

DIE NEUE PROFI-LINE II

Mobile Kompressoren für härteste Einsätze

- › 140–320 l/min
- › 225/330 bar
- › ALU-RAHMEN
- › SEEWASSERFEST



Die mobile PROFI-LINE II – State of the Art, was Robustheit und technische Ausstattung betrifft.

Korrosionsbeständige Bauteile erlauben den Einsatz auch unter härtesten klimatischen Bedingungen. Das Herz der Anlagenreihe bilden die neu entwickelten Blöcke, die für extrem harten Dauereinsatz konstruiert wurden. Ein umfangreiches Zubehörprogramm erfüllt auch individuellste Anforderungen an den Einsatzbereich. Die hochentwickelten P-Filterssysteme von BAUER sorgen für reinste Atemluft nach DIN EN 12021.

PROFIQUALITÄT – MASSGESCHNEIDERT FÜR JEDEN EINSATZ

UNVERWÜSTLICH

Die extrem belastbaren Triebwerke sind gleichermaßen für Kurzzeitlauf wie für Dauerbetrieb ausgelegt. Der drei- / vierstufige Aufbau und der Einsatz von Industriegewälzlagern garantieren eine hohe Lebensdauer im professionellen Einsatz. Die erste Stufe und die Hochdruck-Endstufe sind mit Kolbenringen aus einem neuen High-Tech-Kunststoff ausgerüstet. Bei zahlreichen Härte- und Belastungstests im unabhängigen Qualitätserprobungszentrum konnte nahezu kein Verschleiß festgestellt werden. Die wartungsfreie Niederdruck-Ölpumpe garantiert zuverlässige Schmierung.

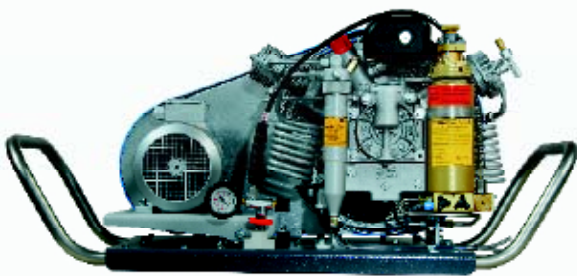
RESISTENT

Ein neuentwickeltes, superleichtes Aluminiumchassis garantiert besten Schutz vor Korrosion! Zwischen- und Nachkühler aus rostfreiem Edelstahl trotzen auch härtesten Klimabedingungen. Für hohe Anlagen-Laufruhe sowie selbständige Nachspannung des Keilriemens sorgt die schwingungsreduzierte Konstruktion der Motorwippe.

WIRTSCHAFTLICH

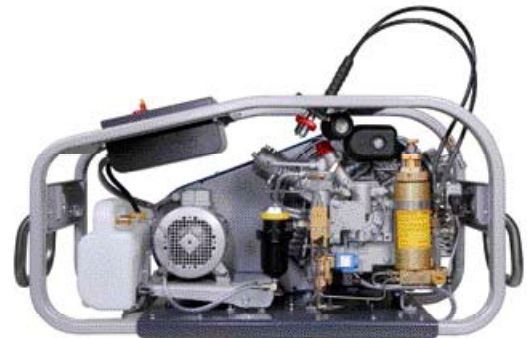
Eine Filterkartusche des Super-TRIPLEX P31 füllt bis zu 230* Tauchflaschen. Optional für MARINER: Das P41 Filtersystem füllt bis zu 530* Flaschenfüllungen.

CAPITANO 140



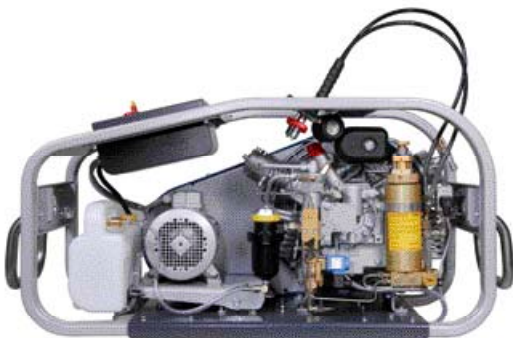
Für den professionellen Einsatz, bei dem es gleichermaßen auf Robustheit, Kompaktheit und Gewicht ankommt.

MARINER 200



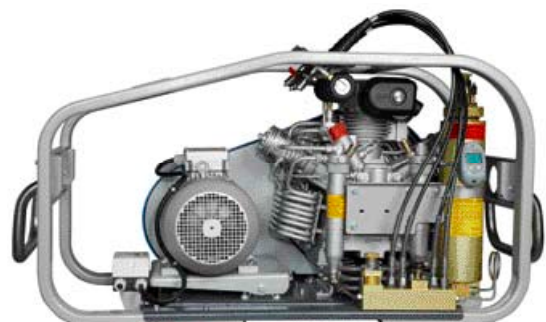
Mit 200 l/min der Allrounder unter den Anlagen der PROFI-LINE II. Serienmäßig bereits mit Sturzrahmen.

MARINER 250



Noch mehr Lieferleistung und serienmäßig bereits mit dem SUPER-TRIPLEX P31 ausgerüstet.

MARINER 320

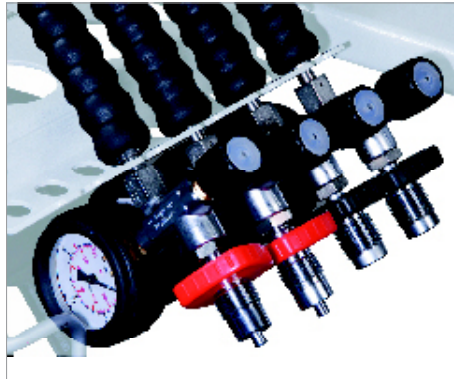


Mit 320 l/min ist der MARINER 320 der leistungsstärkste tragbare Kompressor weltweit!

ÜBERZEUGEND IN DER AUSSTATTUNG



Kompressorsteuerung



Rostfreie Sicherheits-Füllanschlüsse



Fahrsatz



P41 Filtersystem

AUSSTATTUNGSVARIANTEN

OPTIONEN	CAPITANO 140	MARINER 200	MARINER 250	MARINER 320
B-TIMER	☐	☐	☐	■
Füllanschlüsse	1	2	2	4
Fahrsatz	☐	☐	☐	☐
Tragegriff	■	■	■	■
Sturzrahmen	☐	■	■	■
Steuerung/Kondensatautomatik	☐	☐	☐	☐
Filtersystem TRIPLEX® P21	■	■		
Filtersystem TRIPLEX® P31	☐	☐	■	■
Filtersystem P41		☐	☐	☐
SECURUS ¹⁾		☐	☐	☐
Ansaugteleskop	☐	☐		

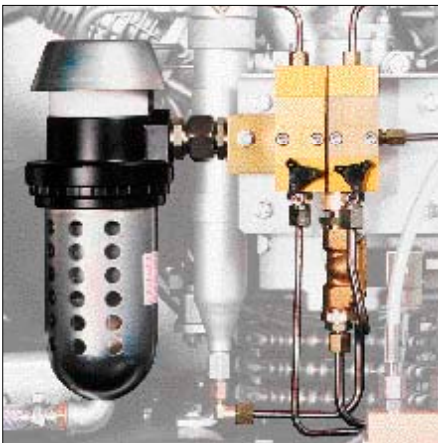
*10-Liter-Tauchflasche bei 20°C Umgebungstemperatur u. 200 bar

■ serienmäßig | ☐ optional erhältlich | 1) Nur in Verbindung mit P41 Filtersystem, nicht möglich bei Anlagen mit Verbrennungsmotor

SYSTEMZUBEHÖR VON A BIS Z



B-TIMER zur Standzeitüberwachung



Kondensatautomatik

- › ANSAUGTELESKOP*
- › B-TIMER
- › FAHRSATZ
- › P41 FILTERSYSTEM
- › KONDENSATAUTOMATIK**
- › KOMPRESSORSTEUERUNG***
- › SECURUS ****
- › STURZRAHMEN

Für die Luftansaugung bei Anlagen mit Verbrennungsmotor.

Ermöglicht die komfortable Überwachung von Filterstandzeiten und von Wartungsintervallen.

Erleichtert den Transport der Anlage bei langen Transportwegen.

Sorgt bei Anlagen im Dauereinsatz für längere Filterstandzeiten.

Zur komfortablen und sicheren Kondensatentleerung.

Sorgt für die automatische Abschaltung der Anlage bei Erreichen des Enddrucks oder Abfall des Öldrucks.

Überwacht die Qualität der Atemluft und ermöglicht sicher die maximale Ausnutzung der Kapazität der Filterpatrone.

Schützt die Anlage und ist bei CAPITANO 140 für den Anbau von Systemzubehör notwendig.

* Serienmäßige Auslieferung mit Ansaugschlauch, nur bei Anlagen mit Verbrennungsmotor

** Bei Drehstrommotor nur in Verbindung mit Kompressor-Steuerung

*** Nur in Verbindung mit Kondensat-Automatik

****Nur in Verbindung mit Filtersystem P41 und elektrischer Steuerung

TECHNISCHE DATEN

Typ Betriebsdruck max. 330 bar ¹⁾	Antriebs- motor	Liefer- menge l/min ²⁾	Drehzahl min	Füllzeit min ³⁾	Motor		Filtersystem TRIPLEX®	Maße (ca. cm)			Gewicht netto (ca. kg)
					kW	PS		L	B	H	
max. 330 bar ¹⁾		l/min ²⁾	min ⁻¹	min ³⁾							(ca. kg)
CAPITANO 140-B	4-Takt-Benzin	140	1300	1,4	4,0	5,5	P21	115	52	55	95
CAPITANO 140-E	Drehstrom	140	1300	1,4	3,0	4,0	P21	115	52	55	102
MARINER 200-B	4-Takt-Benzin	200	1250	1,0	5,9	8,0	P21	125	59	63	115
MARINER 200-E	Drehstrom	200	1250	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	13,0	P31	130	65	70	138
MARINER 320-E	Drehstrom	320	1450	0,6	7,5	10,0	P31	130	65	70	154

1) In 225-bar-Version oder 330-bar-Version lieferbar,
gegen Aufpreis auch umschaltbar von 225 auf 330 bar

2) Flaschenfüllung von 0 bis 200bar

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