

# TOP MULTI<sup>®</sup>

Pompy zatapialne wielostopniowe



**TALENT DRIVEN  
INNOVATION**

**MADE IN ITALY**

 **PEDROLLO**<sup>®</sup>  
the spring of life

  
**ECO  
FRIENDLY**

www.**PEDROLLO**POLSKA.PL

## ZAPROJEKTOWANY DLA CIEBIE

- Użytkownicy i instalatorzy chcą prostych i niezawodnych rozwiązań, które nie wymagają modyfikacji istniejącego systemu pompowania. TOP MULTI są gotowe do użycia, niezawodne rozwiązanie o bardzo niskich kosztach instalacji. Gdy tylko zostanie zainstalowany i podłączony do instalacji, po prostu go włącz, a TOP MULTI jest natychmiast gotowy do pracy.
- TOP MULTI to pompa zatapialna do czystej wody, która jest bardzo cicha i ma imponującą wydajność.
- Po zanurzeniu pompa TOP MULTI nie emituje hałasu i staje się cichą alternatywą dla tradycyjnych pomp powierzchniowych.
- Jeśli istnieje głęboka studnia lub zbiornik i chcesz nawadniać ogród wodą deszczową, wówczas pompy zatapialne TOP MULTI spełniają ten wymóg.



## FUNKCJE

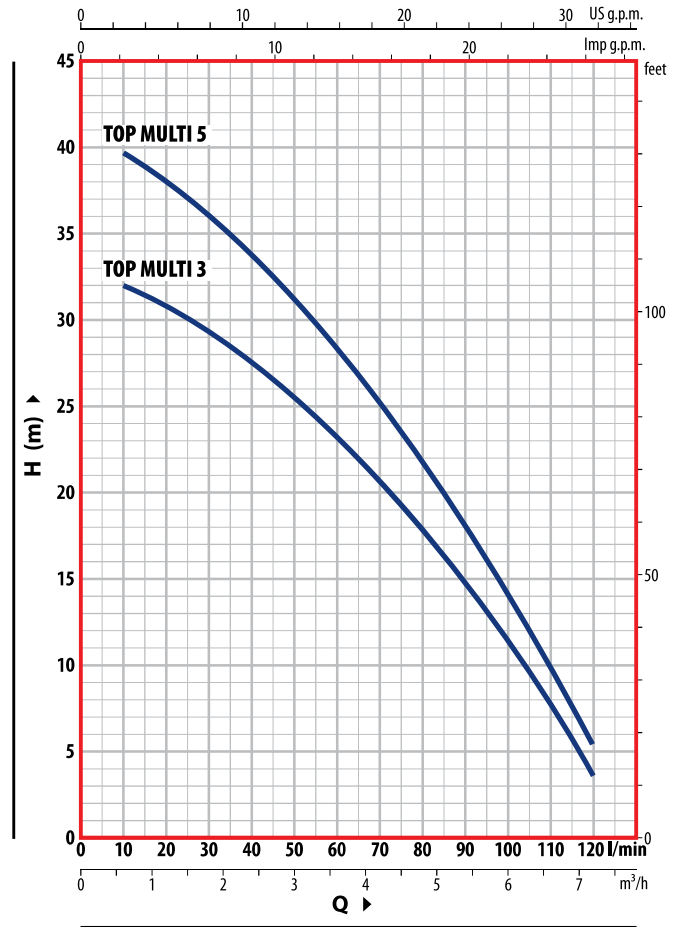
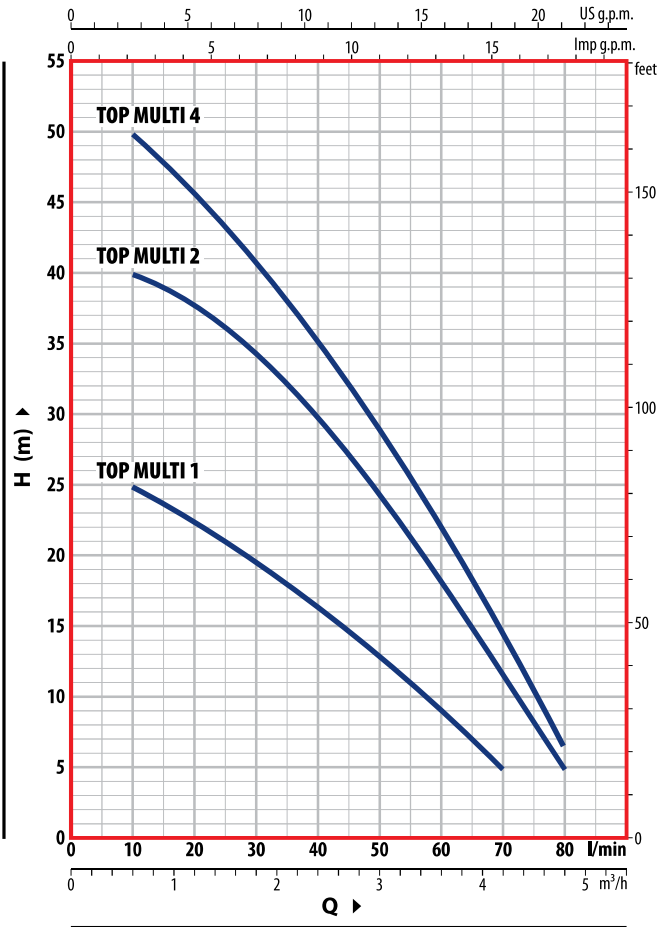
- Łatwa w użyciu TOP MULTI jest gotowa do użycia..
- Cicha
- TOP MULTI jest wyposażony w zawór zwrotny, który zapobiega cofaniu wody z instalacji, gdy pompa nie pracuje, co skraca czas ponownej aktywacji do następnego użycia..
- Filtr ze stali nierdzewnej umieszczony w podstawie zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczeń do pompy
- Cichy silnik nie wymaga konserwacji
- TOP MULTI jest wyposażony w termiczne zabezpieczenie przeciążeniowe, które chroni go przed przeciążeniem
- TOP MULTI jest zbudowany z wysokiej jakości technopolimerów, które mają doskonałą odporność mechaniczną. Wewnętrzne części ze stali zapewniają wysoką odporność na korozję.
- Wysoka jakość komponentów gwarantuje bezpieczne i długotrwałe działanie oraz doskonałą niezawodność.

## ZASTOSOWANIA

Pompy TOP MULTI® są zalecane do uzupełniania czystej wody i płynów, które nie są agresywne chemicznie dla materiałów, z których wykonana jest pompa. Zapewniają łatwą instalację i niezawodne działanie w zastosowaniach domowych:

- Zwiększanie ciśnienia ze studni
- Zwiększanie ciśnienia w zbiorniku na wodę deszczową
- Systemy nawadniające i zraszacze ogrodowe
- Ogrodnictwo
- Myjnie samochodowe

## KRZYWE CHARAKTERYSTYCZNE I DANE DOTYCZĄCE WYDAJNOŚCI 50 Hz n= 2900 min<sup>-1</sup>



### TOP MULTI 1-2-4

MODEL	POWER (P <sub>2</sub> )		Q	Flow Rate (Q)										
	kW	HP		m <sup>3</sup> /h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	
Jednofazowe			l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80		
TOP MULTI 1	0.37	0.50	H metres	27	25	22.5	19.5	16.5	13	9	5			
TOP MULTI 2	0.55	0.75		42	40	38	34	30	24	18	11.5	5		
TOP MULTI 4	0.75	1		53	50	45.5	40.5	35	29	21.5	14.5	6		

### TOP MULTI 3-5

MODEL	POWER (P <sub>2</sub> )		Q	Flow Rate (Q)													
	kW	HP		m <sup>3</sup> /h	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
Jednofazowe			l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
TOP MULTI 3	0.55	0.75	H metres	33	32	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4	
TOP MULTI 5	0.75	1		41	39.5	38	36	34	31	28	25	21.5	17.5	13.5	9.5	5	

Q = Wydajność H = Wysokość podnoszenia

Tolerancja krzywych charakterystyki zgodnie z normą EN ISO 9906 Grade 3B.

### ZAKRES WYDAJNOŚCI

- Wydajność do **120 l/min** (7.2 m<sup>3</sup>/h)
- Podnoszenie **53 m**

### GRANICE ZASTOSOWANIA

- Głębokość zanurzenia:
  - do **3 m** dla **TOP MULTI 1**
  - do **10 m** dla **TOP MULTI 2-3-4-5**
 (z odpowiednio długim kablem zasilającym)
- Maksymalna temperatura cieczy **+40 °C**
- Minimalny poziom opróżniania:
  - **25 mm** nad poziomem gruntu dla **TOP MULTI 1**
  - **35 mm** nad poziomem gruntu dla **TOP MULTI 2-3-4-5**
- Praca ciągła **S1**

### NORMY KONSTRUKCYJNE I BEZPIECZEŃSTWA

- Wyposażone w:
- **10 m** kabel zasilający
  - wyłącznik pływakowy
  - złączka do węża **Ø 35 mm**
  - kompletne złączki z zaworem zwrotnym

**EN 60335-1**                      **EN 60034-1**  
**IEC 60335-1**                    **IEC 60034-1**  
**CEI 61-150**                        **CEI 2-3**

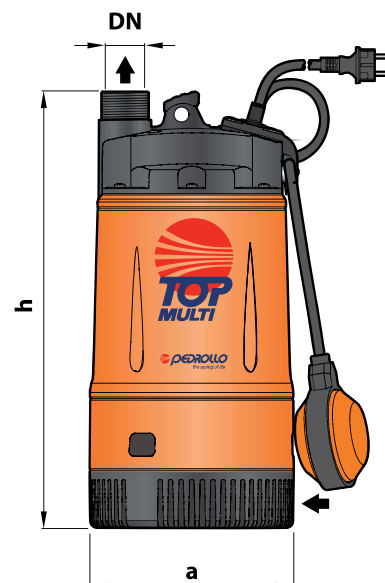
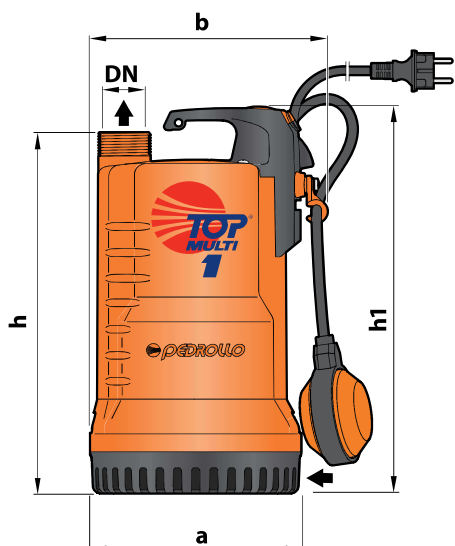
### PATENTS - TRADE MARKS - MODELS

- Registered EU Design n. 000885587 for **TOP MULTI 2-3-4-5**
- TOP MULTI® Registered Trade Mark n. 0001334477

### GWARANCJA

3 lata zgodnie z naszymi ogólnymi warunkami sprzedaży

### WYMIARY I WAGA



MODEL	KRÓCIEC	L. wirników	WYMIARY mm				kg
			a	b	h	h1	
Jednofazowe	DN						
TOP MULTI 1	1 1/4"	2	170	192	295	315	6.8

MODEL	KRÓCIEC	L. wirników	WYMIARY mm		kg
			a	h	
Jednofazowe	DN				
TOP MULTI 2	1 1/4"	3	178	380	9.2
TOP MULTI 3				9.3	
TOP MULTI 4		4		415	9.9
TOP MULTI 5					9.9

### POBÓR PRĄDU

MODEL	NAPIĘCIE	
	230 V	240 V
Jednofazowe		
TOP MULTI 1	2.0 A	2.0 A
TOP MULTI 2	3.4 A	3.3 A
TOP MULTI 3	3.6 A	3.5 A
TOP MULTI 4	3.9 A	3.7 A
TOP MULTI 5	3.9 A	3.7 A

### IŁOŚCI NA PALECIE

MODEL	
Jednofazowe	n. pumps
TOP MULTI 1	60
TOP MULTI 2	60
TOP MULTI 3	60
TOP MULTI 4	60
TOP MULTI 5	60