

Be Mobile

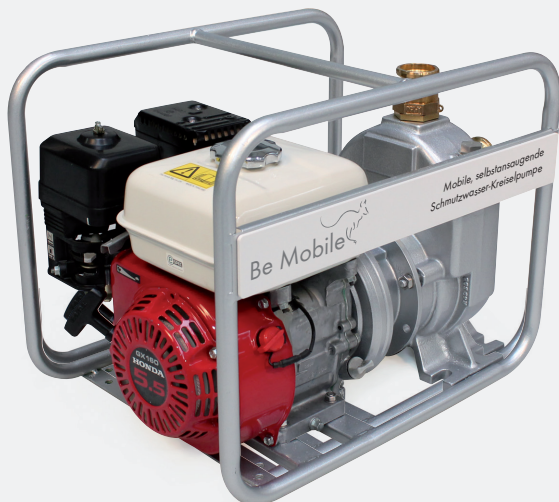
Mobile, selbstansaugende
Schmutzwasser-Kreiselpumpe



Vielfältige Motorenwahl
Variable drives

Mobile, self-priming centrifugal
waste water pump

Be Mobile



Das universell einsetzbare und vielseitige Motorenkonzept für unsere Schmutzwasserpumpe Typ SM

BeMobile – das Konzept mit Zukunft! Mit unserem universellen Lagerträgerkonzept bieten wir unseren Kunden eine fast grenzenlose Auswahl an Antriebsmotoren an. Verbrennungsmotoren in Otto- oder Dieselausführung sowie sämtliche Varianten an Elektromotoren stehen Ihnen zur Verfügung. Mit unserer Baureihe SM in Kombination mit einem Honda 4-Takt-Motor zeigen wir ein beispielhaftes Projekt für eine mobile, tragbare Kombination: Die SM als selbstansaugende Schmutzwasserpumpe wurde bisher erfolgreich in vielen Industrieanlagen als stationäre Einheit eingesetzt.

Robust, unverwundlich und selbstansaugend – das sind die besonderen Qualitätskriterien der Baureihe SM für stark verschmutzte Medien. Flüssigkeiten mit Feststoffen und Emulsionen, die auch mit Luft durchsetzt sind, werden problemlos gefördert. Verschiedenste Pumpengrößen stehen zur Auswahl – unser Vertrieb berät Sie gerne.

The universally applicable motor concept for our waste water pump type SM

BeMobile – a concept with future! Our universal bearing carrier concept offers almost unlimited drive possibilities. Combustion engines (petrol or diesel version) as well as all variants of electric motors are possible. Our SM series combined with a Honda 4-stroke petrol engine shows an exemplary project of a portable solution: The SM series of self-priming waste water pumps has been successfully used as a stationary system in many industrial applications.

Robust, indestructible and self-priming – these are the particular quality criteria of the SM series for highly contaminated liquids. Emulsions with solids and/or air inclusions can easily be delivered. Various pump sizes are available – our sales team will be happy to discuss the options with you.

► Technische Daten: Selbstansaugende Kreiselpumpe Typ SM 32-13 mit 4,0 kW Benzinmotor

Pumpe / Pump:

Typ / Type:	SM 32-13
Gehäuse / Housing:	Grauguss / Cast iron
Lauftrad / Impeller:	Grauguss / Cast iron
Welle / Shaft:	1.4021
Gleitringdichtung / Mechanical seal:	SiC/SiC+Viton
Druckanschluss / Pressure connection:	Kamlok Kupplung / Camlock connection Rp 1 1/4"
Sauganschluss / Suction connection:	Kamlok Kupplung / Camlock connection Rp 1 1/4"

► Technical data: Self-priming centrifugal pump type SM 32-13 with 4,0 kW petrol engine

Motor:

Leistung / Power:	4,0 kW / 5,5 HP
Motor / Motor:	4-Takt-Verbrennungsmotor / 4-Stroke petrol engine
Treibstoff / Fuel:	Benzin / Petrol

Förderdaten / Delivery data:

Lauftraddurchmesser / Impeller diameter:	d = ø130x11
Durchflussmenge / Flow rate:	9-24 m³/h = 150-400 l/min
Förderdruck / Pressure:	2,2-0,8 bar
Maximale Saughöhe bei Wasser / Max. suction head at water:	6 m