SERIE - *SERIES*

BOOST



GENERALITÀ / *FEATURES*

Elettropompa con motore a magneti permanenti appositamente progettato per incrementare la pressione in ambiente domestico fino a : 1,5 bar (boost 15) e 2,1 bar (Boost 21). Avviamento e spegnimento automatico, arresto in caso di mancanza d'acqua. Adatto per impianti dotati di serbatoio di accumulo a caduta o per l'aumento di perssione sotto caldaie o bollitori.

Electric pump with permanent magnets motor designed for water pressure increasing up to 1,5 bar (Boost 15) and 2.1 bar (Boost 21). Authomatic start/stop system, saving the pump running dry. Suitable for systems with gravity storage tanks or for increasing pumped pressure under water heater or boilers.

MATERIALI / *MATERIALS*

- Corpo: Nylon
- Girante: tecnopolimero
- Attacchi filettati: ottone
- Motore 24V a magneti permanenti, potenza : Boost 18 = 70W ; Boost 21 = 85W
- *Body: Nylon*
- *Impeller: technopolymer*
- *Treaded bores: brass*
- *24V permanent magnet motor,: power Boost 18 = 70W ; Boost 21 =*

LIMITI DI IMPIEGO / *OPERATING CONDITIONS*

- Tensione di alimentazione: 100-230 V 50-60 Hz
- Portata max: 25 lt/min
- Prevalenza max: 21 m
- Protezione: IP68
- Temperatura max di esercizio: 60°C
- Attacchi: Boost 15 = 1/2 "- Boost 21 = 3/4" G
- *Input voltage: 100- 230 V 50-60 Hz*
- *Max Q: 25 l/min*
- *Max Head: 21 m*
- *Insulation: IP68*
- *Pumped liquid temperature: 60°C max*
- *Connection: Boost 15 = 1/2 " - Boost 21 = 3/4"G*

CARATTERISTICHE TECNICHE / *TECHNICAL PERFORMANCES*

Modello Pompa Pump Model	Potenza Power	Bocche Bore	Prestazioni Performance	
monofase single-phase	Watt (max)		Q (l/min) MAX	H (m) MAX
BOOST 15	70	1/2" G	24	15
BOOST 21	85	3/4" G	25	21