

**BAUER TAUCHSPORTKOMPRESSOREN****IMMER ERSTE WAHL FÜR PROFIS****Es spielt keine Rolle, ob Sie Freizeit-, Berufstaucher, Tauchclub, oder Basisbetreiber sind:**

Wenn sie eine Anlage aus dem BAUER Tauchsport-Programm erwerben, entscheiden Sie sich bewußt für kompromisslose Qualität, und absolute Sicherheit bei der Atemluftversorgung. BAUER Tauchsportkompressoren sind bekannt für ihr langes Anlagenleben. Sie profitieren von einer langen Werthaltigkeit Ihres Kaufs. Schnelle Ersatzteilversorgung und bester Service garantieren weltweit eine erfolgreiche Tauchsaison.

Unser lückenloses Produktprogramm bietet für jeden Einsatz und für jeden Anspruch die maßgeschneiderte Anlage.

Alle Anlagen sind mit Filtersystemen ausgestattet, die hochreine Atemluft nach DIN EN 12021 garantieren.

Dafür stehen wir als Markt- und Technologieführer mit fast 60 Jahren Erfahrung in der Entwicklung von Atemluftkompressoren.

## DIE MOBILE ANLAGEN-REIHE



### JUNIOR II

100 l/min



**Der kompakteste unserer tragbaren Tauchsportkompressoren für größte Mobilität.**

Robustheit, Zuverlässigkeit und geringes Gewicht haben den JUNIOR zum weltweit meistverkauften mobilen Kompressor gemacht.



### OCEANUS

140 l/min



**Für den professionellen Einsatz, wo es gleichermaßen auf Robustheit, Mobilität und hohe Lieferleistung ankommt.**

Schiffe, Tauchboote und Expeditionen sind das ideale Einsatzfeld für den OCEANUS. Der Einsatz von rostfreiem Edelstahl und Kevlar bei Rahmen und Füllereinrichtung sorgt für extreme Korrosionsbeständigkeit.

*New!*



### CAPITANO 140

140 l/min



**Mit 140 l/min der Allrounder unter den neuen Anlagen der PROFI-LINE.**

Von Größe und Lieferleistung her ist er ideal für den Einsatz auf Tauchbooten und kleinen Tauchbasen geeignet.

Optional: Eine Filterkartusche des neuen SUPER-TRIPLEX P31 füllt bis zu 230 Tauchflaschen.\*

Optional: Das P41-Filtersystem für bis zu 530 Flaschenfüllungen.\*

\* 10-Liter-Tauchflasche bei 20° C Umgebungstemperatur

*New!*



### MARINER

200 - 320 l/min



**Die leistungstärksten Anlagen aus dem neuen mobilen Anlagenprogramm**

Serienmäßig mit Sturzrahmen für den Anbau von Systemzubehör ausgestattet. Mit einer Lieferleistung von bis zu 320 l/min stellt die MARINER-Baureihe die erste Wahl für größere Basen und Tauchschiffe dar.

Der extrem robuste Block und korrosionsbeständige Bauteile erlauben den Einsatz auch unter härtesten klimatischen Bedingungen.

## DIE STATIONÄRE ANLAGEN-REIHE



### MINI VERTICUS II - Reihe

150 - 240 l/min



#### Wirtschaftlich, leise und absolut zuverlässig

Der schallgedämmte MINI VERTICUS II ist der ideale Partner für Tauchbasen und Tauchshops, die auf zuverlässigen und langlebigen Einsatz bei niedrigen Betriebskosten setzen.

Der MINI VERTICUS läuft extrem leise. Gehäusekonstruktion und Spezialdämmstoffe sorgen für hervorragende Betriebswerte unter 70 dB/A.



### KAP- / VERTICUS 5 - Reihe

260 - 680 l/min



#### Leistungsstarke stationäre Füll-Center, extrem kompakt in der Aufstellung für den Einsatz auf Basen und in Shops.

Ausstattung: Vier Füllleinrichtungen und B-CONTROL zur Überwachung und Steuerung aller wichtigen Kompressorfunktionen. Die VERTICUS 5-Reihe: serienmäßig mit schalldämmenden Gehäuse ausgerüstet.

Optional: Größere oder zusätzliche Filterbehälter, SECURUS Filter-Überwachung, externe Füllpaneele und Speichersysteme. Möglichkeit der Fernüberwachung /-steuerung von einer oder mehreren Anlagen im Verbund mittels B-MESSENGER.

Leistungsstark bei bestem Preis-Leistungsverhältnis:

Die F-Anlagenreihe mit einfacher Stern-Dreiecksteuerung.

*Neu!*



### KAP H - Reihe

450 - 680 l/min



#### Horizontal-Bauweise für hohen Seegang und extreme Schräglagen

Der niedrige Anlagenschwerpunkt und die Block-Konstruktion erlauben den Einsatz auch bei schwerster See.

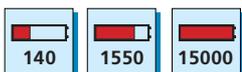
Ausstattung ähnlich KAP-Reihe / vertikal, jedoch mit P41- DUO Filtersystem und ohne Füllleinrichtung.

### Anlagenreihe KAP 22 / KAP 23

650 - 1480 l/min

#### Unbegrenzte Leistung für den Großeinsatz

Die stationären Großanlagen der KAP-Reihe warten mit Luftlieferleistungen auf, die jedem denkbaren Bedarf standhalten. Für den harten industriellen Dauereinsatz konzipiert und gefertigt. Technische Daten auf Anfrage.



Aufbereitbare Luftmenge  
in m³ ( bei 300 bar )



Tragbar für  
1 / 2 / 4 Personen



Kleine / mittlere / große  
Füllstation



Für den Schiffseinsatz  
besonders geeignet

## DIE MOBILE ANLAGEN - REIHE 100 - 320 l/min

Typ 1) Betriebsdruck max. 330 bar	Antriebsmotor	2) Liefer- menge l/min	Dreh- zahl min <sup>-1</sup>	3) Füll- zeit min	Motor		Filtersystem TRIPLEX®	Maße ca. cm			Gewicht netto ca. kg
					kW	PS		L	B	H	
<b>JUNIOR II</b>											
JUNIOR II - B	4 -Takt-Benzin	100	2300	2.0	4,0	5,5	P21	78	34	42	44
JUNIOR II - E	Drehstrom	100	2300	2.0	2,2	3,0	P21	66	36	42	46
JUNIOR II - W	Wechselstrom	100	2300	2.0	2,2	3,0	P21	66	36	42	46
<b>OCEANUS</b>											
OCEANUS - B	4 -Takt-Benzin	140	2300	1.4	4,0	5,5	P21	79	35	42	47
OCEANUS - E	Drehstrom	140	2300	1.4	3,0	4,0	P21	66	40	42	52
<b>CAPITANO 140</b>											
CAPITANO 140 - B	4 -Takt-Benzin	140	1300	1,4	4,0	5,5	P21	115	59	55	95
CAPITANO 140 - E	Drehstrom	140	1300	1,4	3,0	4,0	P21	115	59	55	102
<b>MARINER 200 / 250 / 320</b>											
MARINER 200 - B	4 -Takt-Benzin	200	1300	1,0	6,1	8,0	P21	125	59	63	115
MARINER 200 - E	Drehstrom	200	1300	1,0	4,0	5,5	P21	125	59	63	115
MARINER 250 - B	4 -Takt-Benzin	250	1450	0,8	6,6	9,0	P31	125	59	63	120
MARINER 250 - E	Drehstrom	250	1450	0,8	5,5	7,5	P31	125	59	63	135
MARINER 320 - B	4 -Takt-Benzin	320	1450	0,6	9,6	13	P31	130	64,5	70	138
MARINER 320 - E	Drehstrom	320	1450	0,6	7,5	10	P31	130	64,5	70	154

## DIE STATIONÄRE ANLAGEN - REIHE

Typ 1) Betriebsdruck max. 330 bar	Kompressor - Verdichter- stufen	2) Liefer- menge l/min	Dreh- zahl min <sup>-1</sup>	3) Füll- zeit min	Motor		Filtersystem	Maße ca. cm			Gewicht netto ca. kg
					kW	PS		L	B	H	
<b>MINI VERTICUS II - REIHE</b>											
MV - 100-4-2	3	150	1340	1,3	4	5,5	P41	100	70	128	255
MV - 120-4-2	3	200	1270	1,0	4	5,5	P41				255
MV - 120-5.5-2	3	240	1470	0,8	5,5	7,5	P41				260
<b>VERTICUS 5 - REIHE</b>											
V12.14-5.5-5 <sup>4)</sup>	4	260	1185	0,8	5,5	7,5	P61	148	83	152	395
V12.14-7.5-5 <sup>4)</sup>	4	320	1470	0,6	7,5	10	oder				400
V15.1-7.5-5	4	370	1050	0,5	7,5	10	P81				430
V15.1-11-5F	4	450	1320	0,4	11	15	P41				340
V15.1-11-5	4	450	1320	0,4	11	15	P61				440
V150-11-5	4	540	1230	0,4	11	15	oder				440
V180-15-5	4	680	1400	0,3	15	20	P81				455
<b>KAP - REIHE</b>											
KAP 12.14-5.5-5 <sup>4)</sup>	4	260	1185	0,8	5,5	7,5	P61	114	83	152	305
KAP 12.14-7.5-5 <sup>4)</sup>	4	320	1470	0,6	7,5	10	oder				310
KAP 15.1-7.5-5	4	370	1050	0,5	7,5	10	P81				340
KAP 15.1-11-5F	4	450	1320	0,4	11	15	P41				340
KAP 15.1-11-5	4	450	1320	0,4	11	15	P61				350
KAP 150-11-5	4	540	1230	0,4	11	15	oder				350
KAP 180-15-5	4	680	1400	0,3	15	20	P81				365
<b>KAP H - REIHE</b>											
KAP 15.1-11-H	4	450	1320	0,4	11	15	P61	165	78	90	370
KAP 150-11-H	4	540	1230	0,4	11	15	oder				370
KAP 180-15-H	4	680	1400	0,3	15	20	P81				850

1) Anlagen sind auch umschaltbar mit  
PN 200 / 300bar lieferbar

2) Flaschenfüllung von 0 bis 200bar

3) Füllzeit für 1 Liter Flascheninhalt von 0 bis 200bar

4) Auch als 420 bar- Version erhältlich

BA Übs-D 1.04 3 St Technische Änderungen vorbehalten



BAUER KOMPRESSOREN GmbH

POSTFACH 710260 · D-81452 MÜNCHEN  
DRYGALSKI-ALLEE 37 · D-81477 MÜNCHEN

TEL. (089) 78049-0

FAX (089) 78049-167

Internet: [www.bauer-kompressoren.de](http://www.bauer-kompressoren.de)

e-mail: [info@bauer-kompressoren.de](mailto:info@bauer-kompressoren.de)