

PipeMic EXPLORER - Läcksökning med ljudsond & kamera

PipeMic EXPLORER M



Egenskaper och fördelar

PipeMic® EXPLORER kombinerar visuell inspektion och akustisk läckagedetektering i ett enda verktyg.

- Dess högupplösta kamera, i kombination med den akustiska tekniken hos PipeMic®, gör det möjligt för operatören att se och höra i realtid.
- Resultatet: en enda insättning räcker för att få en fullständig visuell och akustisk diagnos, utan att vattenförsörjningen behöver stängas av!
- Detta smidiga system sparar värdefull tid ute i fält. Logistiken förenklas för läcksökaren.
- Detta säkerställer en snabbare, mer tillförlitlig och säkrare intervention.
- PipeMic EXPLORER finns i två olika varianter, M och XL.
- Tillsammans med en vanligt sonda sökare är PipeMic® EXPLORER och den inbyggda sonden ett ypperligt verktyg för att exakt lokalisering av kamerahuvud.
- Kamera/ljudsond klarar upp till 10 bars tryck.

Funktion

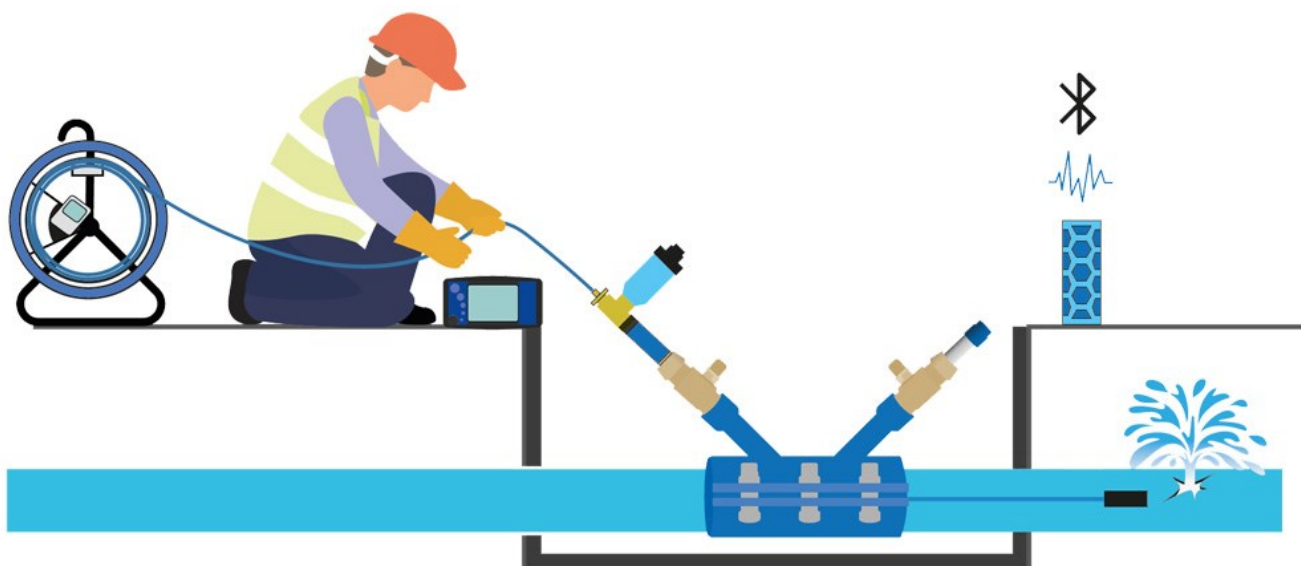
PipeMic® EXPLORER ger en omfattande intern vy med en 180° vidvinkellins, vilket ger tydlig inblick i rörledningarnas tillstånd.

Systemet avslöjar kritiska problem som förändringar i rörmaterial, sprickor, korrosion, blockeringar, deformationer, samt okända T-korsningar eller obehöriga anslutningar, strukturella avvikelser, luftfickor och till och med

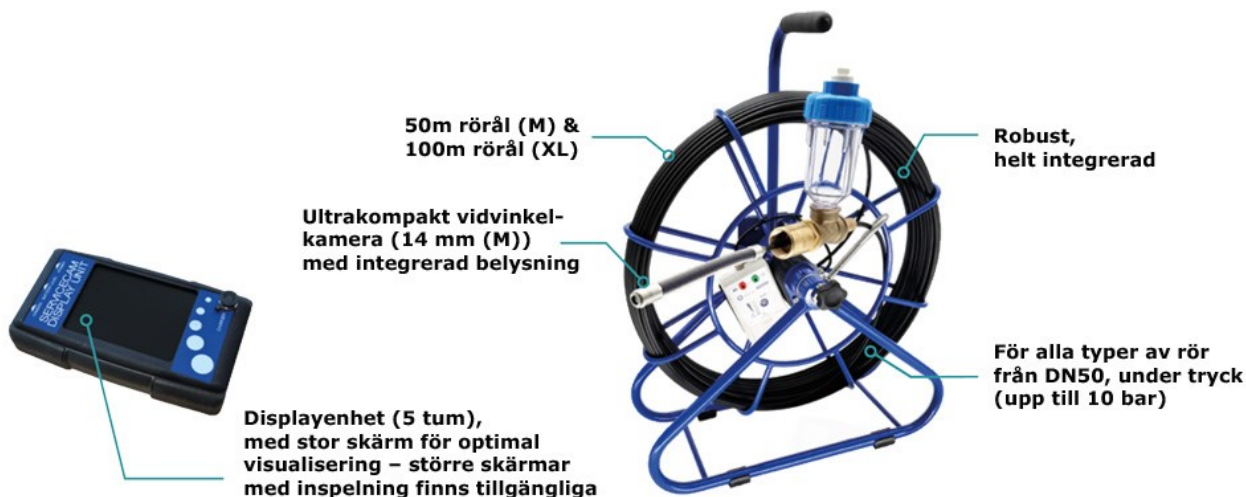
övergivna föremål inuti röret, vilket stöder snabbare och mer informativ underhåll.

PipeMic®, blir den ett kraftfullt beslutsfattande verktyg.

Dess livevy av rörledningarnas tillstånd gör det möjligt för operatörer att förutse och planera insatser mer effektivt - vilket minskar behovet av upprepade korrigerande åtgärder och hjälper till att optimera driftskostnaderna.



PipeMic EXPLORER M



PipeMic EXPLORER M



Dess användning under tryck gör den kompatibel med rörkopplingar, krage med enkla eller dubbla ingångar, utformad med en 45° vinkel, för att säkerställa enkel och effektiv insättning av mikrofon-/kamera.

