

WLC è il sistema di lettura "da campo" dei dati acquisiti dalla sonda piezometrica di Extratech per il controllo del livello di piezometri, pozzi, cisterne, corsi d'acqua, bacini ecc. La sonda piezometrica, ordinabile con battenti idrici da 10 a 50 m, viene fornita con cavo portante in PUR per la trasmissione del segnale e la trasmissione della pressione atmosferica sul sensore del piezometro, tale operazione permette la misura di pressione relativa e quindi la determinazione della quota (livello idraulico).

Unico nel suo genere, il nostro piezometro bluetooth permette di eseguire le letture con una enorme facilità con un qualunque dispositivo dotato di questo sistema di comunicazione.

Il sistema di misura è costituito da:

- Sonda da 10, 20, 30, 40 o 50 m (altre lunghezze a richiesta)
 - Cavo standard: 10 m (altre lunghezze a richiesta)
 - Box di interfaccia
- Optional: Valigia rigida



WLC

Piezometro bluetooth

- Lettura: su PC o Mobile tramite Bluetooth
- Battente idrico: da 10 a 50 m
- Cavo in PUR: L = 10, 20, 30, 40 o 50 m (altre lunghezze da richiedere)
- Uscita: 4...20 mA
- Alimentazione: 8..32 VDC
- Accuratezza: +/- 0,25% del fondo scala
- Stabilità a lungo termine: 2 mbar (2 cm di acqua)
- Temperatura operativa: -20 ... +80 °C
- Dimensioni: L= 73 mm, Diametro = 20 mm
- Grado di protezione: IP68

