

TOP MULTI

Elettropompe sommergibili multigriganti

 Acque pulite

 Uso domestico

 Uso civile



TOP MULTI 1



TOP MULTI 2-3

CAMPO DELLE PRESTAZIONI

- Portata fino a **120 l/min** (7.2 m³/h)
- Prevalenza fino a **42 m**

LIMITI D'IMPIEGO

- Profondità d'impiego sotto il livello dell'acqua:
 - fino a **3 m** per TOP MULTI 1
 - fino a **10 m** per TOP MULTI 2-3 (con cavo di alimentazione di lunghezza adeguata)
- Temperatura del liquido fino a **+40 °C**
- Livello di svuotamento:
 - fino a **25 mm** dal fondo per TOP MULTI 1
 - fino a **35 mm** dal fondo per TOP MULTI 2-3
- Servizio continuo **S1**

ESECUZIONE E NORME DI SICUREZZA

Sono complete di:

- cavo di alimentazione di lunghezza **10 m**
- interruttore a galleggiante esterno
- raccordo portagomma Ø 35 mm
- raccordo completo con valvola a clapet

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



CERTIFICAZIONI

Azienda con sistema di gestione certificato DNV
ISO 9001: QUALITÀ



UTILIZZI E INSTALLAZIONI

Le elettropompe **TOP MULTI®** sono consigliate per pompare **acqua pulita** e liquidi chimicamente non aggressivi per i materiali costituenti la pompa.

Per l'elevato rendimento e l'affidabilità sono adatte per l'approvvigionamento idrico domestico da vasche, serbatoi o pozzi relativamente profondi, per prelevare acqua piovana da cisterne per innaffiare a mano o alimentare un impianto di irrigazione, ecc.

BREVETTI - MARCHI - MODELLI

- Modello comunitario registrato n° 000885587 per TOP MULTI 2-3
- Marchio registrato n° 0001334477 TOP MULTI®

ESECUZIONI A RICHIESTA

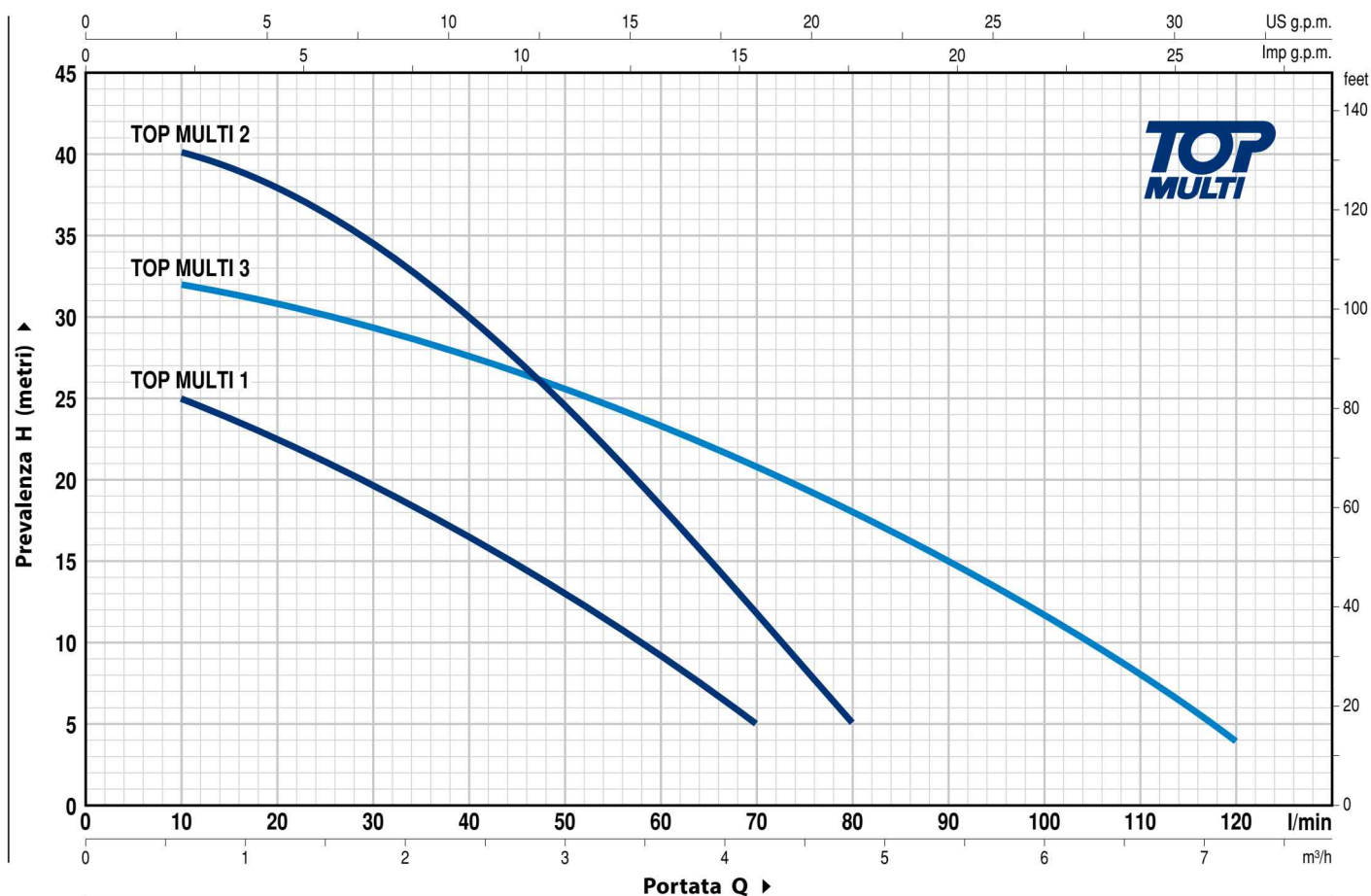
- Elettropompe senza interruttore a galleggiante esterno
- Altre tensioni o frequenza a 60 Hz

GARANZIA

2 anni secondo le nostre condizioni generali di vendita

CURVE E DATI DI PRESTAZIONE

50 Hz n= 2900 min⁻¹



TIPO Monofase	POTENZA (P ₂)		Q														
	kW	HP		m³/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
				l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
TOP MULTI 1	0.37	0.50	H metri		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 3	0.55	0.75			33	32	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4

Q = Portata H = Prevalenza manometrica totale

Tolleranza delle curve di prestazione secondo EN ISO 9906 Grado 3B.

TOP MULTI 1

POS. COMPONENTE

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

1	CORPO POMPA	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro, provvisto di bocca di mandata filettata ISO 228/1
2	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro
3	CONTENIMENTO STADI	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro
4	GIRANTE	Noryl FE1520PW
5	DIFFUSORE	Noryl FE1520PW completi di anelli antiusura
6	CORONA DIRETTRICE	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro
7	PORTAMOTORE	Acciaio inox AISI 304
8	COPERCHIO MOTORE	Acciaio inox AISI 304
9	ALBERO MOTORE	Acciaio inox AISI 431

10 DOPPIA TENUTA SULL'ALBERO CON CAMERA D'OLIO INTERPOSTA

<i>Tenuta</i>	<i>Albero</i>	<i>Materiali</i>			
<i>Tipo</i>	<i>Diametro</i>	<i>Anello fisso</i>	<i>Anello rotante</i>	<i>Elastomero</i>	<i>Metalli</i>
STA-12R	Ø 12 mm	Ceramica	Grafite	NBR	AISI 304

11 **ANELLO DI TENUTA** Ø 12 x Ø 19 x H 5 mm

12 **CUSCINETTI** 6201 ZZ - C3E / 6201 ZZ - C3E

13 CONDENSATORE

Capacità

(220-230 V o 240 V)

10 µF 450 VL

14 MOTORE ELETTRICO

TOP MULTI 1: monofase 220-230 V - 50 Hz
con salvamotore termico incorporato nell'avvolgimento.

– Isolamento: classe F

– Protezione: IP X8

15 GRUPPO MANIGLIA (resinato in un unico blocco)

Completo di:

- Cavo di alimentazione da **10 metri** di tipo "H07 RN-F" con spina Schuko
- Interruttore a galleggiante esterno

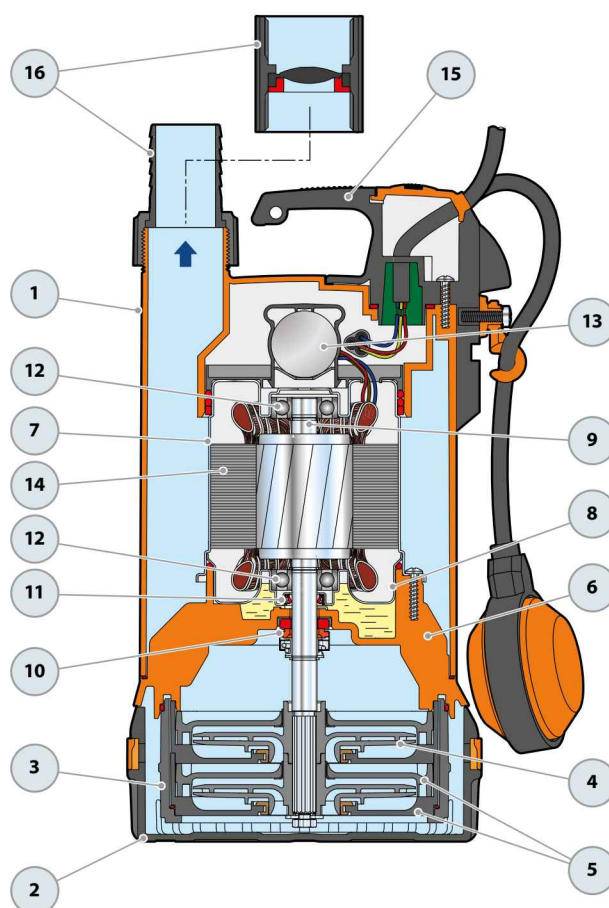
16 GHIERA E PORTAGOMMA

Portagomma Ø 35 mm

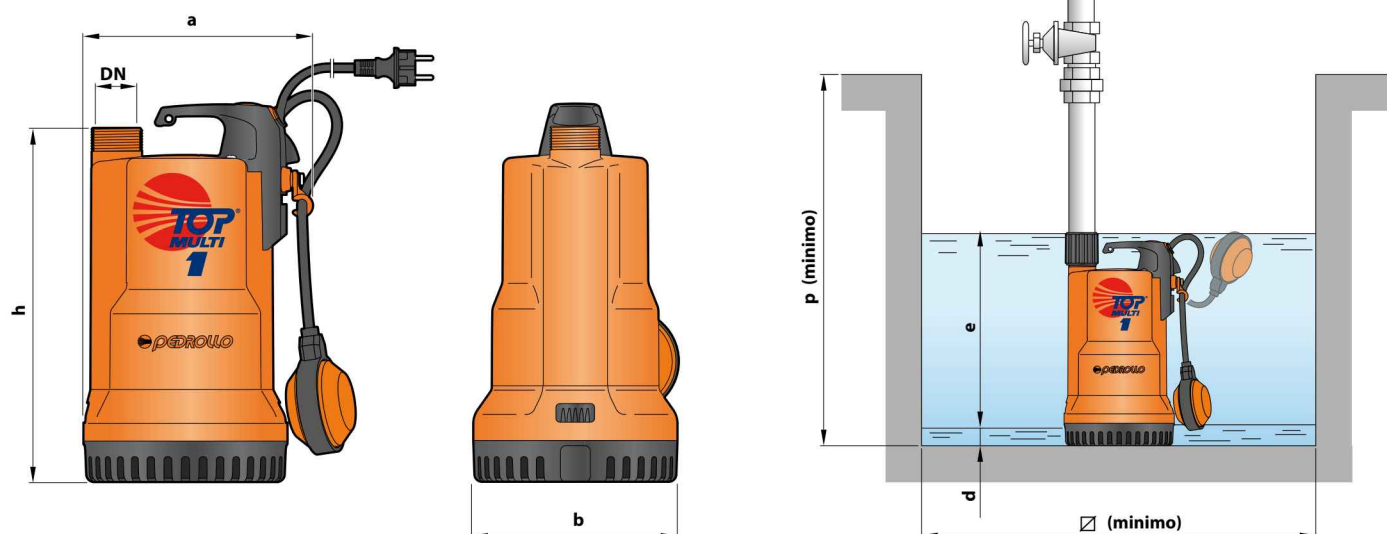
MANICOTTO

Filettato 1¼" ISO 228/1 con valvola a clapet incorporata

(Compresi nella fornitura)



DIMENSIONI E PESI



TIPO	BOCCA DN	N° STADI	DIMENSIONI mm							kg
			a	b	h	d	e	p	Ø	
Monofase	DN									
TOP MULTI 1	1¼"	2	177	170	295	25	regolabile	350	350	6.8

ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE	
	230 V	240 V
Monofase		
TOP MULTI 1	2.0 A	1.9 A

PALLETTIZZAZIONE

TIPO	PER GROUPAGE
Monofase	n° pompe
TOP MULTI 1	60