

## Portable Tauchmotorpumpen

### Anwendung

Entwässerung von sauberem Wasser, Zierbrunnen, etc.

### Werkstoffe

Pumpengehäuse und Einlaufsieb aus Technopolymer.  
Doppelte Lippendichtung und Dichtungsringe aus NBR.

### Motor

Asynchronmotor, 2-polig.  
Schutzart: IP 68.  
Isolierung: Schutzklasse F.  
Dauerbetrieb.  
Eingebauter Thermoschutz und integrierter Kondensator.  
Vigila MA: mit Schwimmerschalter.

### Ausstattung

Inklusive 10 m Stromkabel und Schukostecker.

### Nutzungsbeschränkungen

Korngröße: 5 mm.  
Maximale Eintauchtiefe: 9m

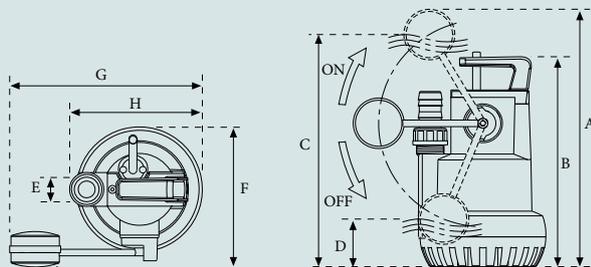
### Produktvorteile

1. **Automatikbetrieb.**
2. **Einschaltniveau des Schwimmerschalters einstellbar.**
3. **Absolute Dichtheit, geschlossenes Gehäuse der Pumpe, der Schwimmer arbeitet mit einem Magnetschalter.**
4. **Thermoschutz bei Betrieb im ausgetauchtem Zustand, zu hoher Anlaufhäufigkeit oder Blockieren.**
5. **Einfache Installation steckerfertig und wartungsfrei.**

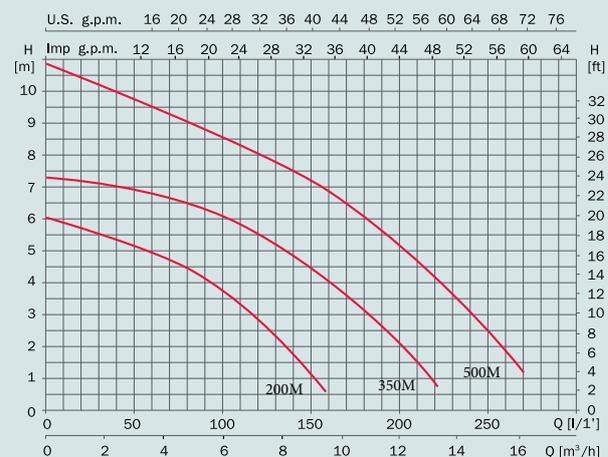


### Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	E	F	G	K	[Kg]
Vigila 200M	392	319,7	353	72	30	213,5	291	201	4,5
Vigila 350M	443,5	372	405	124	30	213,5	291	201	6,7
Vigila 500M	443,5	372	405	124	30	213,5	291	201	7,1



### Kennlinien bei 2900 min<sup>-1</sup>



### Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	20	40	80	120	160	200	240	260	Artikelnummer	Preis
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[PS]			m³/h	1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4		
Vigila 200MA	1,5	0,35	0,25	0,33	8	mwc	5,6	5,3	4,5	2,8					A119721	321,00
Vigila 350MA	2,2	0,7	0,5	0,67	10		7,2	7	6,5	5,5	4	2			A119736	477,00
Vigila 500MA	3,7	0,85	0,6	0,8	10		10,4	10	9	8	6,8	5	3	1,8	A119756	638,00

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.