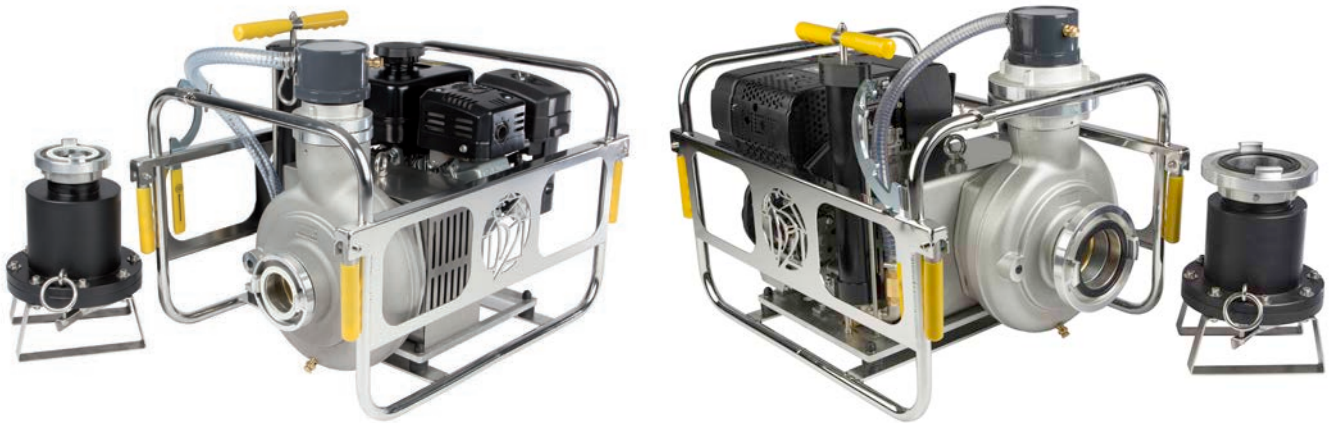


# ATLANTICA

## MOBILE SPEZIALPUMPE

mit Verbrennungsmotor für stark verunreinigtes Schmutz- und Abwasser mit Feststoffen



### DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- **Verstopfungssicher**  
selbst bei grob verschmutzten Medien durch freien Korn-durchgang von bis zu 80 mm
- **Schnelles Ansaugen**  
bis zu einer Saughöhe von 7 m mit der manuellen Spechtenhauser Doppelhubkolbenpumpe
- **Optimale Mobilität**  
durch kompakte Abmessungen und geringes Gewicht
- **Fördermenge**  
bis zu 2300 l/min
- **Problemloses Handling**  
durch Edelstahltragekorb mit Klappgriffen und Abseilöse
- **Geringer Kraftstoffverbrauch**  
von nur 3 l/h Benzin bzw. 1,5 l/h Diesel
- **Optionale Ausstattung**  
mit Subaru Benzin- oder Hatz Dieselmotor
- **Niedriger Schallpegel**  
im Vergleich zu Motoren derselben Klasse



### Motor

Luftgekühlter Subaru 4-Takt OHC Benzinmotor mit Reversierstarter **oder** luftgekühlter Hatz 4-Takt Dieselmotor mit Reversierstarter

### Abdichtung

mit trocken- und dauerlaufgeeigneter Doppelgleitringdichtung aus SiC/SiC und SiC/Kohle

### Lauftrad

patentiertes Spechtenhauser Lauftrad aus korrosionsfreier, verschleißfester, selbstreinigender Aluminiumbronze

### Pumpengehäuse

aus seewasserbeständiger Aluminiumlegierung

### Pumpenantrieb

über robusten Keilrippenriemen mit Überlastsicherung

### Entlüftungspumpe

Spechtenhauser Doppelhubkolbenpumpe, maximale Saughöhe ca. 7 m, Ansaugzeit ca. 20 s

### Rückschlagklappe

für zuverlässigen Ansaugvorgang, mit Entleervorrichtung

### Tragekorb

kompakte Rohrrahmenkonstruktion aus Edelstahl mit Klappgriffen

### Schraubverbindungen

aus Edelstahl



### Schlauchpaket

mit 1 x 5 m und 2 x 3 m transp. PVC-Spiralschläuchen

### PVC-Spiralschläuche

mit eingebundenen A- oder B-Storz-Kupplungen

### 90°-Bogen

in A- oder B-Storz-Ausführung

### E-Start

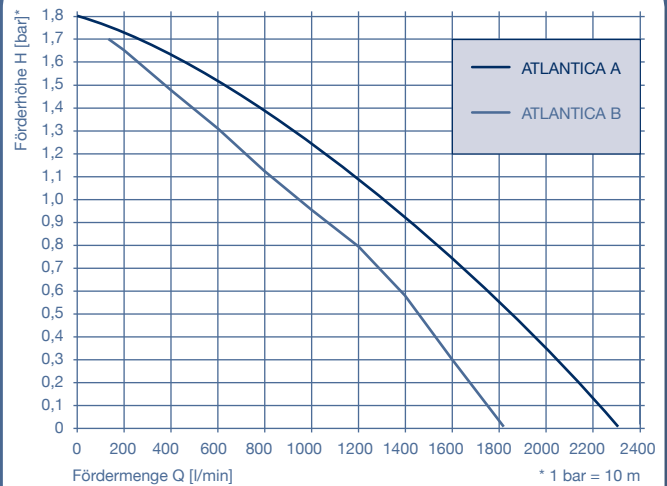
mit 12 V Batterie

### Fremdbetankungssystem

mit Drei-Wege-Hahn und Kraftstoffpumpe

### Radsatz

für einfachen Transport



Typ	Atlantica A-B	Atlantica B-B	Atlantica A-D	Atlantica B-D
Motor	Subaru EX27	Subaru EX27	Hatz 1B27	Hatz 1B27
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Diesel	Diesel
Dauerleistung	5,1 kW / 7,0 PS	5,1 kW / 7,0 PS	4,0 kW / 5,4 PS	4,0 kW / 5,4 PS
Verbrauch	3,0 l/h	2,5 l/h	1,5 l/h	1,2 l/h
Tankinhalt	6,1 l	6,1 l	3 l	3 l
Anschlussgröße	4" / A-Storz	3" / B-Storz	4" / A-Storz	3" / B-Storz
Korndurchgang	Ø 80 mm	Ø 70 mm	Ø 80 mm	Ø 70 mm
Abmessungen LxBxH	760 x 540 x 580 mm	760 x 540 x 580 mm	760 x 580 x 580 mm	760 x 580 x 580 mm
Gewicht	trocken 68 kg, betriebsbereit 73 kg	trocken 67 kg, betriebsbereit 72 kg	trocken 87 kg, betriebsbereit 91 kg	trocken 86 kg, betriebsbereit 90 kg

Förderleistung											
Typ	Förderhöhe H [bar]	0	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	
ATLANTICA A	Fördermenge Q [l/min]	2300	2130	1950	1750	1530	1300	1000	800	330	
ATLANTICA B		1800	1600	1540	1400	1170	950	720	480	240	