

Tauchpumpe **HAG TM 2**

Technische Beschreibung

Technische Daten

max. Förderhöhe:	bis 42m
max. Förderstrom:	80 L/min – 4,8m ³ /h
max. Mediumtemperatur:	bis + 40°C bei voll untergetauchter Pumpe
Kabel:	10m
max. Körnergröße:	1mm
Sandanteil:	max. 40gr/m ³



Anwendung

Förderung von sauberem Wasser im privaten, landwirtschaftlichen und Industriellen Bereich.

Konstruktion

Vertikales, mehrstufiges Aggregat in Blockbauweise mit vertikalem Druckstutzen und Bodensieb.
Überflutbarer, 1 x 230V Motor, IP68, eingebauter Motorschutz (Thermoschalter), Isolationsklasse F, Dauergeschmierte Wälzlager, wartungsfrei.

Doppeltes Dichtungssystem mit zwei Gleitringdichtungen getrennt durch eine Ölsperkammer. Die Motorkammer ist mit einem physiologisch unbedenklichem Spezialöl gefüllt.

Werkstoffliste

Teile	Werkstoff
Pumpengehäuse	Technopolymer
Motorgehäuse	AISI 304 NIRO
Motorwelle	AISI 416 NIRO
Laufgrad	Lexan Technopolymer
Gummitteile	NBR
Doppelte Gleitringdichtung	Carbon/Alu
Kabel	H07RN-F

Tauchpumpe **HAG TM 2**

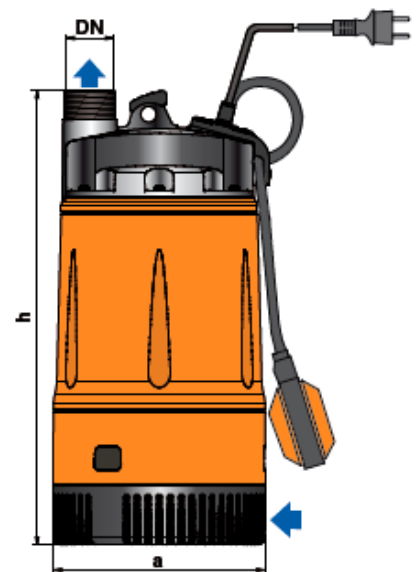
Einbau und Abmessungen

Abmessungen und Motordaten der Pumpe

Type	kW	A	Abmessungen		
			DN	a	H
HAG TM 2	0,55	3,4	5/4"	178	380

Leistungstabelle

Fördermenge									
m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8
L/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80
H (m)	42	40	38	34	30	24	18	11,5	5



Kurve nach ISO 9906

Leistungskurve

