



Acque pulite



Uso domestico



Uso civile

※ AUTOMATIC START & STOP

Il dispositivo elettronico integrato permette di avviare o di arrestare l'elettropompa in maniera automatica, aprendo o chiudendo il rubinetto.



CAMPO DELLE PRESTAZIONI

- Portata fino a **120 l/min** (7.2 m³/h)
- Prevalenza fino a **52 m**
- Pressione di ripartenza:
 - **1.5 bar** per TOP MULTI-TECH 2-3-5
 - **2.5 bar** per TOP MULTI-TECH 4

UTILIZZI E INSTALLAZIONI

Le elettropompe **TOP MULTI-TECH** 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.

DISPOSITIVO ELETTRONICO

Le **TOP MULTI-TECH** sono provviste di un dispositivo elettronico interno che avvia l'elettropompa a seguito del calo di pressione dell'impianto (ad esempio all'apertura di un rubinetto) al di sotto di **1.5 bar** e la arresta quando il flusso scende sotto i 3 litri al minuto.

※ Protegge la pompa:

- **contro il funzionamento a secco;**
- **contro il bloccaggio: dopo lunghi periodi di inattività della pompa, il dispositivo elettronico avvia l'elettropompa ogni 48 ore per la durata di 10 secondi.**

LIMITI D'IMPIEGO

- Profondità d'impiego sotto il livello dell'acqua fino a **5 m**
- Altezza massima tra pompa e utenza: **10 m**
- Temperatura del liquido fino a **+40 °C**
- Livello di svuotamento fino a **35 mm** dal fondo

ESECUZIONE

Sono complete di:

- ※ cavo di alimentazione di lunghezza **10 m**
- ※ raccordo filettato 1¼"
- ※ raccordo portagomma Ø **35 mm**

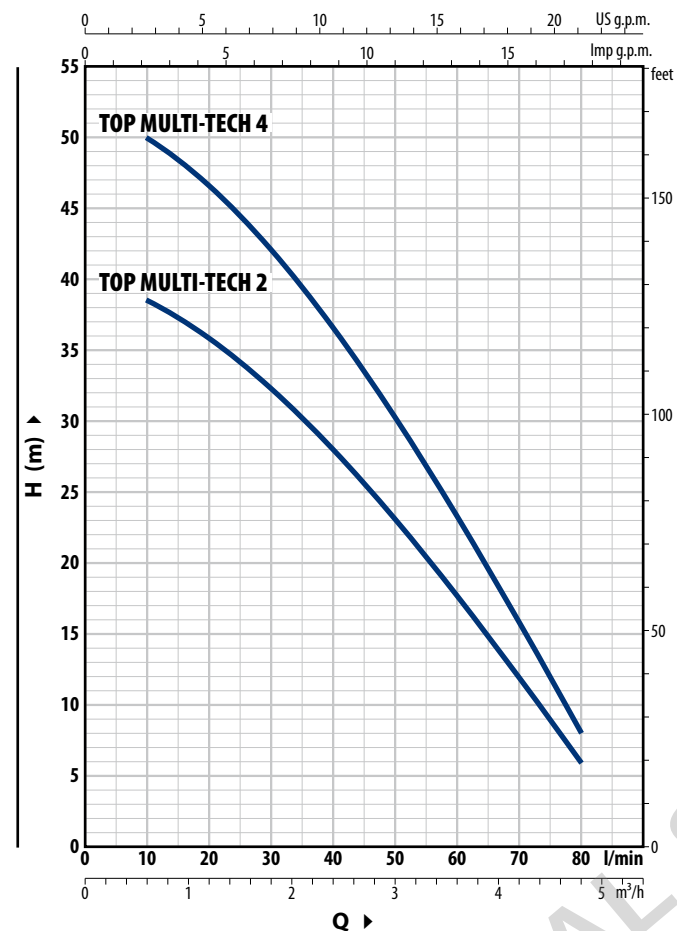
ESECUZIONI A RICHIESTA

- ※ Altre tensioni o frequenza a 60 Hz
- ※ TOP MULTI-TECH 4 con pressione di ripartenza **2.5 bar**

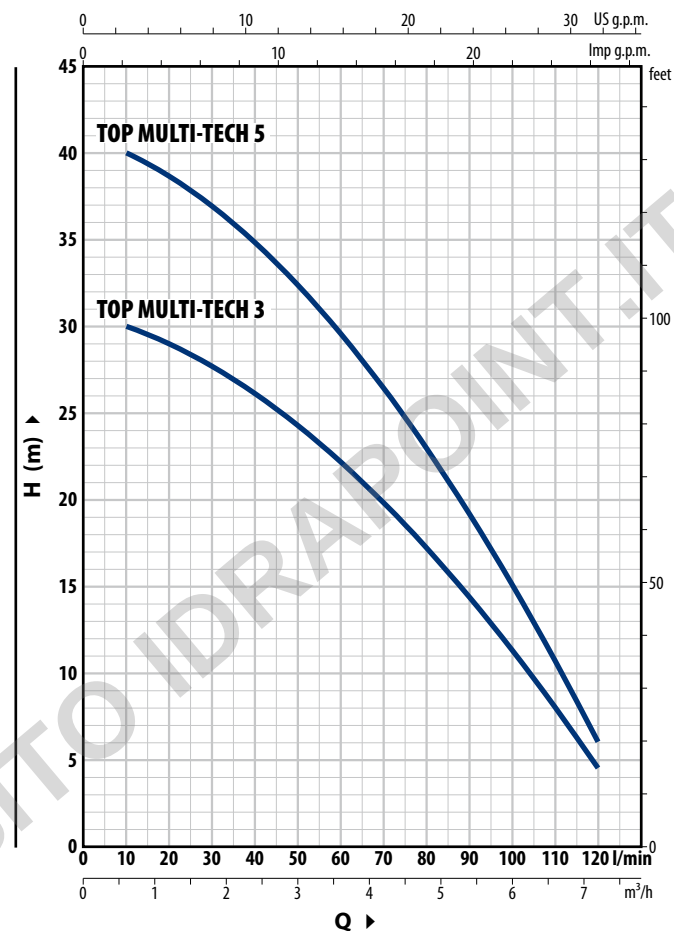
BREVETTI - MARCHI - MODELLI

- Brevetto n° EP2990653
- TOP MULTI® Marchio registrato n° 0001334477

TOP MULTI-TECH 2-4



TOP MULTI-TECH 3-5



TOP MULTI-TECH 2-4

TIPO Monofase	POTENZA (P ₂)		Q											
	kW	HP		m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.5	4.8
TOP MULTI-TECH 2	0.55	0.75	H metri	l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	75	80
TOP MULTI-TECH 4	0.75	1			40	38.5	36	32.5	28	23	17.7	12	9	6
					52	50	46.5	42	36.5	30.5	23.3	15.8	12	8

TOP MULTI-TECH 3-5

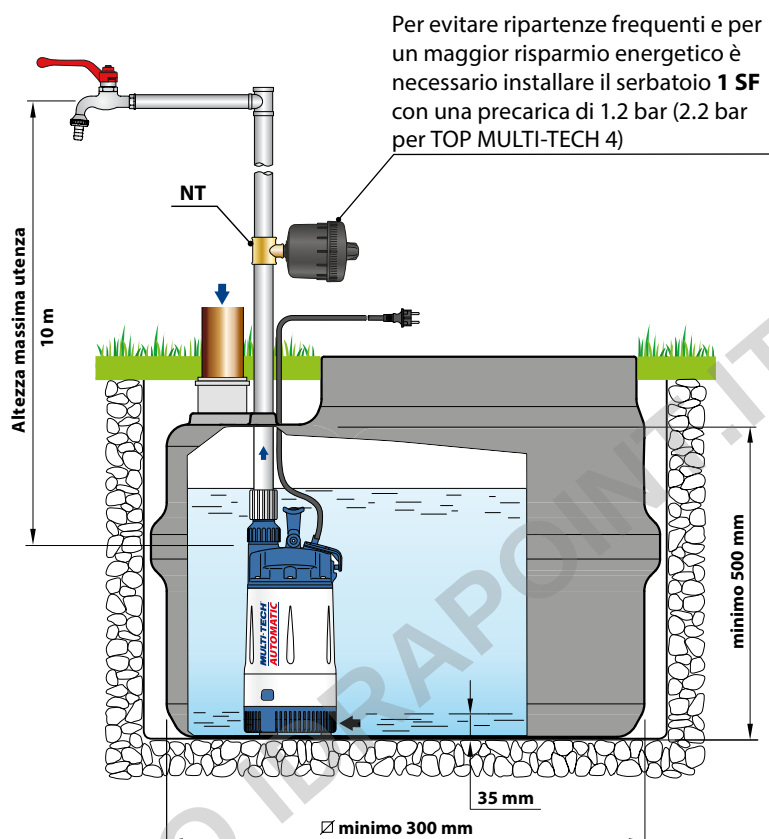
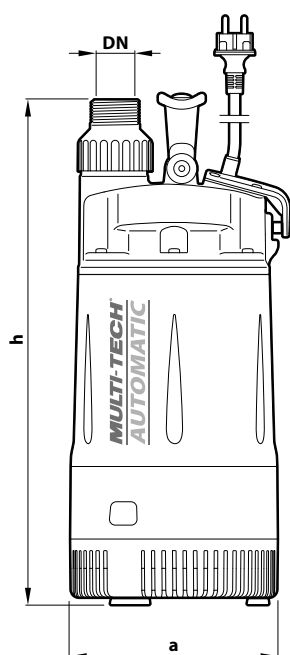
TIPO	POTENZA (P ₂)		Q	m³/h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.5	4.8	5.4	6	6.6	7.2
Monofase	kW	HP		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	75	80	90	100	110	120
TOP MULTI-TECH 3	0.55	0.75	H metri		30.5	30	29	27.5	26	24.3	22.2	19.8	18.5	17.2	14.4	11.3	8	4.5
TOP MULTI-TECH 5	0.75	1			41	40	38.5	37	35	32.5	29.5	26.5	24.7	23	19.2	15	10.7	6

Q = Portata H = Prevalenza manometrica totale

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

ASSORBIMENTI

TIPO Monofase	TENSIONE 230 V
TOP MULTI-TECH 2	3.4 A
TOP MULTI-TECH 3	3.6 A
TOP MULTI-TECH 4	3.9 A
TOP MULTI-TECH 5	3.9 A



Installazione tipica



TIPO	BOCCA DN	DIMENSIONI mm		kg
		a	h	
TOP MULTI-TECH 2	1 1/4"	178	428	9.5
TOP MULTI-TECH 3				
TOP MULTI-TECH 4			463	10.5
TOP MULTI-TECH 5				

PALLETTIZZAZIONE

TIPO	PER GROUPAGE n° pompe
TOP MULTI-TECH 2	60
TOP MULTI-TECH 3	60
TOP MULTI-TECH 4	40
TOP MULTI-TECH 5	40

ACCESSORI (ORDINABILI A PARTE)

TIPO	Codice	ATTACCO	CAPACITÀ	PRECARICA	PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO
Serbatoio 1 SF	50057005	1/2" (maschio)	1 litro	1.2 bar	10 bar
Raccordo 3 vie NT 1.25	500160001	1 1/4" - 1 1/4" - 1/2" gas	-	-	-

1	Corpo di mandata	Tecnopolimero
2	Corpo pompa	Tecnopolimero
3	Griglia di aspirazione	Tecnopolimero
4	Corona direttrice	Tecnopolimero
5	Camicia motore	Acciaio inox AISI 304
6	Giranti	Noryl™
7	Diffusori e scatole stadio	Noryl™
8	Albero motore	Acciaio inox AISI 431
9	Dispositivo elettronico	

10 Doppia tenuta meccanica con camera d'olio interposta

Tenuta	Albero	Posizione	Materiali
STA-13R	Ø 13 mm	Lato motore	Ceramica / Grafite / NBR
STA-13R SIC	Ø 13 mm	Lato pompa	Carburo di silicio / Grafite / NBR

11 Condensatore

12 Motore elettrico

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

- Servizio continuo S1
- Isolamento: classe F
- Protezione: IP X8

13 Cavo di alimentazione

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

14 Raccordo filettato 1¼"



15 Ghiera e portagomma Ø 35 mm



16 Piedini antivibranti

