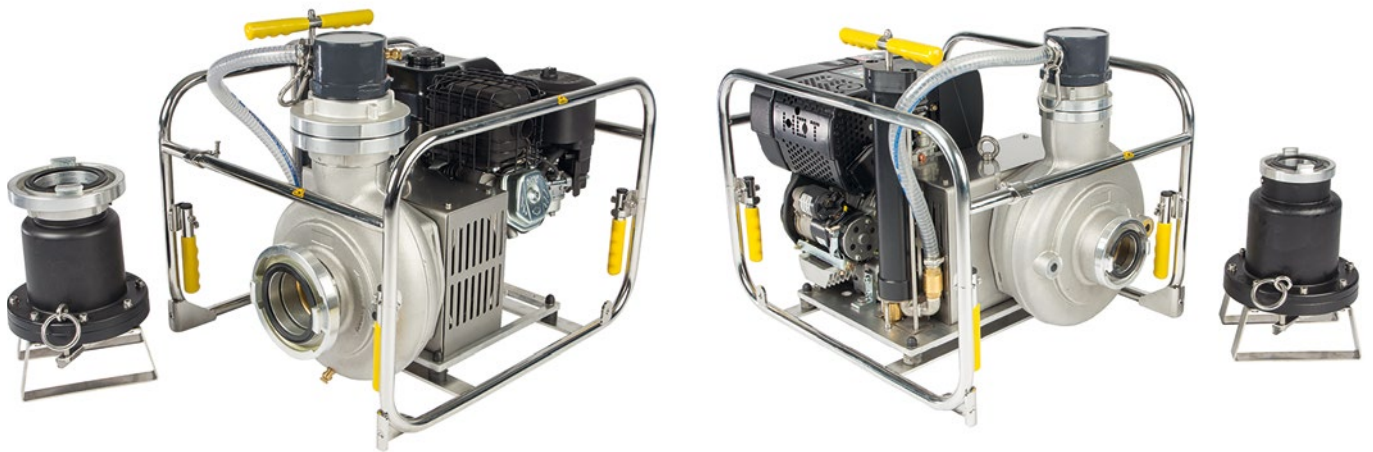


ATLANTICA

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 2650 l/min
- **Problemloses Handling**
durch Edelstahltragekorb mit Klappgriffen und Abseilöse
- **Geringer Kraftstoffverbrauch**
von nur 3,5 l/h Benzin bzw. 1,8 l/h Diesel
- **Optionale Ausstattung**
mit Briggs & Stratton Benzin- oder Hatz Dieselmotor
- **Trockenlaufsicher**
durch trocken- und dauerlaufgeeignete Gleitringdichtung



Motor

Luftgekühlter Briggs & Stratton 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. 25 s

Rückschlagklappe

mit Entleervorrichtung für zuverlässigen Ansaugvorgang

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

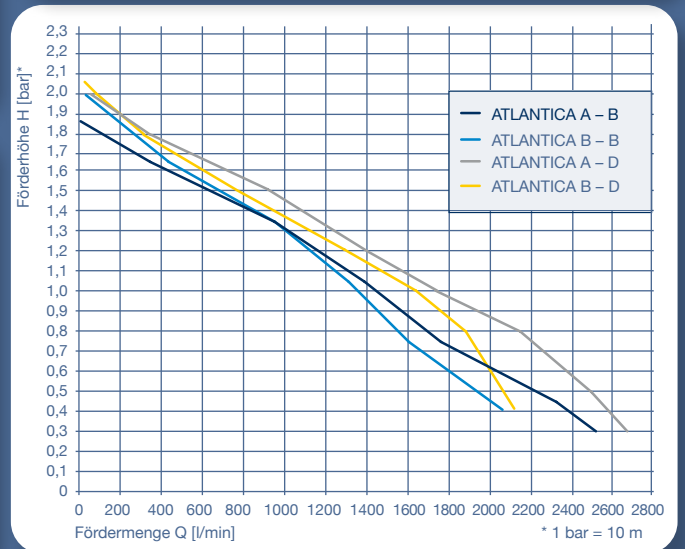
mit 12 V Batterie für Benzinmodelle

Fremdbetankungssystem

mit Drei-Wege-Hahn und Kraftstoffpumpe für Benzinmodelle

Radsatz

für einfachen Transport



Typ	Atlantica A-B	Atlantica B-B	Atlantica A-D	Atlantica B-D
Motor	Briggs & Stratton XR1450	Briggs & Stratton XR1450	Hatz 1B30	Hatz 1B30
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Diesel	Diesel
Dauerleistung	6,6 kW / 9 PS	6,6 kW / 9 PS	5,0 kW / 6,8 PS	5,0 kW / 6,8 PS
Verbrauch	3,5 l/h	2,5 l/h	1,8 l/h	1,4 l/h
Tankinhalt	5,3 l	5,3 l	5,0 l	5,0 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	690 x 560 x 570 mm	690 x 560 x 570 mm	690 x 560 x 570 mm	690 x 560 x 570 mm
Gewicht	trocken 74 kg, betriebsbereit 79 kg	trocken 73 kg, betriebsbereit 78 kg	trocken 93 kg, betriebsbereit 98 kg	trocken 92 kg, betriebsbereit 97 kg

Förderleistung gemäß DIN EN ISO 9906		0,3	0,5	0,8	1	1,2	1,5	1,8	2
Typ	Förderhöhe H [bar]								
ATLANTICA A-B	Fördermenge Q [l/min]	2540	2300	1800	1470	1080	540	70	
ATLANTICA B-B			1960	1660	1400	1080	620	240	40
ATLANTICA A-D		2650	2510	2110	1760	1400	860	340	60
ATLANTICA B-D			2070	1880	1620	1310	780	320	80