

PipeMic Flex



Vers.1 - 29/10/2020



centralino **0381/66831** fax **0381/96552** www.vivax.it

Vivax S.r.l. Via Scaldasole, 43 - 27024 Cilavegna (PV)



FORNITURA

Unità di controllo dotata di:

- Tasto On/Off;
- Coppia di connettori per la trasmissione del segnale alla sonda;
- Barra a LED indicante la quantità di volume della perdita;
- Trasmettitore bluetooth

Asta semirigida

in fibra di vetro
(Ø 4.5mm - lung. 50m)

Tamburo

girevole in alluminio
verniciato a polvere

Freno frizione



Batteria di alimentazione
usa e getta da 9V

Contametri
meccanico

Guarnizione
di tenuta premi-stoppa

Sensore microfonico
ad alta sensibilità
a sfera metallica

Campana trasparente
di raccolta disinfettante
per pulizia asta



Cuffie Bluetooth

SPECIFICHE TECNICHE

Dimensioni 540 x 380 x 160mm

Peso 5 kg

Sistema a blocco
di tenuta di pressione sino a 16 bar

Temperatura di lavoro da 0° C a 80° C

Profondità localizzazione fino a 3,5 m

Classe di protezione IP 66 (elettronica)
IP 68 (asta/sensore)

CAMPO D'UTILIZZO

L'operatore, indossate le cuffie bluetooth, spingerà lentamente l'asta all'interno della tubazione sino a quando sentirà il rumore della perdita (rilevato dal sensore microfonico in punta all'asta). Se l'utilizzatore possiede un localizzatore di tubazioni completo di trasmettente e ricevitore, collegando la trasmettente all'unità di controllo, potrà con il ricevitore localizzare il percorso della tubazione e trovare il punto esatto della perdita rilevando la sonda trasmettente abbinata al sensore microfonico integrata alla fine dell'asta.

