

TOP MULTI-EVO

Elettropompe sommergibili multigriganti



Acque pulite



Uso domestico



Uso civile



TOP MULTI 1-EVO



TOP MULTI 2-3-4-5 EVO

CAMPO DELLE PRESTAZIONI

- Portata fino a **120 l/min** (7.2 m³/h)
- Prevalenza fino a **52 m**

LIMITI D'IMPIEGO

- Profondità d'impiego sotto il livello dell'acqua:
 - fino a **3 m** per TOP MULTI 1-EVO
 - fino a **10 m** per TOP MULTI 2-3-4-5 EVO(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-EVO
 - fino a **35 mm** dal fondo per TOP MULTI 2-3-4-5 EVO
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a **7 m**
- 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



BREVETTI - MARCHI - MODELLI

- TOP MULTI® Marchio registrato n° 0001334477

UTILIZZI E INSTALLAZIONI

Le elettropompe **TOP MULTI-EVO** 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.

ESECUZIONI A RICHIESTA

- Elettropompe senza interruttore a galleggiante esterno
- Altre tensioni o frequenza a 60 Hz
- **KGE - Kit di aspirazione galleggiante**



Composto da:

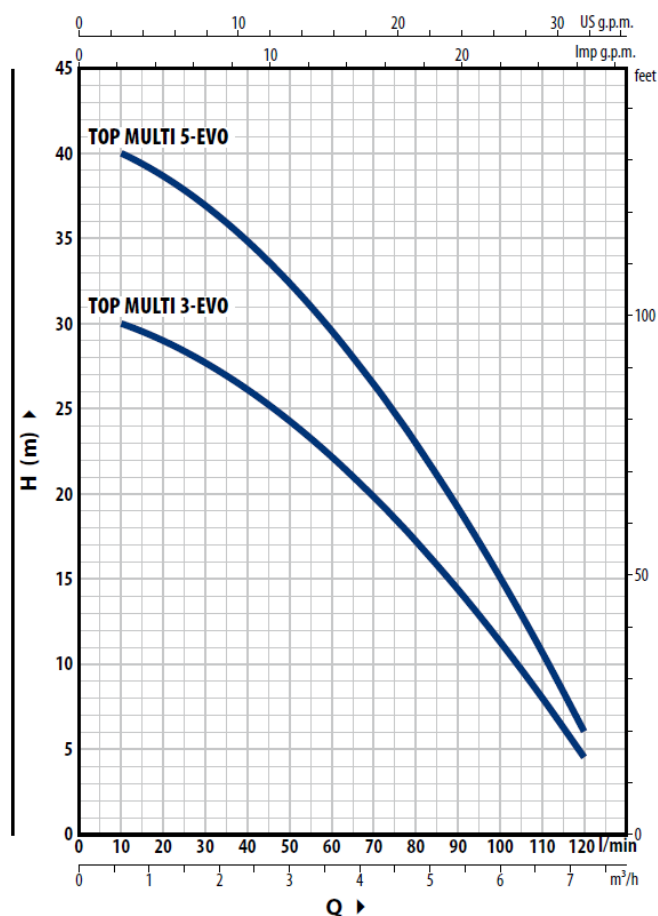
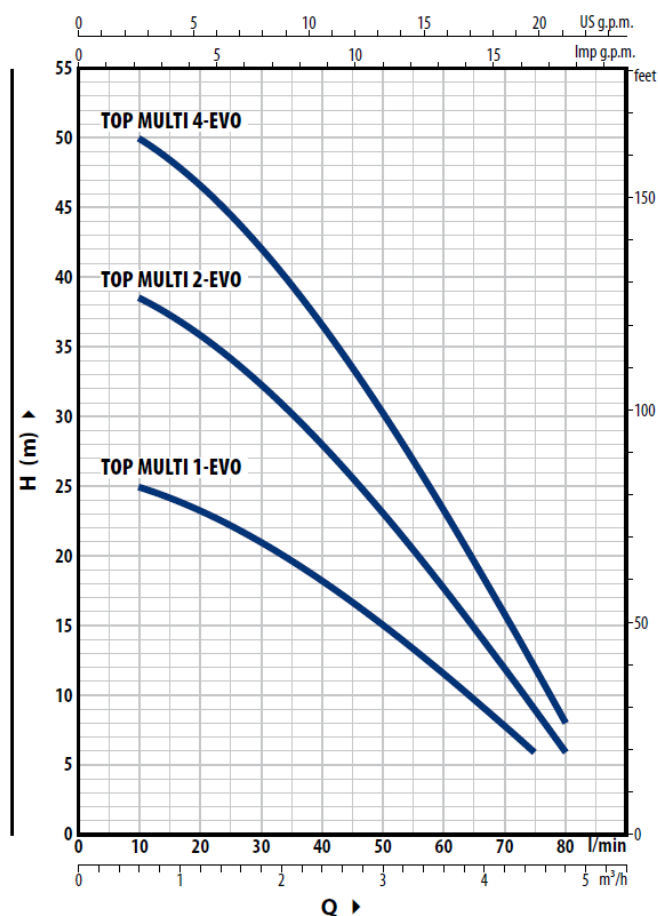
- tubo spiralato in PVC da 30 mm lungo 1.5 metri
- filtro di aspirazione in acciaio inossidabile
- galleggiante sferico in polietilene
- raccordi portagomma Ø 30 mm

Con il kit KGE, l'aspirazione della TOP MULTI-EVO avviene a circa 10 cm sotto la superficie dell'acqua impedendo l'aspirazione di residui galleggianti o sedimenti depositati sul fondo del serbatoio, evitando danni all'elettropompa.

GARANZIA

2 anni secondo le nostre condizioni generali di vendita





TOP MULTI-EVO 1 - 2 - 4

TIPO Monofase	POTENZA (P ₂)		Q m³/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-EVO	0.37	0.50		26	25	23.3	21.1	18.3	15.1	11.6	7.9	6	
TOP MULTI 2-EVO	0.55	0.75	H metri	40	38.5	36	32.5	28	23.1	17.7	12	9	6
TOP MULTI 4-EVO	0.75	1		52	50	46.5	42	36.5	30.5	23.3	15.8	11.9	8

TOP MULTI-EVO 3 - 5

TIPO Monofase	POTENZA (P ₂)		Q m³/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-EVO	0.55	0.75	H metri	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-EVO	0.75	1		41	40	38.5	37	35	32.5	29.5	26.5	22.9	19.2	15.1	10.7	6

Q = Portata H = Prevalenza manometrica totale

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

TOP MULTI 2-3-4-5 EVO

POS. COMPONENTE CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

1	CORPO DI ASPIRAZIONE E CORPO DI MANDATA	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro, provvisti di bocche filettate ISO 228/1
2	CORPO POMPA E BASE	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro
3	CORONA DIRETTRICE	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro
4	PORTAMOTORE	Acciaio inox AISI 304
5	GIRANTI	Noryl
6	DIFFUSORI E SCATOLE STADIO	Noryl completi di anelli antiusura
7	ALBERO MOTORE	Acciaio inox AISI 431

8 DOPPIA TENUTA MECCANICA CON CAMERA D'OLIO INTERPOSTA

<i>Tenuta</i>	<i>Albero</i>	<i>Posizione</i>	<i>Materiali</i>	<i>Elastomero</i>
<i>Tipo</i>	<i>Diametro</i>		<i>Anello fisso</i>	<i>Anello rotante</i>
STA-13R	Ø 13 mm	Lato motore	Ceramica	Grafite
STA-13R SIC	Ø 13 mm	Lato pompa	Carburo di silicio	Grafite

9 CUSCINETTI

<i>Elettropompa</i>	<i>Tipo</i>
TOP MUTI 2-3 EVO	6202 ZZ - C3 / 6201 ZZ
TOP MUTI 4-5 EVO	6202 ZZ - EA3 / 6201 ZZ

10 CONDENSATORE

<i>Elettropompa</i>	<i>Capacità</i>
<i>Monofase</i>	<i>(230 V o 240 V)</i>
TOP MUTI 2-3 EVO	12.5 µF 450 VL
TOP MUTI 4-5 EVO	14 µF 450 VL

11 MOTORE ELETTRICO

TOP MULTI-EVO: monofase 230 V - 50 Hz
con salvamotore termico incorporato nell'avvolgimento.
– Isolamento: classe F
– Protezione: IP X8

12 CAVO DI ALIMENTAZIONE

Di tipo "H07 RN-F" con spina Schuko
Lunghezza standard 10 metri

13 INTERRUTTORE A GALLEGGIANTE ESTERNO

14 GHIERA E PORTAGOMMA

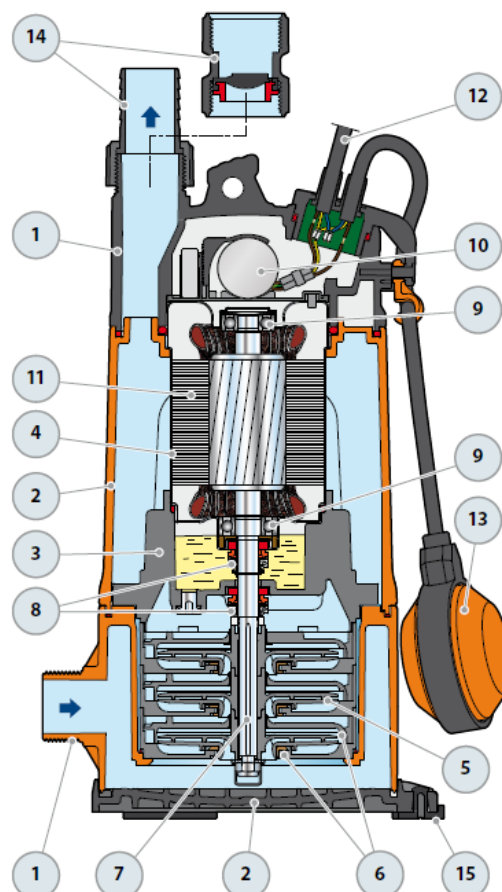
Portagomma Ø 35 mm

MANICOTTO

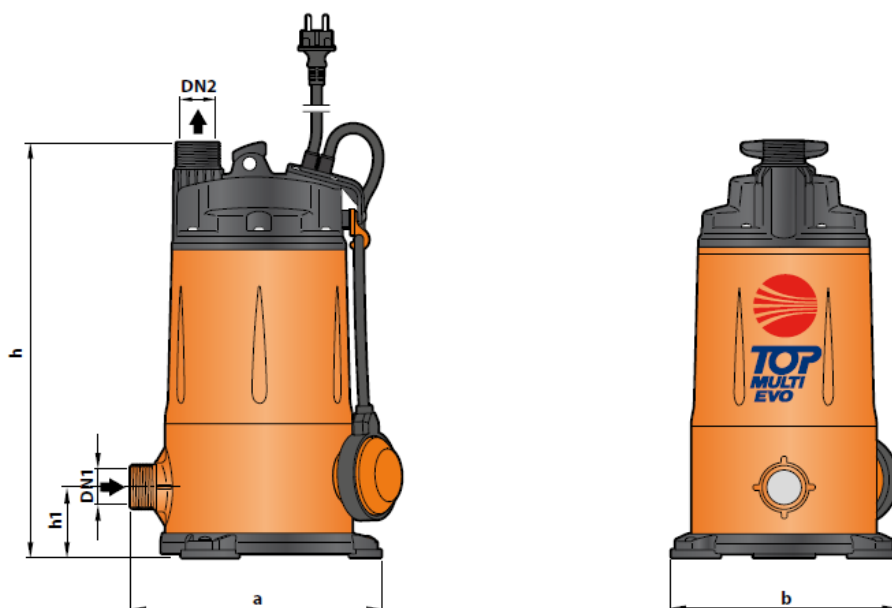
Filettato 1¼" ISO 228/1 con valvola a clapet incorporata

(Compresi nella fornitura)

15 PIEDINI ANTIVIBRANTI



DIMENSIONI E PESI



TIPO	BOCCHIE		N° STADI	DIMENSIONI mm				kg
Monofase	DN1	DN2		a	b	h	h1	
TOP MULTI 2-EVO	1¼"	1¼"	3	239	216	394	68	9.9
TOP MULTI 3-EVO						9.9		
TOP MULTI 4-EVO			4			428		10.4
TOP MULTI 5-EVO						10.4		

ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE	
Monofase	230 V	240 V
TOP MULTI 2-EVO	3.4 A	3.3 A
TOP MULTI 3-EVO	3.6 A	3.4 A
TOP MULTI 4-EVO	3.9 A	3.7 A
TOP MULTI 5-EVO	3.9 A	3.7 A

PALLETTIZZAZIONE

TIPO	PER GROUPAGE
Monofase	n° pompe
TOP MULTI 2-EVO	45
TOP MULTI 3-EVO	45
TOP MULTI 4-EVO	45
TOP MULTI 5-EVO	45

ESEMPI DI INSTALLAZIONE

