Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert einen Vibrationsbruch.
- ▶ Drei Druckluftentnahmestellen am Behälter
- ▶ Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung
- ▶ Mit hochwertigem **CONDOR Druckschalter**
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen

AD 2000

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

- Maximale Prüfintervalle
- Fertigung nach Merkblatt AD 2000

AIRPROFI V

Lieferumfang

- Anlaufentlastung
- Schwingelemente



AIRPROFI BK119-270V-5,5

AIRPROFI BK119-270V-5,5

statt € 2.765,00 zzgl. USt.

2.199,-

€ 2.616,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774712

10 bar

AIRPROFI BK119-270V-7,5

statt € 2.885,00 zzgl. USt.

2.279,-

€ 2.712,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774812

AIRPROFI BK119-270V-5,5 A.P.

statt € 3.015,00 zzgl. USt.

2.299,-

€ 2.735,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774752

15 bar

AIRPROFI BK120-270V-7,5 A.P.

statt € 3.839,00 zzgl. USt.

2.879,-

€ 3.426,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774852

AIRPROFI V K

Lieferumfang

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



AIRPROFI BK119-270VK-5,5 A.P.

AIRPROFI BK 119-270V-5,5 K

statt € 4.550,00 zzgl. USt.

3.599,-

€ 4.282,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774712K

10 bar

AIRPROFI BK119-270V-7,5 K

statt € 4.785,00 zzgl. USt.

3.829,-

€ 4.556,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774812K

AIRPROFI BK119-270V-5,5 A.P. K

statt € 4.790,00 zzgl. USt.

3.799,-

€ 4.520,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774752K

15 bar

AIRPROFI BK120-270V-7,5 A.P. K

statt € 5.665,00 zzgl. USt.

4.499,-

€ 5.353,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2774852K

Stehende Kessel:		AIRPROFI BK119-270V-5,5	AIRPROFI BK119-270V-5,5 A.P.	AIRPROFI BK120-270V-7,5 A.P.	AIRPROFI BK119-270V-7,5
Technische Daten					
Höchstvolumen Strom 10 bar	l	650	–	–	850
Füllleistung 10 bar Modell ⁽¹⁾	l	520	–	–	680
Höchstvolumen Strom 15 bar	l	–	575	750	–
Füllleistung 15 bar Modell ⁽¹⁾	l	–	460	525	–
Behälterinhalt	l	270	270	270	270
Zylinder/Stufen		2/2	2/2	2/2	2/2
Drehzahl	min ⁻¹	950	850	785	1.240
Aufnahmeleistung	kW	-	-	-	-
Abgabeleistung ~50 Hz	kW/V	4,0 / 400	4,0 / 400	5,5 / 400	5,5 / 400
Schallleistungspegel LW	dB(A)	–	–	–	–
Schalldruckpegel Lp	dB(A)	83	83	83	83
Luftabgang ⁽²⁾	”	3/4	3/4	3/4	3/4
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	780 x 680 x 1.870	780 x 680 x 1.870	780 x 680 x 1.870	780 x 710 x 1.870
Transportverpackungsp. ⁽³⁾		TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €

(1) Füllleistungen 10 bar Modelle gemessen mit 6-10 bar; Füllleistungen 15 bar Modelle gemessen mit 12 bar

(2) Luftabgang bei VK über Kältetrockner

(3) Erläuterung der Transportzuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. USt.

Die perfekte Druckluft-Komplett-Station



- Automatischer Kondensatableiter am Druckluftbehälter
- Durch Niveausteuern kein unnötiger Druckverlust



- Kondensataufbereiter WOS 1 zur Öl-Wasser-Trennung
- Wichtige Hinweise zur Kondensataufbereitung finden Sie auch im Kapitel Druckluftaufbereitung.



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



- K-Ausführung serienmäßig mit Kältetrockner mit integriertem automatischem Kondensatableiter
- Drucktaupunkt bei 5 °C, Umgebungstemperatur 25 °C, atmosphärischer Taupunkt bei -22 °C.

AIRPROFI V KK



Lieferumfang

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

AIRPROFI BK 119-270V-5,5 KK
statt € 4.955,00 zzgl. USt.

3.999,- 10 bar
€ 4.758,81 inkl. USt.
Art.-Nr. 2774712KK

AIRPROFI BK 119-270V-5,5 A.P. KK
statt € 5.265,00 zzgl. USt.

4.199,- 15 bar
€ 4.996,81 inkl. USt.
Art.-Nr. 2774752KK

AIRPROFI BK119-270V-7,5 KK
statt € 5.130,00 zzgl. USt.

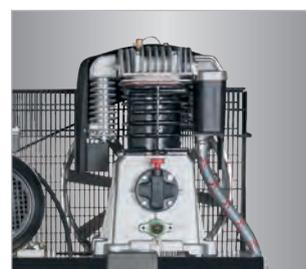
4.199,- 10 bar
€ 4.996,81 inkl. USt.
Art.-Nr. 2774812KK

AIRPROFI BK120-270V-7,5 A.P. KK
statt € 6.155,00 zzgl. USt.

4.849,- 15 bar
€ 5.770,31 inkl. USt.
Art.-Nr. 2774852KK



AIRPROFI BK 119-270V-7,5 KK



- Durch das 2-stufig verdichtende 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat wird eine sehr niedrige Drehzahl erzielt, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird.
- Großes Lüfterrad sorgt für optimale Kühlung
- Die niedrige Drehzahl sorgt für hohe effektive Luftförderleistung, verringert den Verschleiß.
- Zwischen- und Nachkühler mit großflächigen Kühlrippen sorgen für niedrige Behältereintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung.
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz für lange Lebensdauer, da kein Vibrationsbruch möglich ist

Maximal-Ausstattung auf engstem Raum

- ▶ Mit der KK -Ausführung haben Sie auf ca. 1 m² Ihre komplette Druckluftherzeugung und -aufbereitung untergebracht. Lieferung erfolgt inklusive Sicherheits-Standpalette.

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
1 Schwingelement mit einseitigem Gewinde 100 x 38 mm / M10	2505648	13,90
1 Schwingelement mit beidseitigem Gewinde 70 x 38 mm / 2 x M10 (für SSP)	2505650	13,90
Sicherheits-Standpalette SSP stehend stationär 1.200 x 800 x 140 mm	2030103	299,00

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Stern-Dreieck-Schalter automatisch mit Betriebsstundenzähler (Regional ab 5,5 kW vorgeschrieben)	2506010	725,00
Werkseitigen Anbau der Stern-Dreieck-Schaltung	9002698	318,75
Elektromagnetische Anlaufentlastung 24V AC stromlos geschlossen	2506015	99,00
Elektromagnetische Anlaufentlastung 24V AC stromlos geöffnet	2506017	119,00



Serie 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 wollen
- ▶ Intensive Kühlung garantiert Betriebssicherheit und gute Luftqualität
- ▶ Mit thermischem Motorschutz, Öltemperaturüberwachung (max. 110°C) und Betriebsstundenzähler, dadurch hohe Betriebssicherheit gewährleistet



sehr leise



MICRO SE 4.0-10

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



MICRO SE 4.0-10-200

- ▶ auf 200 l Behälter



Modell MICRO SE 4.0-10-200 K

- ▶ Auf 200 l Druckluftbehälter
- ▶ Dauerhafter Schutz gegen Rost durch Feuerverzinkung des Kessels - 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung*
- ▶ Mit angebautem Kältetrockner



BAUREIHE

MICRO

Schraubenkompressor als Einzelanlage

BAUREIHE

MICRO-200

Schraubenkompressor auf AD 2000 Druckluftbehälter

BAUREIHE

MICRO-200-K

Schraubenkompressor auf AD 2000 Druckluftbehälter + Kältetrockner

MICRO SE 2.2-10 M

statt € 4.625,00 zzgl. USt.

3.349,-

€ 3.985,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2951004

MICRO SE 4.0-10

statt € 4.350,00 zzgl. USt.

3.129,-

€ 3.723,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2951604

MICRO SE 4.0-10-200

statt € 5.750,00 zzgl. USt.

4.149,-

€ 4.937,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2951614

MICRO SE 4.0-10-200 K

statt € 7.590,00 zzgl. USt.

5.659,-

€ 6.734,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2951654

Technische Daten	MICRO SE 2.2-10 M	MICRO SE 4.0-10	MICRO SE 4.0-10-200	MICRO SE 4.0-10-200 K
Höchstdruck	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Effektive Liefermenge	240 l/min	485 l/min	485 l/min	485 l/min
Anschluss	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Kesselinhalt	-	-	200 l	200 l
Aufnahmeleistung	-	-	-	-
Abgabeleistung ~50 Hz	2,2 kW / 230 V	4,0 kW / 400 V	4,0 kW / 400 V	4,0 kW / 400 V
Schallleistungspegel LW	-	-	-	-
Schalldruckpegel Lp	58 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Abmessungen (L x B x H) ca.	580 x 480 x 760 mm	580 x 480 x 760 mm	1.440 x 510 x 1.280 mm	1.440 x 510 x 1.280 mm
Gewicht ca.	87 kg	93 kg	150 kg	180 kg
Transportverpackungspauschale ⁽¹⁾	TVP 1 = 29,00 €	TVP 1 = 29,00 €	TVP 2 = 45,00 €	TVP 2 = 45,00 €

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

- ▶ Serienmäßig mit elektronischer Steuerung EasyTRONIC MICRO II mit Drucksensorbedienung, dadurch Verhinderung von Motorüberlastung, Verschleißreduzierung und längere Lebensdauer
 - ▶ Mit Stern-Dreieck-Schalter
 - ▶ Hohe Kühlwirkung und niedrigerer Geräuschpegel durch thermostatisch gesteuerten Radialventilator
 - ▶ Betriebsstundenzähler erfasst Last- und Nachlaufzeiten, dadurch gesicherte Einhaltung der Wartungsintervalle - Anzeige des Wartungsbedarfs über automatische Meldung
 - ▶ Drehrichtungskontrolle für den Motor vermeidet eventuelle Schäden bei Inbetriebnahme oder nach einem Standortwechsel
 - ▶ Mit Nachkühler
 - ▶ Schraubenverdichter mit verschleißfestem Poly V Rippenbandriemenantrieb und Schlitten-Spannsystem
 - ▶ Einfache Wartung durch leicht zugängliche Elemente
 - ▶ Optimale Betriebstemperaturen durch thermostatisch gesteuerten Lüfter
 - ▶ **15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung***
- ▶ **Extrem leise**
 - ▶ **Hochleistungs-Schraubenverdichter**
 - ▶ **Leichter Zugang für routinemäßige Wartungsarbeiten**
 - ▶ **Geringe Wartungskosten**
 - ▶ **Einfache Montage, bedienerfreundlich**
 - ▶ **Vorfilterplatte**

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



sehr leise



PLUS 11-10

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



PLUS 11-10-500



PLUS 11-10-500 K

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

BAUREIHE **PLUS** Standardausführung

PLUS 11-10

statt € 6.875,00 zzgl. USt.

5.099,-

€ 6.067,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2952404

PLUS 15-10

statt € 7.050,00 zzgl. USt.

5.159,-

€ 6.139,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2952604

BAUREIHE **PLUS 500**

Mit 500 l Druckluftbehälter (AD 2000)

PLUS 11-10-500

statt € 9.190,00 zzgl. USt.

6.699,-

€ 7.971,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2952434

PLUS 15-10-500

statt € 9.400,00 zzgl. USt.

6.899,-

€ 8.209,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2952634

BAUREIHE **PLUS 500 K**

Mit 500 l Druckluftbehälter (AD 2000)
Mit Kältetrockner

PLUS 11-10-500 K

statt € 11.450,00 zzgl. USt.

8.229,-

€ 9.792,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2952474

PLUS 15-10-500 K

statt € 11.600,00 zzgl. USt.

8.299,-

€ 9.875,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2952674

Modell	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Aufnahme- leistung	Abgabe- leistung	Schalldruck- pegel Lp	Abmessungen (L x B x H) ca.	Anschluss	Kessel- inhalt	Gewicht ca.	Transportverpa- ckungsp. ⁽¹⁾
Baureihe PLUS - Riemengetriebener Schraubenkompressor (Bodeninstallation)										
PLUS 11-10	10 bar	1.500 l/min	-	11 kW	69 dB(A)	800 x 650 x 980 mm	3/4"	-	210 kg	TVP 1 = 29,00 €
PLUS 15-10	10 bar	1.850 l/min	-	15 kW	70 dB(A)	800 x 650 x 980 mm	3/4"	-	220 kg	TVP 1 = 29,00 €
Baureihe PLUS 500 - Riemengetriebener Schraubenkompressor auf Druckluftbehälter										
PLUS 11-10-500	10 bar	1.500 l/min	-	11 kW	69 dB(A)	1.980 x 700 x 1.630 mm	3/4"	500 l	322 kg	TVP 2 = 45,00 €
PLUS 15-10-500	10 bar	1.850 l/min	-	15 kW	70 dB(A)	1.980 x 700 x 1.630 mm	3/4"	500 l	357 kg	TVP 2 = 45,00 €
Baureihe PLUS 500K - Riemengetriebener Schraubenkompressor auf Druckluftbehälter mit angebautem Kältetrockner										
PLUS 11-10-500 K	10 bar	1.500 l/min	-	11 kW	69 dB(A)	1.980 x 700 x 1.630 mm	3/4"	500 l	395 kg	TVP 2 = 45,00 €
PLUS 15-10-500 K	10 bar	1.850 l/min	-	15 kW	70 dB(A)	1.980 x 700 x 1.630 mm	3/4"	500 l	436 kg	TVP 2 = 45,00 €

*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. Kompressormodelle BAFA-fähig zur Veröffentlichung des Prospektes. Änderungen seitens der BAFA vorbehalten.

Schraubenkompressor MINICUBE – Extrem kompakter Schraubenkompressor mit zuverlässiger, energiesparender Direktübertragung für den Dauerbetrieb

- ▶ Koaxial-Schraubenverdichter mit wartungsfreiem Antrieb und maximaler Energieeffizienz in allen Druckbereichen
- ▶ Die niedrige Verdichterdrehzahl und die geringe Belastung der Lager des Direktantriebs ermöglichen sehr hohe Standzeiten
- ▶ Multifunktionelle Steuerung LOGIN ZERO mit 5-stelliger LED-Anzeige für optimale Überwachung und Steuerung der Funktion
- ▶ Geräuscharmer Radialventilator garantiert optimale Betriebstemperaturen auch unter ungünstigen Betriebsbedingungen
- ▶ Thermostatisch und elektronisch gesteuerter Ventilator und großzügig bemessene Wärmetauscher bewirken eine längere Standzeit und geringere Schwankungen der Öltemperatur
- ▶ Geräuscharm, zur Aufstellung in jeder Arbeitsumgebung geeignet
- ▶ Mit elektronischer Steuerung und Ölabscheidepatrone
- ▶ Geringe Außenabmessungen, dadurch Transport und Aufstellung einfach
- ▶ Servicefreundlich durch optimale Zugänglichkeit und einfache Demontage und Montage aller zu wartenden Komponenten
- ▶ Alle Luft- und Ölrohre aus hitzebeständigem Gummi gefertigt
- ▶ Anschlussfertig mit allen Armaturen
- ▶ **Optional und zum Nachrüsten mit Ölheizung, die eine optimale Betriebstemperatur während der Standby Phasen gewährleistet und Kondensatbildung verhindert**



Elektronische Steuerung LOGIN ZERO

- ▶ Betriebsstatusanzeige, Betriebstemperatur, Betriebsdruck, Betriebsstundenzähler, Restzeitanzeige bis zur nächsten Wartung, Fehleranzeige, Automatischer Neustart nach Stromausfall, Integrierte Phasenüberwachung



MiniCUBE
Bodeninstallation



MiniCUBE
Auf verzinktem Behälter

BAUREIHE MINICUBE

Einzelanlage

MiniCUBE 2.2-10 M

statt € 3.845,00 zzgl. USt.

2.169,-

€ 2.581,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2948025

MiniCUBE 2.2-10

statt € 3.725,00 zzgl. USt.

2.099,-

€ 2.497,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2948026

BAUREIHE MINICUBE

Auf verzinktem Behälter

MiniCUBE 2.2-10-90 M Z

statt € 4.500,00 zzgl. USt.

2.539,-

€ 3.021,41 inkl. USt.

Art.-Nr. 2948035

MiniCUBE 2.2-10-90 Z

statt € 4.385,00 zzgl. USt.

2.469,-

€ 2.938,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2948036

Technische Daten	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Aufnahmeleis- tung	Abgabeleistung ~50 Hz	Schalldruck- pegel Lp	Abmessungen (L x B x H) ca.	An- schluss	Behälter- inhalt	Gewicht ca.
MiniCUBE 2.2-10 M	10 bar	261 l/min	-	2,2 kW/ 230V	65 dB(A)	780 x 460 x 600 mm	1/2"	-	79 kg
MiniCUBE 2.2-10	10 bar	261 l/min	-	2,2 kW/ 400V	65 dB(A)	780 x 460 x 600 mm	1/2"	-	79 kg
MiniCUBE 2.2-10-90 M Z	10 bar	261 l/min	-	2,2 kW/ 230V	65 dB(A)	730 x 460 x 1.060 mm	1/2"	90 l	116 kg
MiniCUBE 2.2-10-90 Z	10 bar	261 l/min	-	2,2 kW/ 400V	65 dB(A)	730 x 460 x 1.060 mm	1/2"	90 l	116 kg

Serie CUBE – 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
- ▶ Für den Dauerbetrieb 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 K mit integrierten Kältetrockner
- ▶ Die gesamte Maschine ist leise mit einem Geräuschpegel zwischen 63 und 68 dB(A)
- ▶ 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
- ▶ Mit Drehrichtungskontrolle
- ▶ Serienmäßig ab 5,5 kW mit Stern dreieckschalter 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
- ▶ Mit elektronischer Steuerung, Direktkupplung und Ölabscheidepatrone



Elektronische Steuerung EasyTRONIC Micro II



CUBE 4.0-10
Bodeninstallation



CUBE 5.5-10-270 Z K
Auf verzinktem Behälter

BAUREIHE

CUBE

als Einzelanlage
+ Kältetrockner

CUBE 4.0-10

statt € 4.939,00 zzgl. USt.

2.779,-

€ 3.307,01 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948400

CUBE 5.5-10

statt € 4.999,00 zzgl. USt.

2.799,-

€ 3.330,81 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948500

CUBE 7.5-10

statt € 5.379,00 zzgl. USt.

3.029,-

€ 3.604,51 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948600

CUBE 7.5-10 ES

statt € 6.769,00 zzgl. USt.

3.799,-

€ 4.520,81 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948605

BAUREIHE

CUBE

als Einzelanlage

CUBE 4.0-10-270 Z

statt € 6.549,00 zzgl. USt.

3.689,-

€ 4.389,91 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948412

CUBE 5.5-10-270 Z

statt € 6.549,00 zzgl. USt.

3.689,-

€ 4.389,91 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948512

CUBE 7.5-10-270 Z

statt € 6.759,00 zzgl. USt.

3.799,-

€ 4.520,81 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948612

BAUREIHE

CUBE

Auf Behälter verzinktem
Behälter (AD 2000)

BAUREIHE

CUBE K

Auf Behälter verzinktem
Behälter (AD 2000)
mit Kältetrockner

CUBE 5.5-10-270 Z K

statt € 8.269,00 zzgl. USt.

4.649,-

€ 5.532,31 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948517

CUBE 7.5-10-270 Z K

statt € 8.529,00 zzgl. USt.

4.799,-

€ 5.710,81 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2948617

Technische Daten	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Aufnahme- leistung	Abgabelei- stung ~50 Hz	Schalldruck- pegel Lp	Abmessungen (L x B x H) ca.	An- schluss	Behälter- inhalt	Gewicht ca.	Transportver- packungsp. ⁽¹⁾
CUBE 7.5-10 ES	10 bar	1.050 l/min	-	7,5 KW/ 400V	67 dB(A)	650 x 580 x 800 mm	1/2"	-	113 kg	TVP 1 = 29,00 €
CUBE 4.0-10	10 bar	460 l/min	-	4 KW/ 400V	63 dB(A)	650 x 580 x 800 mm	1/2"	-	108 kg	
CUBE 5.5-10	10 bar	705 l/min	-	5,5 KW/ 400V	68 dB(A)	650 x 580 x 800 mm	1/2"	-	101 kg	
CUBE 7.5-10	10 bar	1.050 l/min	-	7,5 KW/ 400V	67 dB(A)	650 x 580 x 800 mm	1/2"	-	115 kg	TVP 2 = 45,00 €
CUBE 4.0-10-270 Z	10 bar	460 l/min	-	4 KW/ 400V	63 dB(A)	1.200 x 600 x 1.500 mm	1/2"	270 l	185 kg	
CUBE 5.5-10-270 Z	10 bar	705 l/min	-	5,5 KW/ 400V	68 dB(A)	1.200 x 600 x 1.500 mm	1/2"	270 l	185 kg	
CUBE 7.5-10-270 Z	10 bar	1.050 l/min	-	7,5 KW/ 400V	67 dB(A)	1.200 x 600 x 1.500 mm	1/2"	270 l	197 kg	
CUBE 5.5-10-270 Z K	10 bar	705 l/min	-	5,5 KW/ 400V	68 dB(A)	1.200 x 600 x 1.500 mm	1/2"	270 l	206 kg	
CUBE 7.5-10-270 Z K	10 bar	1.050 l/min	-	7,5 KW/ 400V	67 dB(A)	1.200 x 600 x 1.500 mm	1/2"	270 l	211 kg	

⁽¹⁾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.

Schraubenkompressor K-MAX 5,5 - 10 (IE3) – Kompakter Schraubenkompressor und innovativer LOGIN-Steuerung

- ▶ Innovative LOGIN-Steuerung mit 4,3" Touchscreen für einfache Bedienung und vollständige Kontrolle über alle Funktionen
- ▶ Verbindung von bis zu acht Kompressoren möglich, egal ob mit konstanter oder variabler Drehzahl
- ▶ Alle Informationen zum aktuellen Betriebsstatus auf einen Blick
- ▶ Drehrichtungskontrolle für den Motor,

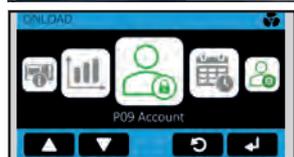
- verhindert Schaden bei Inbetriebnahme oder nach einem Standortwechsel
- ▶ Niedrige Lärmemission (nur max. 67 dB) während des Betriebs, aufgrund äußerst niedriger Drehzahl des Schraubenverdichters und Verwendung eines geräuscharmen Radialventilators
- ▶ Optimale Betriebstemperatur und geringe Schwankung der Öltemperatur durch

- thermostatisch gesteuerten Radialventilator, optimale Kühlflufführung und großzügig bemessene Wärmetauscher
- ▶ Nachkühler verringert den Aufwand für Trocknung und Filtrierung der erzeugten Druckluft
- ▶ Serienmäßig mit Stern-Dreieck-Schaltung
- ▶ Servicefreundlich: einfacher Aus- und Einbau aller zu wartenden Komponenten



LOGIN-Steuerung

- Leistungsstarke und flexible Programmierung
- Entwickelt für Industrie 4.0



Einfache Bedienung

- Benutzerfreundliche Navigation durch das Menü mit Kacheln



- Geräuscharmer Radiallüfter
- Öl- Luftkombinierter Wärmetauscher



K-MAX 5.5-10 (IE3)



sehr leise



Behälter nach AD 2000

K-MAX 5.5-10-270 ES (IE3)

- ▶ Mit integriertem Kältetrockner auf 270 l Druckluftbehälter
- ▶ Dauerhafter Schutz gegen Rost durch Feuerverzinkung des Kessels

BAUREIHE

K-MAX

Stand alone

BAUREIHE

K-MAX-270

AD 2000 Druckluftbehälter

BAUREIHE

K-MAX-270

AD 2000 Druckluftbehälter & Kältetrockner

K-MAX 5.5-10 (IE3)

statt € 6.380,00 zzgl. USt.

4.759,-

€ 5.663,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965204.2

K-MAX 7.5-10 (IE3)

statt € 6.735,00 zzgl. USt.

5.029,-

€ 5.984,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965404.2

K-MAX 7.5-13 (IE3)

statt € 6.905,00 zzgl. USt.

5.159,-

€ 6.139,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965406.2

K-MAX 5.5-10-270 (IE3)

statt € 8.190,00 zzgl. USt.

6.099,-

€ 7.257,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965224.2

K-MAX 5.5-10-270 ES (IE3)

statt € 9.820,00 zzgl. USt.

7.329,-

€ 8.721,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965264.2

K-MAX 11-10 (IE3)

statt € 8.345,00 zzgl. USt.

6.229,-

€ 7.412,51 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2965604.2

K-MAX 11-13 (IE3)

statt € 8.290,00 zzgl. USt.

6.199,-

€ 7.376,81 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2965606.2

K-MAX 15-13 (IE3)

statt € 8.800,00 zzgl. USt.

6.599,-

€ 7.852,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965806.2

K-MAX 7.5-10-270 (IE3)

statt € 8.550,00 zzgl. USt.

6.389,-

€ 7.602,91 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965424.2

K-MAX 7.5-10-270 ES (IE3)

statt € 10.230,00 zzgl. USt.

7.639,-

€ 9.090,41 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965464.2

Modell	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Abgabe- leistung	Schalldruck- pegel Lp	Abmessungen (L x B x H) ca.	Anschluss	Behälter- inhalt	Gewicht ca.	Transportver- packungsp. (1)
K-MAX 5,5-10 (IE3)	10 bar	705 l/min	5,5 kW	62 dB(A)	830 x 680 x 850 mm	1/2"	–	162 kg	TVP 1 = 29,00 €
K-MAX 7,5-10 (IE3)	10 bar	1.050 l/min	7,5 kW	62 dB(A)	830 x 680 x 850 mm	1/2"	–	165 kg	
K-MAX 7,5-13 (IE3)	13 bar	705 l/min	7,5 kW	62 dB(A)	830 x 680 x 850 mm	1/2"	–	165 kg	
K-MAX 11-10 (IE3)	10 bar	1.550 l/min	11 kW	67 dB(A)	1.030 x 730 x 1.000 mm	3/4"	–	238 kg	
K-MAX 11-13 (IE3)	13 bar	1.200 l/min	11 kW	67 dB(A)	1.030 x 730 x 1.000 mm	3/4"	–	238 kg	
K-MAX 15-13 (IE3)	13 bar	1.550 l/min	15 kW	67 dB(A)	1.030 x 730 x 1.000 mm	3/4"	–	248 kg	TVP 2 = 45,00 €
K-MAX 5,5-10-270 (IE3)	10 bar	705 l/min	5,5 kW	62 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	239 kg	
K-MAX 7,5-10-270 (IE3)	10 bar	1.050 l/min	7,5 kW	62 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	242 kg	
K-MAX 5,5-10-270ES (IE3)	10 bar	705 l/min	5,5 kW	62 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	280 kg	
K-MAX 7,5-10-270ES (IE3)	10 bar	1.050 l/min	7,5 kW	62 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	330 kg	

Diese Modellreihe enthält BAFA förderfähige Modelle. Alle förderfähigen Modelle finden Sie unter www.stuermaschinen.de oder www.mystuermaschinen.com. -> Geben Sie in der Suche einfach „BAFA“ ein

Schraubenkompressor K-MAX 7,5 - 10 VS (IE3) – Kompakter Schraubenkompressor mit variabler Drehzahlregelung und innovativer LOGIN-Steuerung

Energieeinsparung durch Frequenzregelung

- ▶ Ideal für häufig wechselnden Druckluftverbrauch
- ▶ Liefermenge des Kompressors passt sich dem tatsächlichen Verbrauch an
- ▶ Elektronische Steuerung überwacht die Motor- und Verdichterdrehzahl und hält den Netzdruck auch bei stark schwankendem Verbrauch konstant



- Modernste Invertertechnik
- Geräuscharmer Radiallüfter
- Öl-Luftkombinierter Wärmetauscher



K-MAX 7,5-08 VS (IE3)



sehr leise



Behälter nach AD 2000

K-MAX 7,5-08-270 ES VS (IE3)

- ▶ Mit integriertem Kältetrockner auf 270 l Druckluftbehälter
- ▶ Dauerhafter Schutz gegen Rost durch Feuerverzinkung des Kessels

BAUREIHE K-MAX VS Stand alone

K-MAX 7,5-08 VS (IE3)
statt € 8.795,00 zzgl. USt.

6.569,-

€ 7.817,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965502.2

K-MAX 7,5-10 VS (IE3)
statt € 8.795,00 zzgl. USt.

6.569,-

€ 7.817,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965504.2

K-MAX 11-08 VS (IE3)
statt € 11.200,00 zzgl. USt.

8.359,-

€ 9.947,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965702.2

K-MAX 11-10 VS (IE3)
statt € 11.200,00 zzgl. USt.

8.359,-

€ 9.947,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965704.2

K-MAX 15-08 VS (IE3)
statt € 12.245,00 zzgl. USt.

9.139,-

€ 10.875,41 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2965902.2

K-MAX 15-10 VS (IE3)
statt € 12.245,00 zzgl. USt.

9.139,-

€ 10.875,41 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965904.2

BAUREIHE K-MAX-270 VS AD 2000 Druckluftbehälter

K-MAX 7,5-08-270 VS (IE3)
statt € 10.675,00 zzgl. USt.

7.969,-

€ 9.483,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965522.2

K-MAX 7,5-10-270VS (IE3)
statt € 10.675,00 zzgl. USt.

7.969,-

€ 9.483,11 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965524.2

BAUREIHE

K-MAX-270 VS AD 2000 Druckluftbehälter & Kältetrockner

K-MAX 7,5-08-270 ES VS (IE3)
statt € 12.465,00 zzgl. USt.

9.299,-

€ 11.065,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965562.2

K-MAX 7,5-10-270 ES VS (IE3)
statt € 12.465,00 zzgl. USt.

9.299,-

€ 11.065,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2965564.2

Modell	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Abgabe- leistung	Schalldruck- pegel Lp	Abmessungen (L x B x H) ca.	An- schluss	Behälter- inhalt	Gewicht ca.	Transportver- packungsp. (1)
K-MAX 7,5-08 VS (IE3)	8 bar	600 – 1.300 l/min	7,5 kW	63 dB(A)	830 x 680 x 850 mm	1/2"	–	172 kg	TVP 1 = 29,00 €
K-MAX 7,5-10 VS (IE3)	10 bar	500 – 1.100 l/min	7,5 kW	63 dB(A)	830 x 680 x 850 mm	1/2"	–	172 kg	
K-MAX 11-08 VS (IE3)	8 bar	680 – 1.700 l/min	11 kW	67 dB(A)	830 x 680 x 850 mm	3/4"	–	246 kg	
K-MAX 11-10 VS (IE3)	10 bar	620 – 1.580 l/min	11 kW	67 dB(A)	1.030 x 730 x 1.000 mm	3/4"	–	246 kg	
K-MAX 15-08 VS (IE3)	8 bar	950 – 2.500 l/min	15 kW	67 dB(A)	1.030 x 730 x 1.000 mm	3/4"	–	263 kg	
K-MAX 15-10 VS (IE3)	10 bar	840 – 2.100 l/min	15 kW	67 dB(A)	1.030 x 730 x 1.000 mm	3/4"	–	263 kg	TVP 2 = 45,00 €
K-MAX 7,5-08-270 VS (IE3)	8 bar	600 – 1.300 l/min	7,5 kW	63 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	250 kg	
K-MAX 7,5-10-270 VS (IE3)	10 bar	500 – 1.100 l/min	7,5 kW	63 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	250 kg	
K-MAX 7,5-08-270 ES VS (IE3)	8 bar	600 – 1.300 l/min	7,5 kW	63 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	290 kg	
K-MAX 7,5-10-270 ES VS (IE3)	10 bar	500 – 1.100 l/min	7,5 kW	63 dB(A)	1.200 x 680 x 1.540 mm	1/2"	270 l	290 kg	

Schraubenkompressor K-MAX 18.5 - K-MAX 38 (IE4) – Kompakter Schraubenkompressor mit konstanter Drehzahl durch IE4-Motor und innovativer LOGIN-Steuerung

- ▶ Innovative LOGIN-Steuerung mit 4,3" Touchscreen für einfache Bedienung und vollständige Kontrolle über alle Funktionen
- ▶ Verbindung von bis zu acht Kompressoren möglich, egal ob mit konstanter oder variabler Drehzahl
- ▶ Alle Informationen zum aktuellen Betriebsstatus auf einen Blick
- ▶ Drehrichtungskontrolle für den Motor,

- verhindert Schaden bei Inbetriebnahme oder nach einem Standortwechsel
- ▶ Niedrige Lärmemission (nur max. 67 dB) während des Betriebs, aufgrund äußerst niedriger Drehzahl des Schraubenverdichters und Verwendung eines geräuscharmen Radialventilators
- ▶ Optimale Betriebstemperatur und geringe Schwankung der Öltemperatur durch

- thermostatisch gesteuerten Radialventilator, optimale Kühlluftführung und großzügig bemessene Wärmetauscher
- ▶ Nachkühler verringert den Aufwand für Trocknung und Filtrierung der erzeugten Druckluft
- ▶ Serienmäßig mit Stern-Dreieck-Schaltung
- ▶ Servicefreundlich: einfacher Aus- und Einbau aller zu wartenden Komponenten



Innovative LOGIN Steuerung

- Leistungsstarke und flexible Programmierung
- Entwickelt für Industrie 4.0



Einfache Bedienung

- Benutzerfreundliche Navigation durch das Menü mit Kacheln



Konstruktionsmerkmale und Stärken

- Geräuscharmer Radiallüfter
- Öl- Luftkombinierter Wärmetauscher



K-MAX 31-10 (IE4)



K-MAX 38-08 (IE4)

BAUREIHE

K-MAX

Stand alone

K-MAX 18.5-10 (IE4)

statt € 19.060,00 zzgl. USt.

14.229,-

€ 16.932,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966004.2

K-MAX 22-08 (IE4)

statt € 20.290,00 zzgl. USt.

15.149,-

€ 18.027,31 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966202.2

K-MAX 31-08 (IE4)

statt € 28.780,00 zzgl. USt.

21.479,-

€ 25.560,01 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966312.2

K-MAX 31-10 (IE4)

statt € 28.780,00 zzgl. USt.

21.479,-

€ 25.560,01 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2966314.2

K-MAX 38-08 (IE4)

statt € 29.650,00 zzgl. USt.

22.129,-

€ 26.333,51 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2966402.2

BAUREIHE

K-MAX

mit Kältetrockner

K-MAX 22-08 ES (IE4)

statt € 23.250,00 zzgl. USt.

17.359,-

€ 20.657,21 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966203.2

K-MAX 38-08 ES (IE4)

statt € 34.990,00 zzgl. USt.

26.099,-

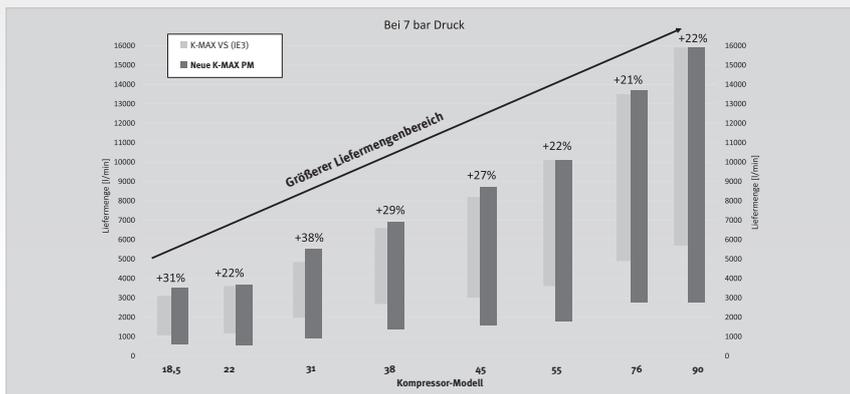
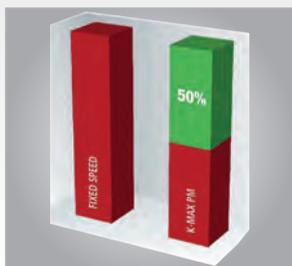
€ 31.057,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966403.2

Modell	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Abgabe- leistung	Schalldruck- pegel Lp	Abmessungen (L x B x H) ca.	Anschluss	Gewicht ca.	Transportverpa- ckungspauschale ⁽¹⁾
K-MAX 18.5-10 (IE4)	10 bar	3.000 l/min	18,5 kW	62 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1¼"	538 kg	TVP 1 = 29,00 €
K-MAX 22-08 (IE4)	7,5 bar	3.600 l/min	22 kW	62 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1¼"	620 kg	
K-MAX 31-08 (IE4)	7,5 bar	4.850 l/min	30 kW	68 dB(A)	1.490 x 1.000 x 1.590 mm	1½"	847 kg	
K-MAX 31-10 (IE4)	10 bar	4.300 l/min	30 kW	68 dB(A)	1.490 x 1.000 x 1.590 mm	1½"	847 kg	
K-MAX 38-08 (IE4)	7,5 bar	6.600 l/min	37 kW	70 dB(A)	1.490 x 1.000 x 1.590 mm	1½"	902 kg	
K-MAX 22-08 ES (IE4)	7,5 bar	3.600 l/min	22 kW	69 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1¼"	680 kg	
K-MAX 38-08 ES (IE4)	7,5 bar	6.600 l/min	37 kW	70 dB(A)	1.960 x 1.000 x 1.590 mm	1½"	986 kg	

Diese Modellreihe enthält BAFA förderfähige Modelle. Alle förderfähigen Modelle finden Sie unter www.stuermer-maschinen.de oder www.mystuermer.com. -> Geben Sie in der Suche einfach „BAFA“ ein

Schraubenkompressor K-MAX 18.5 - K-MAX 22 VS (PM) (IE4) – Kompakter Schraubenkompressor mit variabler Drehzahlregelung durch IE4 Permanentmagnetmotor und innovativer LOGIN-Steuerung



Hocheffizienter Permanentmagnetmotor

- Direktgetriebe mit flexibler Kupplung
- Zusätzlichen Komponenten, die beim Einsatz von Getrieben erforderlich sind, entfallen

Bis zu 50% Energieeinsparung

- Die Liefermenge des Kompressors passt sich dem tatsächlichen Verbrauch an
- Durch Drehzahlregelung bis zu 50% weniger Energieverbrauch als bei Modellen mit konstanter Drehzahl

Vorteil des Permanentmagnetmotors

- Permanentmagnetmotor ermöglicht einen erweiterten Drehzahl-/Lastbereich und somit einen größeren Liefermengenbereich

IE4 Permanentmagnetmotor der neuesten Generation für maximale Energieeffizienz

- ▶ Größerer Drehzahl-/Lastbereich
- ▶ Größerer Bereitstellungsbereich der Liefermenge
- ▶ Äußerst Energieeffizient – Im Vergleich mit einem „Fixed Speed“ Modell können bis zu 50% des Energieverbrauchs eingespart werden



K-MAX 22-08 VS (PM)



K-MAX 22-10 ES VS (PM)

BAUREIHE

K-MAX

mit Kältetrockner

BAUREIHE

K-MAX

Stand alone

K-MAX 22-08 VS (PM)

statt € 22.150,00 zzgl. USt.

16.529,-

€ 19.669,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966302.2

K-MAX 22-10 VS (PM)

statt € 22.150,00 zzgl. USt.

16.529,-

€ 19.669,51 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966304.2

K-MAX 24-10 VS (PM)

zzgl. USt.

27.050,-

€ 32189,5 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966324.2

K-MAX 24-13 VS (PM)

zzgl. USt.

27.300,-

€ 32487 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966326.2

K-MAX 18.5-08 VS (PM)

statt € 22.000,00 zzgl. USt.

16.419,-

€ 19.538,61 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966102.2

K-MAX 18.5-10 VS (PM)

statt € 22.000,00 zzgl. USt.

16.419,-

€ 19.538,61 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966104.2

K-MAX 22-13 VS (PM)

statt € 22.150,00 zzgl. USt.

16.529,-

€ 19.669,51 inkl. USt.

Art.-Nr.: 2966306.2

K-MAX 24-08 VS (PM)

zzgl. USt.

27.050,-

€ 32189,5 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966322.2

K-MAX 31-08 VS (PM)

statt € 31.360,00 zzgl. USt.

23.399,-

€ 27.844,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966412.2

K-MAX 31-10 VS (PM)

statt € 31.360,00 zzgl. USt.

23.399,-

€ 27.844,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966414.2

K-MAX 22-08 ES VS (PM)

statt € 25.850,00 zzgl. USt.

19.299,-

€ 22.965,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966303.2

K-MAX 22-10 ES VS (PM)

statt € 25.850,00 zzgl. USt.

19.299,-

€ 22.965,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966305.2

K-MAX 22-13 ES VS (PM)

statt € 25.850,00 zzgl. USt.

19.299,-

€ 22.965,81 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966307.2

K-MAX 24-08 ES VS (PM)

zzgl. USt.

30.500,-

€ 36295 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966323.2

K-MAX 24-10 ES VS (PM)

zzgl. USt.

30.500,-

€ 36295 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966325.2

K-MAX 24-13 ES VS (PM)

zzgl. USt.

30.770,-

€ 36616,3 inkl. USt.

Art.-Nr. 2966427.2

Modell	Höchst- druck	Effektive Liefermenge	Abgabe- leistung	Geräusch- entwicklung ⁽¹⁾	Abmessungen (L x B x H) ca.	Anschluss	Gewicht ca.	Transportver- packungsp. ⁽¹⁾
K-MAX 18.5-08 VS (PM)	7,5 bar	570 – 3.500 l/min	18,5 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	475 kg	TVP 1 = 29,00 €
K-MAX 18.5-10 VS (PM)	10 bar	660 – 3.050 l/min	18,5 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	475 kg	
K-MAX 22-08 VS (PM)	7,5 bar	570 – 3.800 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	475 kg	
K-MAX 22-10 VS (PM)	10 bar	660 – 3.300 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	475 kg	
K-MAX 22-13 VS (PM)	13 bar	530 – 2.700 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	475 kg	
K-MAX 24-08 VS (PM)	7 bar	810 – 4.500 l/min	22 kW	61 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	590 kg	
K-MAX 24-10 VS (PM)	9,5 bar	790 – 3.750 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	590 kg	
K-MAX 24-13 VS (PM)	12,5 bar	775 – 3.300 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.330 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	590 kg	
K-MAX 31-08 VS (PM)	7,5 bar	845 – 5.500 l/min	30 kW	68 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/2"	535 kg	
K-MAX 31-10 VS (PM)	10 bar	850 – 5.050 l/min	30 kW	68 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/2"	535 kg	
K-MAX 22-08 ES VS (PM)	7,5 bar	570 – 3.800 l/min	22 kW	61 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	535 kg	
K-MAX 22-10 ES VS (PM)	10 bar	660 – 3.300 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	535 kg	
K-MAX 22-13 ES VS (PM)	13 bar	530 – 2.700 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	535 kg	
K-MAX 24-08 ES VS (PM)	7 bar	810 – 4.500 l/min	22 kW	61 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	650 kg	
K-MAX 24-10 ES VS (PM)	9,5 bar	790 – 3.750 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	650 kg	
K-MAX 24-13 ES VS (PM)	12,5 bar	775 – 3.300 l/min	22 kW	63 dB(A)	1.710 x 850 x 1.370 mm	1 1/4"	650 kg	

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
statt € 23,90 zzgl. USt.
16,90
€ 20,11 inkl. USt.
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
statt € 35,90 zzgl. USt.
24,90
€ 29,63 inkl. USt.
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
statt € 27,25 zzgl. USt.
19,90
€ 23,68 inkl. USt.
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
statt € 42,90 zzgl. USt.
31,90
€ 37,96 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105520



- ▶ Ohne Kupplung und Tülle

▶ **6 mm ID / 10,7 mm AD**
50 m Länge

6 mm / 10,7 mm / 50m
statt € 60,90 zzgl. USt.
44,50
€ 52,96 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105450

▶ **9 mm ID / 14,5 mm AD**
50 m Länge

9 mm / 14,5 mm / 50m
statt € 82,90 zzgl. USt.
59,50
€ 82,90 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105550

▶ **13 mm ID / 19 mm AD**
50 m Länge

13 mm / 19 mm / 50m
statt € 118,50 zzgl. USt.
83,90
€ 99,84 inkl. USt.
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	Hybrid SuperFlex 20M	Hybrid SuperFlex 50M	
statt € 26,90 zzgl. USt.	statt € 49,90 zzgl. USt.	statt € 119,00 zzgl. USt.	
18,90	33,90	84,90	
€ 22,49 inkl. USt.	€ 40,34 inkl. USt.	€ 101,03 inkl. USt.	
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
statt € 85,50 zzgl. USt.
75,90
€ 90,32 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2100110
Rolle 50 Meter
statt € 285,00 zzgl. USt.
239,-
€ 284,41 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2100101

Spiralschlauch für Federzug

- ▶ Hochwertiger PA12-Spiralschlauch für Anbau an Federzüge FZ
- ▶ Für Ordnung im Arbeitsbereich von Montagebändern
- ▶ 1 m Anschlusschlauch 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
statt € 68,90 zzgl. USt.
59,90
€ 71,28 inkl. USt.
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
statt € 10,90 zzgl. USt.
8,99
€ 10,70 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2115605

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

6 mm ID / 8 mm AD
statt € 13,90 zzgl. USt.
12,90
€ 15,35 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2115608

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

8 mm ID / 12 mm AD
statt € 23,90 zzgl. USt.
19,50
€ 23,21 inkl. USt.
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

▶ **5 mm ID / 8 mm AD**
6 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar
Anschlussgewinde 1/4"

5 mm ID / 8 mm AD
statt € 27,50 zzgl. USt.
23,90
€ 28,44 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105850

▶ **6,5 mm ID / 10 mm AD**
6 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar
Anschlussgewinde 1/4"

6,5 mm ID / 10 mm AD
statt € 29,00 zzgl. USt.
25,90
€ 30,82 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105852

▶ **8 mm ID / 12 mm AD**
6 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar
Anschlussgewinde 3/8"

8 mm ID / 12 mm AD
statt € 36,00 zzgl. USt.
32,90
€ 39,15 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105854

▶ **8 mm ID / 12 mm AD**
10 m Länge
Max. Betriebsdruck 8 bar
Anschlussgewinde 3/8"

8 mm ID / 12 mm AD
statt € 45,90 zzgl. USt.
42,90
€ 51,05 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105856

Federzüge

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

FZ 0,4 - 1,0 kg
statt € 49,50 zzgl. USt.
44,90
€ 53,43 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2106001

FZ 1,0 - 2,0 kg
statt € 52,50 zzgl. USt.
47,90
€ 57,00 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2106002

FZ 2,0 - 3,0 kg
statt € 55,50 zzgl. USt.
50,90
€ 60,57 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2106003

Technische Daten
Traglastbereich
Seillänge

FZ 0,4-1,0
0,4 - 1 kg
1,6 m

FZ 1,0-2,0
1 - 2 kg
1,6 m

FZ 2,0-3,0
2 - 3 kg
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



Schlauchführung nur bei SAR 10/20 RP



SAR 8/10 RP

SAR 8/10 RP
statt € 65,90 zzgl. USt.
58,90
€ 70,09 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105835

SAR 10/20 RP
statt € 122,90 zzgl. USt.
109,90
€ 130,78 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105839

Technische Daten		SAR 8/10 RP	SAR 10/20 RP
Schlauch Innen-Ø	mm	8	9,5
Schlauch Aussen-Ø	mm	12	15,5
Schlauchlänge	m	10	20
Anschlusschlauchlänge	m	1	2
Betriebsdruck	bar	12	12
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	280 x 120 x 270	410 x 205 x 360
Gewicht ca.	kg	3,2	7

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
- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Schlauches durch einfaches Ziehen



SAR 9.5/15 PRO
statt € 139,00 zzgl. USt.
125,-
€ 148,75 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105845

Technische Daten		SAR 9.5/15 PRO
Schlauch Innen-Ø	mm	9,5
Schlauch Aussen-Ø	mm	13
Schlauchlänge	m	15
Betriebsdruck	bar	15
Anschlussgewinde-Ø	“	1/4
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	420 x 330 x 190
Gewicht ca.	kg	6,8

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
statt € 142,90 zzgl. USt.
122,90
€ 146,25 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105833

Technische Daten		SAR 10/15 M RP
Schlauchlänge	m	15
Schlauch Innen-Ø	mm	9,5
Schlauch Aussen-Ø	mm	15,5
Anschlusschlauchlänge	m	1
Betriebsdruck	bar	12
Abmessungen (LxBxH) ca.	mm	400 x 180 x 420
Gewicht ca.	kg	11,75

Schlauchaufroller SAR TOP

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



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

SAR 8/15 TOP
statt € 315,00 zzgl. USt.
269,-
€ 320,11 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105815

SAR 10/15 TOP
statt € 319,00 zzgl. USt.
275,-
€ 327,25 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105818

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

Druckluftschlauchtrommel DST

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



hochflexibel, mit Knickschutz, inkl. Qualitätskupplung und -stecknippel

DST 8/31
statt € 125,00 zzgl. USt.
95,90
€ 114,12 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105831

DST 8/30
statt € 179,00 zzgl. USt.
129,-
€ 179,00 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105830

Technische Daten		DST 8/31	DST 8/30
Schlauchlänge		30 m	
Schlauch Innen-Ø		8 mm	
Schlauch Aussen-Ø		12 mm	
Anschluss		1/4"	
max. Betriebsdruck		10 bar	15 bar

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

- ▶ Für den professionellen Einsatz in Werkstätten, Garagen usw.
- ▶ Hochwertiger PU-Druckluftschlauch
- ▶ Schlauch mit Knickschutz ausgestattet
- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Schlauches durch einfaches Ziehen



SAR 8/10 SL
statt € 109,00 zzgl. USt.
97,90
€ 109,00 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105840

SAR 8/18 SL
statt € 129,00 zzgl. USt.
115,-
€ 136,85 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105842

Technische Daten		SAR 8/10 SL	SAR 8/18 SL
Schlauchlänge	m	10	18
Schlauch Innen-Ø	mm	8	8
Schlauch Aussen-Ø	mm	12	12
Betriebsdruck	bar	15	15
Anschlussgewinde-Ø	“	1/4	1/4
Abmessungen (LxBxH) ca.	mm	380 x 300 x 200	
Gewicht ca.	kg	4,3	5,5

Automatische Rücklaufbremse

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

- ▶ Langlebige Wand- oder Deckenaufhängung aus Stahl mit Schwenkfunktion
- ▶ Arretierung und automatisches Aufrollen des Schlauches durch einfaches Ziehen
- ▶ Starke Rücklauf Federn aus Stahl sorgen für gleichmäßiges Aufrollen des Schlauches



SAR 8/9 TOP
statt € 199,00 zzgl. USt.
149,-
€ 177,31 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105820

SAR 8/12 TOP
statt € 209,00 zzgl. USt.
169,-
€ 201,11 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2105825

Technische Daten		SAR 8/9 TOP	SAR 8/12 TOP
Schlauchlänge	m	9	12
Schlauch Innen-Ø	mm	8	8
Schlauch Aussen-Ø	mm	12	12
Anschlusschlauchlänge	m	1	1
Betriebsdruck	bar	10	15
Abmessungen (LxBxH) ca.	mm	325 x 190 x 275	355 x 195 x 315
Gewicht ca.	kg	3,4	4,1



DRUCKLUFT-STARTERSET

	Steckverbindingssystem 15 mm Art. Nr.: 2159901		Steckverbindingssystem 22 mm Art. Nr.: 2159902		Steckverbindingssystem 28 mm Art. Nr.: 2159903		Steckverbindingssystem 22/15 mm Art. Nr.: 2159904	
	360,00 € zzgl. USt. 355,81 € inkl. USt.		510,00 € zzgl. USt. 486,71 € inkl. USt.		809,00 € zzgl. USt. 760,41 € inkl. USt.		585,00 € zzgl. USt. 541,45 € inkl. USt.	
PA-Rohr / blau	1 x	25 m	1 x	25 m	1 x	50 m	1 x	25 m
Winkel-Verbinder	15 x	15 mm	15 x	22 mm	5 x	28 mm	15 x	22 mm
T-Verbinder	4 x	15 mm	4 x	22 mm	3 x	28 mm	4 x	22 mm
Wandwinkel 90°	1 x	15 mm x 1/2" IG	1 x	22 mm x 3/4" IG	-	-	1 x	15 mm x 1/2" IG
3-fache Luftverteilerdose	1 x	1/2"	1 x	1/2"	1 x	1/2"	2 x	1/2"
Einschraubverbinder	1 x	15 mm x 1/2" AG	1 x	22 mm x 3/4" AG	1 x	28 mm x 1" AG	2 x	15 mm x 1/2" AG
Rohrklemme	50 x	15 mm	50 x	22 mm	20 x	28 mm	30 x	22 mm
Rohrklemme	-	-	-	-	-	-	20 x	15 mm
Sicherungsring	50 x	15 mm		22 mm			10 x	15 mm
Sicherungsring							50 x	22 mm



AIRCRAFT Druckluftleitungs-Stecksysteme
Rohrleitungen 15- 63 mm für Handwerk und
Industrie
"KLICK"



KUNSTSTOFFROHRE FÜR DRUCKLUFTANLAGEN

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



ROLLENWARE WEICH

VPE /Rolle	1 Rolle 25m	1 Rolle 25m	1 Rolle 25m	-
Art.-Nr.	215151025	215181725	215221725	-
€ zzgl. USt./m	3,86	5,30	6,80	-
€ zzgl. USt./Rolle	96,50	132,50	170,00	-
VPE/Rolle ³⁾	1 Rolle 100 m	1 Rolle 100 m	1 Rolle 100 m	1 Rolle 50 m
Art.-Nr.	2151510	2151817	2152217	2152824
€ zzgl. USt./Rolle	360,90	525,50	675,00	555,00
Technische Daten				
Aussendurchmesser	15*	18*	22	28
Innendurchmesser	12	14	18	23
Wanddicke	1,5 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,5 mm
Betriebsdruck ²⁾ max. (20°C)	15 bar	16 bar	14 bar	14 bar
Biegeradius min.	90 mm	100 mm	140 mm	190 mm

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⁽⁴⁾

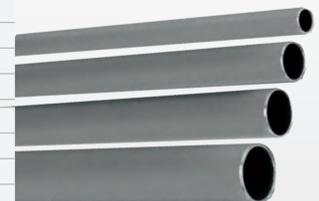
Das AIRCRAFT Aluminiumrohr wird mit der Beschaffenheit ALMgSi 05 hergestellt. Das Aluminiumrohr mit sechs Metern Länge hat eine Oberflächenbeschichtung. Die Rohre können für Druckluft und Vakuum eingesetzt werden.

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

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



Art.-Nr.	Abm. in mm AD ID	Wanddicke in mm	Mindestbestellmenge	Oberfläche	€ zzgl. USt./Stange	Transportverpackungspauschale ²⁾	Max. Stück pro Verpackungsrohr
2157315	15 12	1,5	10 Stangen	graubeschichtet	31,00	TVPAR1 = 15,00 €	26
2157318	18 15	1,5	10 Stangen	graubeschichtet	36,00		18
2157322	22 19	1,5	10 Stangen	graubeschichtet	44,50		10
2157328	28 25	1,5	5 Stangen	graubeschichtet	57,50		8
2157332	32 29	1,5	5 Stangen	graubeschichtet	58,50	TVPAR2 = 30,00 €	21
2157340	40 37	1,5	5 Stangen	graubeschichtet	79,50		13
2157350	50 46	2,0	5 Stangen	graubeschichtet	139,90		7
2157363	63 59	2,0	4 Stangen	graubeschichtet	183,90		4



¹⁾ nach DIN 73378 ¹⁾ Betriebsdruck bei 2,5 facher Sicherheit / Farbe blau ²⁾ Transportverpackungspauschale zzgl. USt.
³⁾ Abnahme und Lieferung nur in VPE (Rolle) möglich
⁴⁾ Für diese Artikel fällt ein Zuschlag für Übermaß (ZUEM = 39,00 € zzgl. USt.) einmalig pro Lieferung an.

LEITUNGSBAUTEILE Ø 15 - 32 MM

Rohr AD	Art.Nr.	VPE	€/ St. + USt.
Einschraub-Verbinder (Parallelgewinde) bis 10 bar¹⁾			
15 1/2" AG	2151514	10	6,25
18 1/2" AG	2151814	10	5,55
22 3/4" AG	2152216	10	5,70
28 1" AG	2152818	10	10,09
32 1" AG	2153232	10	17,09
32 1 1/2" AG	2153233	10	17,89
Gewindeabdichtung durch gekammerten „O“-Ring			
Gerader Verbinder bis 10 bar¹⁾			
15	2150415	10	3,59
18	2150418	10	5,19
22	2150422	10	6,15
28	2150428	5	14,60
32	2150432	5	22,29
Winkel-Verbinder bis 10 bar¹⁾			
15	2150315	5	5,60
18	2150318	5	6,25
22	2150322	5	7,95
28	2150328	5	15,85
32	2150332	5	27,35
Einsteck-Reduzier-Verbinder bis 10 bar¹⁾			
Stutzen	Rohr	Außendurchmesser	
18 15	2151805	10	5,55
22 15	2151503	10	4,55
22 18	2151804	10	4,75
28 22	2152203	10	12,15
32 22	2153222	10	13,15
32 28	2153228	10	13,15
Einschraubstutzen (Parallelgewinde) bis 10 bar¹⁾			
15 1/2" AG	2151512	10	3,45
18 1/2" AG	2151816	10	3,65
22 1/2" AG	2152212	10	3,65
22 3/4" AG	2152234	10	5,15
Gewindeabdichtung durch gekammerten „O“-Ring			
T-Verbinder bis 10 bar¹⁾			
15	2150215	5	6,39
18	2150218	5	8,25
22	2150222	5	9,99
28	2152828	5	18,59
32	2150232	5	32,65
T-Reduzier-Verbinder bis 10 bar¹⁾			
Rohr AD	Rohr AD		
18 15	2153018	5	11,25
22 15	2153022	5	11,55
Verschlussstopfen für Gewinde - Ø			
1/2"	2151901	1	1,15
Wasserabscheider für Rohr AD			
22	2152222	1	13,15
Einsteck-Winkel-Verbinder bis 10 bar¹⁾			
Rohr AD	Stutzen AD		
15 15	2151515	10	5,55
18 18	2151818	10	5,59
22 22	2152322	10	7,25
32 32	2153332	10	27,79
Einschraubstutzen (Messing) bis 15 bar²⁾			
15 R ¹ / ₂ " AG	2153415	10	8,49
22 R ³ / ₄ " AG	2153422	10	12,69
28 G ³ / ₄ " AG	2153428	10	24,99
28 G1" AG	2153429	10	26,29
Wandscheiben (Messing) bis 15 bar²⁾			
15 G ¹ / ₂ " IG	2151500	1	25,65
22 G ³ / ₄ " IG	2152200	1	34,65
Gerader Einschraubsteckverbinder (Messing) bis 15 bar²⁾			
15 R ¹ / ₂ " AG	2151215	10	7,95
22 R ³ / ₄ " AG	2152243	10	13,69
28 R1" AG	2152808	10	33,69
Aufschraubstutzen (Messing) bis 15 bar²⁾			
15 G ¹ / ₂ " IG	2151216	10	9,35
22 G ³ / ₄ " IG	2152244	10	16,49
Wasserabscheider Messing für 28 mm T-Verbinder			
Rohr AD 28 mm	2152829	1	9,90

Bezeichnung	Art.Nr.	VPE	€/ St. + USt.
Luftverteilerdose Kunststoff - 4 x 1/2"			
Gewinde BSP			
1/2"	2150212	1	14,50
Lieferung erfolgt mit drei Verschlussstopfen			
Luftverteilerdose Komplett Polyamid			
für Gewinde - Ø			
P G1/2 + 1 x G1/2	2150960	1	7,50
P G1/2 + 2 x G1/2	2150961	1	8,05
P G1/2 + 3 x G1/2	2150962	1	8,25
P G3/4 + 1 x G1/2	2150965	1	8,25
P G3/4 + 2 x G1/2	2150966	1	9,10
P G3/4 + 3 x G1/2	2150967	1	9,29
Kondensatablaßventil G1/4"			
Luftverteilerdose Aluminium Einsatz			
für Gewinde - Ø			
PA G1/2 + 1 x G1/2	2150940	1	13,95
PA G1/2 + 2 x G1/2	2150941	1	17,55
PA G1/2 + 3 x G1/2	2150942	1	20,90
PA G3/4 + 1 x G1/2	2150945	1	16,50
PA G3/4 + 2 x G1/2	2150946	1	19,75
PA G3/4 + 3 x G1/2	2150947	1	23,25
PA G1/2 + 4 x G1/2	2150950	1	27,90
PA G3/4 + 4 x G1/2	2150951	1	27,90
Luftverteilerdose-Aluminium - 3 x 1/2"			
für Gewinde - Ø			
1/2" oben	2151912	1	45,25
3/4" oben	2151934	1	45,25
1" oben	2151910	1	51,00
Lieferung erfolgt mit zwei Verschlussstopfen			
Kondensatablaßventil G1/4"			
Mit Möglichkeit zur Anbringung eines Kondensatablasses an der Unterseite			
	2507307		2,58
Rohrklemme für Rohr AD			
15	2151520	100	0,49
18	2151820	100	0,51
22	2152220	100	0,54
28	2152820	100	0,64
32	2153220	100	0,71
Befestigungshalter für Rohr			
15	2157115	1	1,82
18	2157118	1	1,82
22	2157122	1	1,82
28	2157128	1	3,54
Schraubklemme mit Gummi-Innenband Gewinde (M8)			
15 - 18	2157218	1	1,82
22	2157222	1	1,82
28	2157228	1	1,91
Schutzkappe für Rohr AD			
15	2150515	10	0,49
18	2150518	10	0,51
22	2150522	10	0,65
Verschlußstopfen für Rohr AD			
15	2150815	10	1,75
18	2150818	10	2,15
22	2150822	10	2,19
28	2150828	10	2,75
32	2150832	10	3,09
Sicherungsring für Rohr AD			
15	2150115	10	0,39
18	2150118	10	0,39
22	2150122	10	0,39

Lieferung erfolgt ausschließlich in den angegebenen VPEs!

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

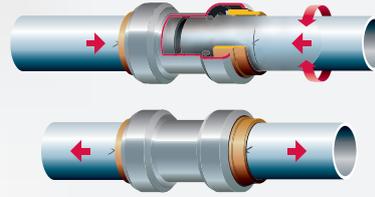
SCHNELLE UND SPANNUNGSFREIE MONTAGE OHNE WERKZEUGE

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

Rohr AD	Art.-Nr.	VPE	€/ St. + USt.
Gerader Einschraubsteckverbinder (Messing)			
15 R1/2" AG	2150010	5	5,60
18 R3/4" AG	2150011	5	8,39
18 R1/2" AG	2150012	5	8,39
22 R3/4" AG	2150013	5	9,95
22 R1/2" AG	2150014	5	9,95
28 R1" AG	2150015	5	12,39
Gerader Aufschraubsteckverbinder (Messing)			
15 G1/2"	2150016	5	5,45
18 G1/2"	2150017	5	9,59
18 G3/4"	2150018	5	10,45
22 G1/2"	2150019	5	13,49
22 G3/4"	2150020	5	13,49
28 G1"	2150021	5	18,79
Gerader Steckverbinder (Messing)			
15	2150025	5	3,95
18	2150026	5	5,00
22	2150027	5	5,89
28	2150028	5	12,05
Winkel-Steckverbinder 90° (Messing)			
15	2150030	5	3,85
18	2150031	5	6,89
22	2150032	5	8,05
28	2150033	5	15,35
Winkel-Steckverbinder 45° (Messing)			
15	2150035	2	5,39
18	2150036	2	6,50
22	2150037	2	7,69
28	2150038	2	17,35
Winkeleinschraub-Steckverbinder 90° (Messing)			
15 R1/2"	2150040	2	15,89
18 R1/2"	2150041	2	26,55
22 R3/4"	2150042	2	26,69
28 R1"	2150043	2	38,99
T-Steckverbinder (Messing)			
15	2150050	5	5,75
18	2150051	5	9,05
22	2150052	5	10,95
28	2150053	2	14,50
T-Reduziersteckverbinder (Messing)			
22 x 15 x 22	2150055	2	14,25
22 x 18 x 22	2150056	2	22,95
28 x 22 x 22	2150057	2	28,20
28 x 18 x 28	2150058	2	28,20
28 x 22 x 28	2150059	2	28,20
Schiebemuffe (Messing)			
15	2150065	2	18,39
18	2150066	2	19,69
22	2150067	2	20,89
28	2150068	2	23,25
Blindkappe (Messing)			
15	2150070	2	5,65
18	2150071	2	9,25
22	2150072	2	13,60
28	2150073	2	20,00
Demontage Clip			
15	2150080	5	4,49
18	2150081	5	4,49
22	2150082	5	4,75
28	2150083	5	4,75
Stutzen-AD Rohr-AD Art.-Nr. VPE €/ St. + USt.			
Reduzier-Steckverbinder (Messing)			
22 18	2150060	2	4,85
28 18	2150061	2	12,45
28 22	2150062	2	12,79

Erstellen der Verbindung

Einstecken, drehen und ziehen



Den Fitting oder das Rohr unter leichtem Drehen und gleichzeitigem Drücken in axialer Richtung bis zur markierten Einstecktiefe einschieben

Kontrolle der Verbindung durch Gegenziehen

Lösen der Verbindung



Das Halteelement mit Demontage-Werkzeug zurückdrücken und das Rohr mit einer Drehbewegung entfernen

ROHRLEITUNGSVERBINDER

geeignet ausschließlich für Kunststoffrohre

Rohr AD	Art.-Nr.	VPE	€/ St. + USt.
Gerader Einschraubsteckverbinder			
32 mm R1a	2154035	12	8,90
40 mm R11/4a	2154036	6	15,09
50 mm R11/2a	2154037	4	20,35
63 mm R2a	2154038	2	36,69
Gerader Aufschraubsteckverbinder			
32 mm G1i	2154030	12	8,39
40 mm G11/4i	2154031	6	14,15
50 mm G11/2i	2154032	4	20,85
63 mm G2i	2154033	2	35,69
Gerader Steckverbinder			
32 mm	2154040	8	12,99
40 mm	2154041	4	21,55
50 mm	2154042	2	30,89
63 mm	2154043	2	55,45
Winkel-Steckverbinder 90°			
32 mm	2154045	6	17,35
40 mm	2154046	4	29,69
50 mm	2154047	2	42,25
63 mm	2154048	2	74,89
Winkeleinschraub-Steckverbinder 90°			
32 mm R1a	2154050	8	13,25
40 mm R11/4a	2154051	6	23,05
50 mm R11/2a	2154052	4	31,70
63 mm R2a	2154053	2	55,55
Winkelaufschraub-Steckverbinder 90°			
32 mm G1i	2154055	8	12,15
40 mm G11/4i	2154056	6	21,39
50 mm G11/2i	2154057	4	30,05
63 mm G2i	2154058	2	52,29
T-Steckverbinder			
32 mm	2154060	4	24,99
40 mm	2154061	4	42,65
50 mm	2154062	4	60,25
63 mm	2154063	1	109,39
T-Aufschraubsteckverbinder			
32 mm x G1i x 32mm	2154065	4	19,55
40 mm x G11/4i x 40mm	2154066	4	32,75
50 mm x G11/4i x 50mm	2154067	4	46,75
63 mm x G2i x 63mm	2154068	1	85,85
Schiebemuffe			
32 mm	2154070	6	19,09
40 mm	2154071	4	28,89
50 mm	2154072	2	41,95
63 mm	2154073	1	70,39

Lieferung erfolgt ausschließlich in den angegebenen VPEs!

Unverbindliche Aktionspreise
Lieferbedingungen siehe Rückseite

LEITUNGSBAUTEILE Ø 15 - 32 MM



Bezeichnung	Art.Nr.	VPE	€/ St. zzgl. USt.
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	82,50



Teflondichtband			
10 m Länge	2500020	10	1,29



Kugelhähne			
Typ			
R 3/8" IG	3/8" IG	2507710	6,95
R 3/8" IG	3/8" AG	2507711	7,55
R 1/2" IG	1/2" IG	2507712	8,05
R 1/2" IG	1/2" AG mit Knauf	2507714	8,65
R 3/4" IG	3/4" IG	2507715	13,75
R 3/4" IG	3/4" AG	2507716	14,65
R 1" IG	1" IG	2507720	21,55
R 1" IG	1" AG	2507721	16,00
R 1 1/4" IG	1 1/4" IG	2507725	34,25
R 1 1/4" IG	1 1/4" AG	2507726	25,00
R 1 1/2" IG	1 1/2" IG	2507730	50,25
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 Kugelhahn und 2 x Endstücke mit Außengewinde Messing			
Endstück			
Rohr AD	AG		
15	1/2"	2507915	16,50
18	1/2"	2507918	19,90
22	3/4"	2507922	24,90
28	1"	2507928	33,90



Druckluft Energiesparer G1			
Öffnet und schließt automatisch, 115 V oder 240 VAC Betriebsspannung, 0 °C bis +60 °C Betriebstemperatur, Druckbereich 0 - 16 bar.			
Energiesparer G1; Anschluss: IG 1"	2150001		365,00



Druckluft Energiesparer G2			
Öffnet und schließt automatisch, 115 V oder 240 VAC Betriebsspannung, 0 °C bis +60 °C Betriebstemperatur, Druckbereich 0 - 16 bar.			
Energiesparer G2; Anschluss: IG 2"	2150003		829,00



Zubehör Druckluft Energiesparer G1			
Option Fernsteuerung mit 5 m Kabel	2150002		199,00



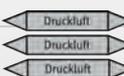
Aluminiumrohrschneider für Rohr AD			
4 - 30 mm	2151930		34,05



Außen-/Innenrohrentgrater			
Rohr AD			
Ø 3 - 35 mm	2155990		24,50



PA Rohrschere			
RS 28	2151528		32,19
Ersatzklinge	2151527		4,95



Rohrmarkierer (Aufkleber)			
Bogen = 3 Aufkleber	2156000		25,90

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

Lufteingangsdose mit einer Einhandkupplung Ø 15 - 28 mm

Lieferumfang:
Luftverteilerdose, 2x Blindstopfen 1/2", Gerader Einschraubsteckverbinder 15mm x R1/2", Kupplung 1/2" AG



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158100	34,90
18 mm	1/2"	2158101	36,90
22 mm	3/4"	2158102	42,50
28 mm	3/4"	2158103	62,90

Endverteilerdose ohne Einhandkupplung Ø 15 - 22 mm

Lieferumfang:
Luftverteilerdose, Gerader Einschraubsteckverbinder



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158110	34,50
18 mm	1/2"	2158111	36,50
22 mm	3/4"	2158112	41,90

Endverteilerdose mit zwei Sicherheitskupplungen und Absperrhahn Ø 15 - 22 mm

Lieferumfang:
Luftverteilerdose, Kugelhahn 1/2" AG, Gerader Einschraubsteckverbinder x R1/2", Kupplung 1/2" AG



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158140	44,50
18 mm	1/2"	2158141	46,50
22 mm	3/4"	2158142	55,50

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

Lieferumfang:
Luftverteilerdose, Kugelhahn IG x 1/2" AG, Gerader Einschraubsteckverbinder x R1/2", Kupplung 1/2" AG, Doppelnippel G 1/4 x G 1/2, Filterdruckregler 1/4" 12bar, Koppelpaket 1/4" 12 bar, Kupplung 1/4" AG



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158160	79,50
18 mm	1/2"	2158161	81,50
22 mm	3/4"	2158162	90,50

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

Lieferumfang:
Luftverteilerdose, Kugelhahn 1/2" AG, Gerader Einschraubsteckverbinder R1/2", Kupplung 1/2" AG, Doppelnippel G 1/4 x G 1/2, Filterdruckregler 1/4" 12bar, Koppelpaket 1/4" 12 bar, Nebelöler 1/4" 12bar, Kupplung 1/4" AG



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158200	106,90
18 mm	1/2"	2158201	109,50
22 mm	3/4"	2158202	117,90

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

Lieferumfang:
Luftverteilerdose, Kugelhahn 1/2" AG, Gerader Einschraubsteckverbinder x R1/2", Sicherheitskupplung 1/2" AG, Doppelnippel G 1/4 x G 1/2, Filterdruckregler 1/4" 12bar, Sicherheitskupplung 1/4" AG



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158190	112,50
18 mm	1/2"	2158191	114,90
22 mm	3/4"	2158192	123,90

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

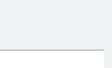
Lieferumfang:
Luftverteilerdose, Kugelhahn R 1/2" IG x 1/2" AG, Gerader Einschraubsteckverbinder x R3/4", Sicherheitskupplung 1/2" AG, Doppelnippel G 1/4 x G 1/2, Filterdruckregler 1/4" 12bar, Koppelpaket 1/4" 12 bar, Nebelöler 1/4" 12bar, Sicherheitskupplung 1/4" AG



Rohr AD	Endstück	Art.Nr.	€/St. zzgl. USt.
15 mm	1/2"	2158210	136,90
18 mm	1/2"	2158211	139,00
22 mm	3/4"	2158212	148,50

DRUCKLUFTARMATUREN

Bezeichnung	Art.Nr.	VPE	€/ St. zzgl. USt.	
Kupplungen mit Außengewinde				
Kupplung 1/4" AG	2200001	10	7,75	
Kupplung 3/8" AG	2200002	10	7,85	
Kupplung 1/2" AG	2200003	10	7,79	
Kupplungen mit Innengewinde				
Kupplung 1/4" IG	2200011	10	6,39	
Kupplung 3/8" IG	2200012	10	5,99	
Kupplung 1/2" IG	2200013	10	6,39	
Kupplungen mit Schlauchtülle				
Kupplung 6 mm	2200021	10	6,19	
Kupplung 9 mm	2200022	10	6,19	
Kupplung 13 mm	2200023	10	6,39	
Stecktüllen				
Stecktülle 6 mm	2200031	10	1,27	
Stecktülle 9 mm	2200032	10	1,27	
Stecktülle 13 mm	2200033	10	1,61	
Stecknippel mit Außengewinde				
Stecknippel 1/4" AG	2200041	10	1,59	
Stecknippel 3/8" AG	2200042	10	1,90	
Stecknippel 1/2" AG	2200043	10	3,35	
Stecknippel mit Innengewinde				
Stecknippel 1/4" IG	2200051	10	1,61	
Stecknippel 3/8" IG	2200052	10	1,90	
Stecknippel 1/2" IG	2200053	10	3,32	
Verteiler				
2-fach 3/8" m. Kupplung	2200085	5	22,15	
3-fach 3/8" m. Kupplung	2200095	5	33,25	
Doppelschlauchtüllen				
6 mm	2200102	10	1,90	
9 mm	2200103	10	2,37	
13 mm	2200104	10	3,15	
Reduziernippel kurz				
1/8" IG x 1/4" AG	2200141	10	0,95	
1/4" IG x 3/8" AG	2200142	10	1,09	
1/4" IG x 1/2" AG	2200143	10	1,29	
3/8" IG x 1/2" AG	2200145	10	1,35	
1/2" IG x 3/4" AG	2200147	10	3,19	
3/4" IG x 1" AG	2200148	10	8,49	
Reduziernippel lang				
1/4" IG x 1/8" AG	2200151	10	1,09	
3/8" IG x 1/4" AG	2200152	10	1,69	
1/2" IG x 3/8" AG	2200153	10	2,75	
3/4" IG x 1/2" AG	2250211	10	15,46	
Muffen				
Muffen 1/4"	2200132	10	3,55	
Muffen 3/8"	2200133	10	4,19	
Muffen 1/2"	2200134	10	9,90	
Muffen 3/4"	2200138	10	12,30	
Muffen 1"	2200135	10	29,35	
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	2116010		15,15	
Einohrschellen PRO				
f. Schlauch 17,8 mm, Bereich: 15,6-17,8 mm	2105011		0,55/VE	
f. Schlauch 19,8 mm, Bereich: 16,6-19,8 mm	2105012		0,60/VE	

Bezeichnung	Art.Nr.	VPE	€/ St. zzgl. USt.	
Schlauchtüllen mit Außengewinde				
Gewindetüllen 1/8", 4 mm	2200171	10	3,51	
Gewindetüllen 1/8", 6 mm	2200172	10	3,51	
Gewindetüllen 1/8", 9 mm	2200173	10	3,51	
Schlauchtüllen mit Innengewinde				
Gewindetüllen 1/4", 6 mm	2200174	10	1,45	
Gewindetüllen 1/4", 9 mm	2200176	10	1,55	
Gewindetüllen 1/4", 13 mm	2200181	10	11,19	
Schlauchtüllen mit Innengewinde				
Gewindetüllen 3/8", 6 mm	2200175	10	1,75	
Gewindetüllen 3/8", 9 mm	2200177	10	1,79	
Gewindetüllen 3/8", 13 mm	2200182	10	1,90	
Schlauchtüllen mit Innengewinde				
Gewindetüllen 1/2", 6 mm	2200178	10	6,55	
Gewindetüllen 1/2", 9 mm	2200179	10	5,85	
Gewindetüllen 1/2", 13 mm	2200180	10	2,40	
T-Stück mit Innengewinde				
T-Stück 1/8" IG	2200190	10	10,69	
T-Stück 1/4" IG	2200193	10	10,09	
T-Stück 3/8" IG	2200196	10	9,69	
T-Stück 1/2" IG	2200199	10	19,20	
T-Stück mit Außengewinde				
T-Stück 1/8" AG	2200191	10	8,59	
T-Stück 1/4" AG	2200192	10	8,59	
T-Stück 3/8" AG	2200194	10	10,15	
T-Stück 1/2" AG	2200198	10	13,20	
Winkelstück				
Winkelstück 1/8" AG	2200201	10	6,65	
Winkelstück 1/4" AG	2200202	10	7,59	
Winkelstück 3/8" AG	2200203	10	8,39	
Winkelstück 1/2" AG	2200204	5	9,90	
Blindstopfen				
Blindstopfen 1/8"	2200211	10	8,29	
Blindstopfen 1/4"	2200212	10	1,52	
Blindstopfen 3/8"	2200213	10	4,69	
Blindstopfen 1/2"	2200214	10	5,85	
Doppelnippel				
Doppelnippel G 1/8" x G 1/8"	2200122	10	2,15	
Doppelnippel G 1/4" x G 1/4"	2200123	10	1,27	
Doppelnippel G 1/4" x G 3/8"	2200124	10	1,55	
Doppelnippel G 1/4" x G 1/2"	2200125	10	2,12	
Doppelnippel G 3/8" x G 3/8"	2200126	10	1,59	
Doppelnippel G 3/8" x G 1/2"	2200127	10	2,22	
Doppelnippel G 3/8" x G 3/8" li.	2200130	10	7,75	
Doppelnippel G 1/2" x G 1/2"	2200128	10	2,22	
Doppelnippel G 1/2" x G 3/4"	2200129	10	8,09	
Doppelnippel G 3/4" x G 3/4"	2200136	10	8,49	
Doppelnippel G 3/4" x G 1"	2200137	10	18,69	
Doppelnippel lösbar				
AG 1/8" x 1/8"	2200300	10	3,95	
AG 1/4" x 1/4"	2200301	10	5,00	
AG 3/8" x 3/8"	2200302	10	7,59	
AG 1/2" x 1/2"	2200303	10	9,65	
AG 3/4" x 3/4"	2200304	10	25,35	
AG 1" x 1"	2200305	10	65,90	

DRUCKREGLER

- ▶ Bauart: Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung
- ▶ Medium: Druckluft, neutrale Gase
- ▶ Temperaturbereich: -10°C bis +50°C
- ▶ Manometer



Abb.: Druckregler
1/4" 12bar



Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
BG1: Druckregler 1/4" 12bar	2317000	25,50
BG2: Druckregler 1/4" 16bar	2317010	31,90
BG3: Druckregler 1/2" 16bar	2317020	42,00
BG4: Druckregler 1" 16bar	2317030	93,90

NEBELÖLER

- ▶ Bauart: Mikro-Nebelöler
- ▶ Medium: Druckluft, neutrale Gase
- ▶ Temperaturbereich: -10°C bis +50°C
- ▶ Einbaulage: senkrecht
- ▶ Ölsorte: CL 32 nach DIN51517-ISO VG 32



Abb.: Nebelöler
1/4" 12bar



Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
BG1: Nebelöler 1/4" 12bar; 35 cm ³	2317200	24,50
BG2: Nebelöler 1/4" 16bar; 40 cm ³	2317210	32,50
BG3: Nebelöler 1/2" 16bar; 80 cm ³	2317220	45,90
BG4: Nebelöler 1" 16bar; 181 cm ³	2317230	81,90

FILTERDRUCKREGLER

- ▶ Bauart: Sinterfilter Zentrifugal-Prinzip; Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung
- ▶ Medium: Druckluft, neutrale Gase
- ▶ Temperaturbereich: -10°C bis +50°C
- ▶ Einbaulage: senkrecht
- ▶ Porenweite 5 µm
- ▶ Manometer



Abb.: Filterdruckregler
1/4" 12bar



Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
BG1: Filterdruckregler 1/4" 12bar	2317100	28,90
BG2: Filterdruckregler 1/4" 16bar	2317110	38,90
BG3: Filterdruckregler 1/2" 16bar	2317120	51,50
BG4: Filterdruckregler 1" 16bar	2317130	141,90

WASSERABSCHIEDER

- ▶ Bauart: Sinterfilter Zentrifugal-Prinzip
- ▶ Medium: Druckluft, neutrale Gase
- ▶ Temperaturbereich: -10°C bis +50°C
- ▶ Einbaulage: senkrecht
- ▶ Porenweite 5 µm



Abb.: Wasserabscheider
1/4" 12bar



Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
BG1: Wasserabscheider 1/4" 12bar	2317300	17,90
BG2: Wasserabscheider 1/4" 16bar	2317310	22,25
BG3: Wasserabscheider 1/2" 16bar	2317320	36,50
BG4: Wasserabscheider 1" 16bar	2317330	79,50

ZUBEHÖR **BG1** (1/4" 12 BAR)

Zubehör für 1/4" 12 bar	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Koppelpaket 1/4"	2317500	1,59
Zubehör für 1/4" 12 bar		
Koppelpaket 1/4" für Wandmontage	2317501	2,15
Zubehör für 1/4" 12 bar		
Befestigungssatz Wandkonsole 1/4"	2317502	26,65
Zubehör für 1/4" 12 bar		
Winkel-Halterung 1/4"	2317503	4,25
Zubehör für 1/4" 12 bar		
Befestigungswinkel 1/4" für Schaltafelgewinde	2317504	4,55

ZUBEHÖR **BG3** (1/2" 16 BAR)

Zubehör für 1/2" 16 bar	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Koppelpaket 1/2"	2317520	2,85
Zubehör für 1/2" 16 bar		
Koppelpaket 1/2" für Wandmontage	2317521	5,69
Zubehör für 1/2" 16 bar		
Befestigungssatz Wandkonsole 1/2"	2317522	39,10
Zubehör für 1/2" 16 bar		
Winkel-Halterung 1/2"	2317523	6,25
Zubehör für 1/2" 16 bar		
Befestigungswinkel 1/2" für Schaltafelgewinde	2317524	9,85

ZUBEHÖR **BG2** (1/4" 16 BAR)

Zubehör für 1/4" 16 bar	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Koppelpaket 1/4"	2317510	1,90
Zubehör für 1/4" 16 bar		
Koppelpaket 1/4" für Wandmontage	2317511	3,25
Zubehör für 1/4" 16 bar		
Befestigungssatz Wandkonsole 1/4"	2317512	29,45
Zubehör für 1/4" 16 bar		
Winkel-Halterung 1/4"	2317513	5,05
Zubehör für 1/4" 16 bar		
Befestigungswinkel 1/4" für Schaltafelgewinde	2317514	4,55

ZUBEHÖR **BG4** (1" 16 BAR)

Zubehör für 1" 16 bar	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Koppelpaket 1"	2317530	4,25
Zubehör für 1" 16 bar		
Koppelpaket 1" für Wandmontage	2317531	5,95
Zubehör für 1" 16 bar		
Befestigungssatz Wandkonsole 1"	2317532	63,50
Zubehör für 1" 16 bar		
Winkel-Halterung 1"	2317533	10,99

KOMBI-WARTUNGSEINHEIT

bestehend aus: Filterdruckregler, Nebelöler, Kupplung Messing, 1T-Stück A-I-A, Befestigungssatz Wandkonsole

Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Kombi-Wartungseinheit 1/4" 12 bar	2317400	99,90
Kombi-Wartungseinheit 1/4" 16 bar	2317410	121,50
Kombi-Wartungseinheit 1/2" 16 bar	2317420	160,90



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 Ölanteilen 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.

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 Kompressoröle
- ▶ 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 ölanziehenden 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



Abb. zeigt WOS 2/4/8/20/35

Ersatzkartuschen finden Sie im aktuellen AIRCRAFT Hauptkatalog!

WOS 1	WOS 2	WOS 4	WOS 8	WOS 20	WOS 35
zzgl. USt.	zzgl. USt.				
165,-	199,-	409,-	605,-	899,-	1.299,-
€ 196,35 inkl. USt.	€ 236,81 inkl. USt.	€ 486,71 inkl. USt.	€ 719,95 inkl. USt.	€ 1069,81 inkl. USt.	€ 1545,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2058210	Art.-Nr.: 2058220	Art.-Nr.: 2058230	Art.-Nr.: 2058240	Art.-Nr.: 2058253	Art.-Nr.: 2058255

Modell	WOS 1	WOS 2	WOS 4	WOS 8	WOS 20	WOS 35
Verdichterleistung max. ¹⁾	1,08 m³/min	2,23 m³/min	4,04 Nm³/min	8,4 Nm³/min	20,5 Nm³/min	35,5 Nm³/min
Öladsorption max.	650 g	1340 g	2,43 kg	5,04 kg	12,28 kg	21,31 kg
Kondensatstrom max.	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) ²⁾					
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) ca.	483 x 146 x 106mm	816 x 146 x 106mm	416 x 243 x 411mm	730x343x680mm	820x366x940mm	960x386x1137mm

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. USt.
100,90
€ 120,07 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2059075

Technische Daten	AIED
Filterkapazität max.	55 m³/min
Betriebsdruck	0-16 bar
Spannung	230 V / ~50 Hz
Leistung	10 W
Abscheideleistung	8 l/h (bei 7 bar)
Betriebstemperatur	1,5 - 45°C (max 65°C) ²⁾
Kondensatzulauf	G 1/2" Parallelgewinde
Gewicht ca.	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. USt.
110,90
€ 131,97 inkl. USt.
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
Elektrischer Anschluss	230 V ~50 Hz
Kondensatzulauf	G 1/2"

Elektronische Kondensatableiter BEKOMAT® 31/32

- Die Vorteile auf einen Blick
- ▶ Keine unnötigen Druckluft-Verluste
 - ▶ Ableitung nach Anfallmenge
 - ▶ Sensor erfasst jede Kondensatart
 - ▶ Einfache elektrische Installation (230 V)
 - ▶ Wartungsarm



BEKOMAT® 31
zzgl. USt.
213,50
€ 254,06 inkl. USt.
Art.-Nr.: 2049049

BEKOMAT® 32
zzgl. USt.
263,90
€ 314,04 inkl. USt.
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
Elektr. Anschluss	230 V	230 V

Service- und Wartungskits finden Sie im aktuellen AIRCRAFT Hauptkatalog!

Serie AD Druckluft-Kältetrockner – 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 l / min. / m³/h		Kältemittel- Typ	Menge g	Höchst- druck	Luftan- schluss	Leistungs- aufnahme	Gewicht kg	Abmessungen L x B x H mm	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.	Art.Nr.	Bezeichnung	€ zzgl. USt.
AD 36	600	36	R513a	170	16 bar	3/8"	0,12 kW	17	305 x 360 x 404	2041710	999,00	2041700	Bypass 1/2"	135,00
AD 54	900	54	R513a	210	16 bar	1/2"	0,18 kW	24	325 x 430 x 445	2041715	1.115,00	2041701	Bypass 3/4"	135,00
AD 72	1.200	72	R513a	280	16 bar	1/2"	0,2 kW	24	325 x 430 x 445	2041720	1.165,00			
AD 108	1.800	108	R513a	230	16 bar	1/2"	0,2 kW	24	325 x 430 x 445	2041725	1.319,00			
AD 144	2.400	144	R513a	240	16 bar	3/4"	0,41 kW	31	395 x 486 x 565	2041730	1.499,00			
AD 180	3.000	180	R513a	400	16 bar	3/4"	0,47 kW	36	395 x 486 x 565	2041735	1.849,00			
AD 216	3.600	216	R513a	360	16 bar	3/4"	0,61 kW	40	395 x 486 x 565	2041740	1.919,00			
AD 280	4.666	280	R407C	510	16 bar	1"	0,6 kW	59	485 x 595 x 614	2041745	2.279,00			
AD 340	5.666	340	R407C	700	16 bar	1"	0,6 kW	60	485 x 595 x 614	2041750	2.599,00			



Serie ASD Druckluft-Kältetrockner - 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, niveauregulierten Kondensatabscheider

- ▶ 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 l / min.		Kältemittel- Typ	Menge g	Höchst- druck	Luftan- schluss	Leistungs- aufnahme	Gewicht kg ca.	Abmessungen L x B x H mm ca.	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.	Art.Nr.	Bezeichnung	€ zzgl. USt.
ASD 54	900	54	R513a	160	16 bar	1/2"	0,24 kW	33	386 x 500 x 651	2041810	1.949,00	2041700	Bypass 1/2"	135,00
ASD 72	1.200	72	R513a	160	16 bar	1/2"	0,29 kW	35	386 x 500 x 651	2041815	2.179,00	2041701	Bypass 3/4"	135,00
ASD 108	1.800	108	R513a	230	16 bar	3/4"	0,45 kW	45	386 x 500 x 651	2041820	2.399,00			
ASD 144	2.400	144	R513a	210	16 bar	3/4"	0,51 kW	50	386 x 500 x 651	2041825	2.499,00			
ASD 180	3.000	180	R513a	260	16 bar	1"	0,65 kW	60	420 x 567 x 771	2041830	3.059,00			
ASD 240	4.000	240	R407C	400	16 bar	1"	0,64 kW	70	420 x 567 x 771	2041835	3.739,00			
ASD 300	5.000	300	R407C	800	16 bar	1 1/2"	0,94 kW	95	500 x 730 x 980	2041840	4.569,00			
ASD 360	6.000	360	R407C	800	16 bar	1 1/2"	0,94 kW	100	500 x 730 x 980	2041845	4.689,00			
ASD 480	8.000	480	R407C	1200	16 bar	1 1/2"	1,28 kW	130	500 x 730 x 980	2041850	5.949,00			



QUALITÄTSARBEIT BRAUCHT QUALITÄTSWERKZEUG



ENTDECKEN SIE UNSER GESAMTES MARKENSORTIMENT
www.stuermer-maschinen.de

BK 119-90-7,5T

Kolbenkompressor mit Riemenantrieb
 Art.-Nr.: 2739583



Stürmer Maschinen GmbH

Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26 | D-96103 Hallstadt
 Tel. (09 51) 96 555 - 0

info@stuermer-maschinen.de | www.stuermer-maschinen.de

Aircraft Kompressorenbau GmbH

Gewerbestraße Ost 6 | A-4921 Hohenzell (Austria)
 Tel. +43 (0) 77 52 - 7 09 29 - 0 | www.aircraft.at

Angebote für unsere Kunden, die Unternehmer und nicht Verbraucher sind. Unsere Angebote aus diesem Prospekt 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 geschlossenen Kaufverträge bezüglich der in diesem Prospekt angebotenen Waren und damit im Zusammenhang stehender weiterer Verträge; ein Vertragsschluss mit Verbrauchern i S d § 13 BGB ist ausdrücklich ausgeschlossen. Die genannten Statt-Preise beziehen sich auf den Listenpreis gemäß dem jeweils aktuell gültigen Marken-Hauptkatalog, abzurufen unter www.stuermer-maschinen.de/aktuelles/downloads. Sämtliche Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend in €, zzgl. der gesetzlich gültigen USt, und gegebenenfalls zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und Einweisungskosten. Diese wurden im Prospekt entsprechend gekennzeichnet, ausgewiesen und gelten zzgl. USt. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Nicht alle Artikel lagermäßig. Beschaffung kurzfristig möglich. Auslieferung erfolgt ausschließlich über den Fachhandel. Informationen zu Umfang, Dauer, Inhalt und Garantiegeber unter www.stuermer-maschinen.de oder anzufordern über Stürmer Maschinen GmbH.

TVP 1 = 29,00 €*, TVP 2 = 45,00 €* (*alle Preise zzgl. USt.)

Hier erhalten Sie immer ein gutes Angebot



Das gesamte Prospekt ist urheberrechtlich geschützt. Darüber hinaus melden wir zum Schutz unserer Produkte Marken-, Patent- und Designrechte an. Wir widersetzen uns mit Nachdruck jeder Verletzung unseres geistigen Eigentums, sofern dies im Einzelfall möglich ist.