



Sauberer Wasser



Häusliche Anwendung



Gewerbliche Nutzung



TOP MULTI 1



TOP MULTI 2-3-4-5

LEISTUNGSBEREICH

- Förderstrom bis **120 l/min** ($7,2 \text{ m}^3/\text{h}$)
- Höhe bis **52 m**

ANWENDUNGEN UND INSTALLATIONEN

Die Elektropumpen **TOP-MULTI®** werden für die Förderung von **sauberem Wasser** und chemisch nicht aggressiven Flüssigkeiten für die Pumpenmaterialien empfohlen.

Aufgrund ihrer hohen Effizienz und Zuverlässigkeit eignen sie sich für die häusliche Wasserversorgung aus Tanks, Reservoirs oder relativ tiefen Brunnen, zur Entnahme von Regenwasser aus Zisternen für die Handbewässerung oder zur Speisung einer Bewässerungsanlage.

EINSATZBEREICH

- Einsatztiefe unter dem Wasserspiegel:
 - bis **3 m** für TOP MULTI 1
 - bis **10 m** für TOP MULTI 2-3-4-5
 - (mit Stromkabel einer geeigneten Länge)
- Temperatur der zu fördernden Flüssigkeit bis **+40 °C**
- Entleerungsebene:
 - bis **25 mm** vom Boden für TOP MULTI 1
 - **35 mm** vom Boden für TOP MULTI 2-3-4-5

AUSFÜHRUNG

Sind ausgestattet mit:

- ※ Stromkabel einer Länge von **10 m**
- ※ Schwimmerschalter
- ※ Schwingungsdämpfende Füße
- ※ Schlauchhalteranschluss **Ø 35 mm**
- ※ Muffe mit Klappenventil (für TOP MULTI 2-3-4-5)

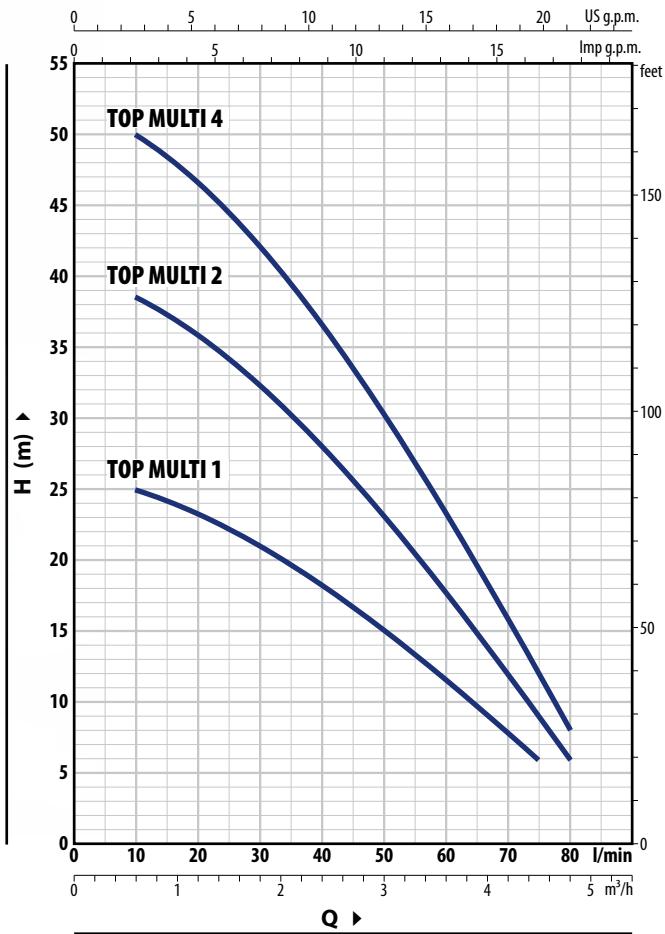
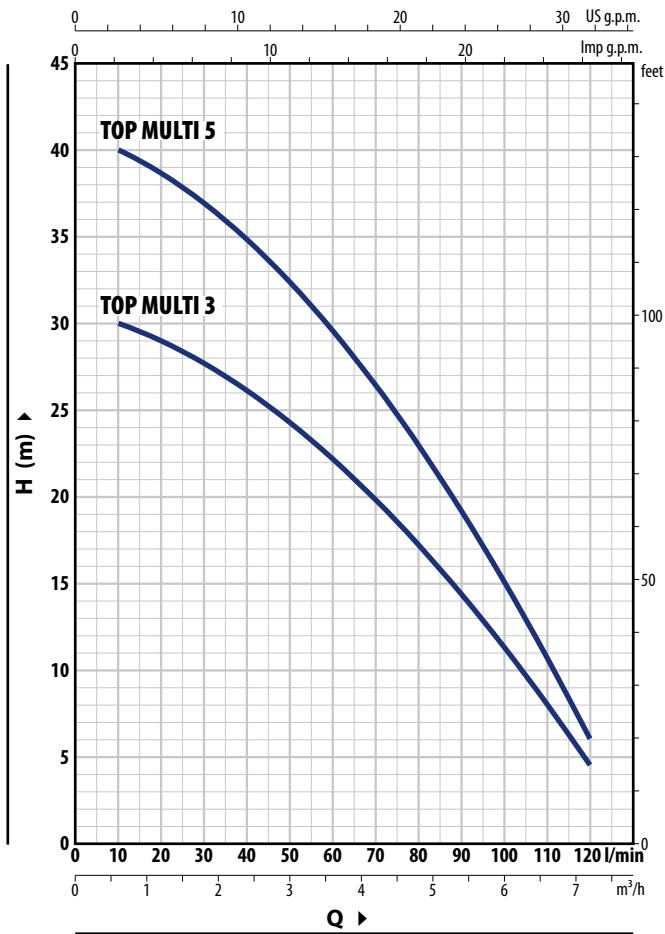


PATENTE - MARKEN - MODELLE

- Eingetragenes Gemeinschaftsgeschmacksmuster Nr. 000885587 für TOP MULTI 2-3-4-5
- TOP MULTI® Eingetragene Marke Nr. 0001334477

AUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- ※ Andere Spannungen oder Frequenz bei 60 Hz

KENNLINIEN UND LEISTUNGSDATEN
50 Hz
TOP MULTI 1 - 2 - 4

TOP MULTI 3 - 5

TOP MULTI 1 - 2 - 4

MODELL Einphasig	LEISTUNG (P ₂)		Q m ³ /h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.5	4.8
	kW	HP		0	10	20	30	40	50	60	70	75	80
TOP MULTI 1	0.37	0.50		26	25	23.3	21	18.3	15	11.6	8	6	
TOP MULTI 2	0.55	0.75		40	38.5	36	32.5	28	23	17.7	12	9	6
TOP MULTI 4	0.75	1		52	50	46.5	42	36.5	30.5	23.3	15.8	12	8

TOP MULTI 3 - 5

MODELL Einphasig	LEISTUNG (P ₂)		Q m ³ /h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2
	kW	HP		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
TOP MULTI 3	0.55	0.75		30.5	30	29	27.5	26	24.3	22.2	19.8	17.2	14.4	11.3	8	4.5
TOP MULTI 5	0.75	1		41	40	38.5	37	35	32.5	29.5	26.5	23	19.2	15	10.7	6

Q = Förderstrom H = Manometrische Förderhöhe

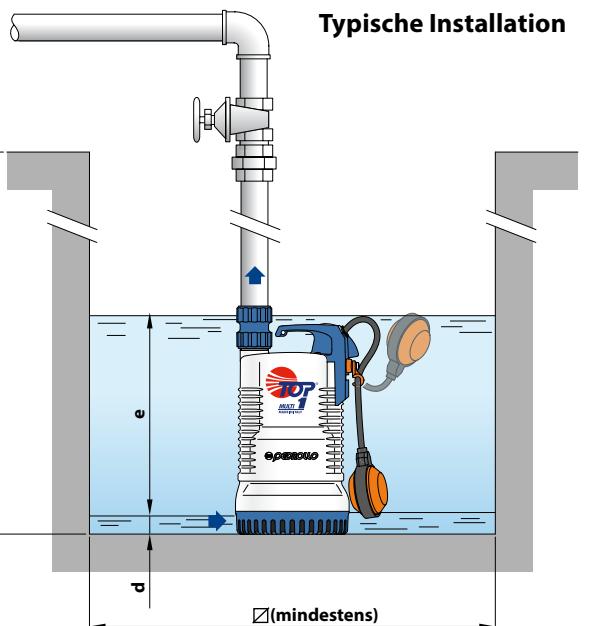
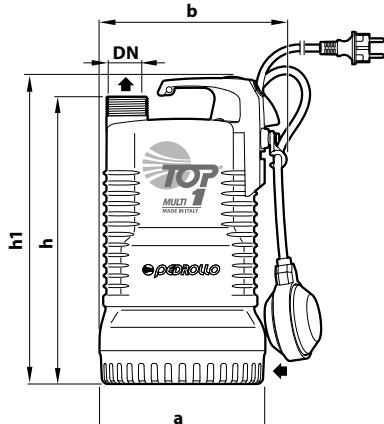
Kennlinientoleranz gemäß EN ISO 9906 Grad 3B.

STROMAUFGNAHME

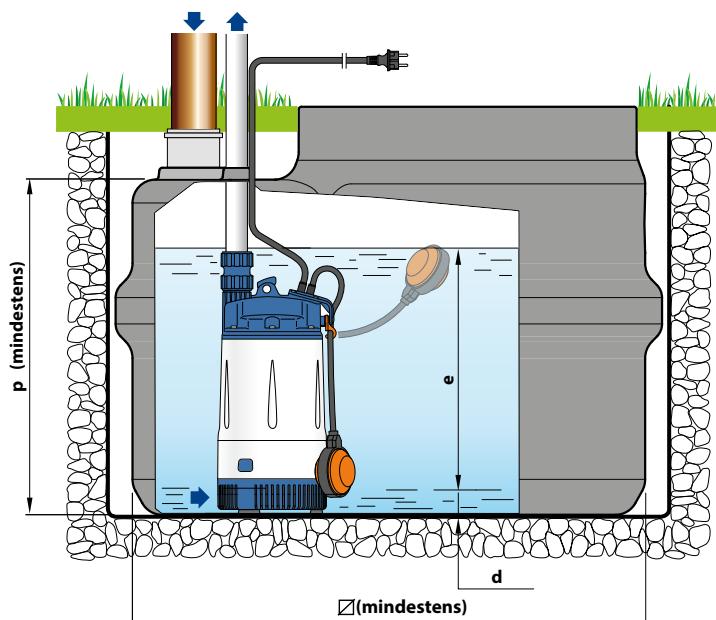
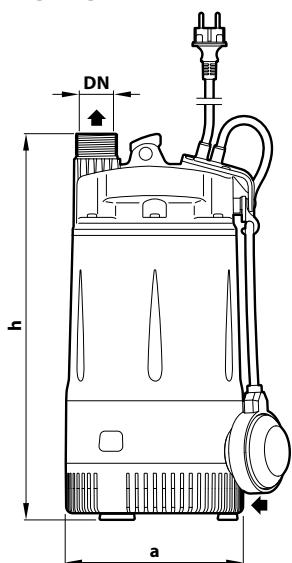
MODELL Einphasig	SPANNUNG	
	230 V	
TOP MULTI 1	2.0 A	
TOP MULTI 2	3.4 A	
TOP MULTI 3	3.6 A	
TOP MULTI 4	3.9 A	
TOP MULTI 5	3.9 A	

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

TOP MULTI 1



TOP MULTI 2-3-4-5



MODELL	ÖFFNUNG DN	NR. DER STUFEN	ABMESSUNGEN mm								kg
			a	b	h	h1	d	e	p	□	
TOP MULTI 1	1 1/4"	2	170	192	295	315	25	einstellbar	350	350	6.9
TOP MULTI 2		3			380						9.3
TOP MULTI 3			178	-			35		500	500	9.3
TOP MULTI 4		4			415						10.4
TOP MULTI 5											10.5

PALETTIERUNG

MODELL	PER GRUPPE Anzahl Pumpen
TOP MULTI 1	
TOP MULTI 2	
TOP MULTI 3	
TOP MULTI 4	
TOP MULTI 5	

TOP MULTI 1

TOP MULTI 2-3-4-5

KONSTRUKTIONSMERKMALE

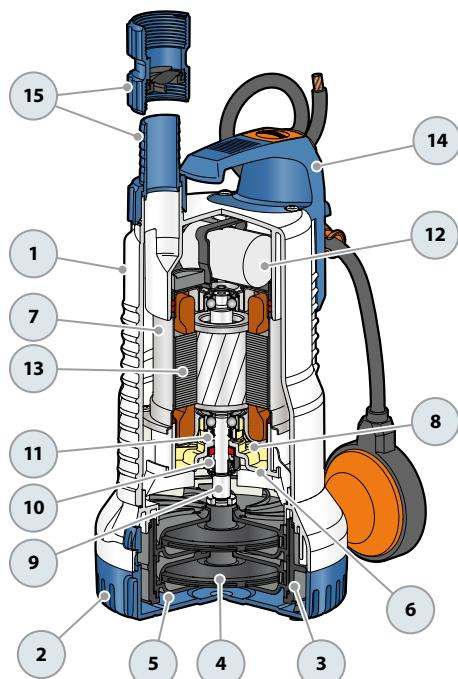
1 Pumpengehäuse	Technopolymer
2 Absauggitter	Technopolymer
3 Hydraulikgehäuse	Technopolymer
4 Laufräder	Noryl™
5 Diffusor und Stufengehäuse	Noryl™
6 Diffusor	Technopolymer
7 Motorhülse	Edelstahl AISI 304
8 Motorabdeckung	Edelstahl AISI 304
9 Motorwelle	Edelstahl AISI 431
10 Gleitringdichtung	STA-12R Keramik / Graphit / NBR
11 Dichtungsring	Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm
12 Kondensator	
13 Elektromotor	
14 Griffeinheit Komplett mit: - Schwimmerschalter - Stromkabel mit Schukostecker	

15 Überwurfmutter mit Schlauchanschluss



Muffe

Mit eingebautem Klappenventil



KONSTRUKTIONSMERKMALE

1 Druckgehäuse	Technopolymer
2 Pumpengehäuse	Technopolymer
3 Absauggitter	Technopolymer
4 Diffusor	Technopolymer
5 Motorhülse	Edelstahl AISI 304
6 Laufräder	Noryl™
7 Diffusor und Stufengehäuse	Noryl™
8 Motorwelle	Edelstahl AISI 431
9 Doppelte Gleitringdichtung	
STA-13R	Motorseite Keramik/Graphit / NBR
STA-13R SIC	Pumpenseite SIC/Graphit/NBR
10 Kondensator	
11 Elektromotor	
12 Stromkabel mit Schukostecker	
13 Schwimmerschalter	
14 Überwurfmutter mit Schlauchanschluss	
Muffe Mit eingebautem Klappenventil	

15 Antivibrationsfüße

