

POMPA 2" IN PVC 12 VOLT PER CAMPIONAMENTI

12 VOLT PVC SAMPLING PUMP



METRI METERS	1	4	7	15	18
PORTATA (l/m) / FLOW (l/m)	9	7	6,5	3	1



METRI METERS	1	5	10	20	25
PORTATA (l/m) / FLOW (l/m)	10	8	7	3,2	1,5

La pompa viene fornita pronta per l'uso in campo, completa di morsetti a coccodrillo per l'attacco batteria. L'attesa di vita del motore è di 250-300 ore.

Importante: la presente pompa in PVC non è idonea al campionamento di acque in cui siano presenti sabbia e limo. La presenza di tali materiali granulari comprometterebbe drasticamente l'aspettativa di vita della pompa stessa. È, altresì, assolutamente sconsigliato l'utilizzo della pompa per spurghi di piezometri. Per il funzionamento è sufficiente collegare la pompa alla batteria tramite morsetti a coccodrillo, avendo cura di rispettare la polarità. Il sistema si avvia immediatamente. La pompa è autoinnescante.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS	VALORI VALUES
Prevalenza max / Max head	18 mt
Alimentazione / Supply voltage	12 Volt
Assorbimento massimo / Max current	4,8 A
Portata max / Max flow	11 lt/mt
Diametro / Diameter	48 mm
Lunghezza / Length	290 mm
Attacco tubo / Pipe connection	10 mm
Lunghezza cavo / Cable length	20 mt

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS	VALORI VALUES
Prevalenza max / Max head	25 mt
Alimentazione / Supply voltage	12 Volt
Assorbimento massimo / Max current	7,1 A
Portata max / Max flow	12 lt/mt
Diametro / Diameter	48 mm
Lunghezza / Length	450 mm
Attacco tubo / Pipe connection	10 mm
Lunghezza cavo / Cable length	26 mt

The pump is supplied ready for use on site, complete with alligator clamps for the battery connection. The expected life of the engine is 250-300 hours.

WARNING: this PVC pump is not suitable for the sampling of waters where there are sand and silt.

The presence of such granular materials would drastically compromise the life expectancy of the pump. It's absolutely not recommended the use of the pump suction for piezometers' purge.

To use it is sufficient to connect the pump to the battery with the alligator clamps, taking care to observe proper polarity. The system starts immediately. The pump is self-priming.

REGOLATORE DI FLUSSO PER POMPE IN PVC

LOW FLOW CONTROLLER FOR PVC PUMPS



Progettato appositamente per le pompe a 12V, il dispositivo consente di ottenere un campionamento a basso flusso fino allo spegnimento della pompa.

Designed specifically for 12V pump, the device allows to get a low-flow sampling up to pump switching off.