

AquaTest T10

Robustní odposlechová tyč pro elektroakustickou lokalizaci úniku vody



Jak funguje AquaTest T10?

Odposlechová tyč **AquaTest T10** je určena k předlokalizaci poruch na vodovodních sítích. Přístroj má vysoký standard ergonomie a je vybaven moderní technikou snímání šumů, jež se aktivuje dotykem na speciálním snímacím poli na rukojeti. Na displeji, který je součástí rukojeti, se zobrazuje intenzita poruchových šumů a další provozní informace. Jde o první testovací tyč značky SEWERIN, která se obejde bez dalších příslušenství, ve variantě SDR je možné použít tyč s bezdrátovými sluchátky.

Kdy AquaTest T10 používat?

Přístroj **AquaTest T10** je vybaven výkonným mikrofonom, který zajišťuje exaktní odposlech poruchových šumů a odhalí i ty nejmenší úniky. Jelikož lze kontaktní trn snadno prodlužovat pomocí nástavců, je možné komfortně měřit i na hluboko uložených armaturách. Pro konkrétní rozlišení akustického výstupu umožňuje **AquaTest T10** nastavení 8 úrovní filtrace poruchových šumů. Pro takový odposlech je třeba jen stisknout senzor umístěný v rukojeti. Takovéto řešení omezuje rušivé šumy vyvolané samotným ovládáním přístroje během měření. **AquaTest T10** zobrazuje na displeji současnou intenzitu poruchových šumů, stejně tak je zobrazena i hodnota z předchozího měření pro objektivní posouzení blízkosti místa poruchy. Naměřené hodnoty jsou k dispozici v digitální i analogové podobě.

Snímací trn **AquaTest T10** lze snadno vyměnit za klasickou trojnožku pro snímání poruchových šumů z povrchu, může proto sloužit i jako náhrada půdního mikrofону. Obdobně lze **AquaTest T10** použít i pro určení polohy potrubí, pomocí mechanického rozkmitání potrubí, např. generátorem **Combiphon** a důkladným vyhodnocováním intenzity šumů lze lokalizovat i nekovová potrubí.



Charakteristika

- ergonomický tvar umožňuje příjemné nošení a dělá práci se zařízením velmi pohodlnou
- díky robustnímu provedení je zařízení vysoce mechanicky odolné
- zobrazení číselných hodnot měření vede k objektivitě při hledání místa poruchy
- dotykové ovládání odposlechu přispívá k omezení rušivých šumů
- individuální možnost přizpůsobení přístroje konkrétnímu uživateli (nastavení filtrů, hlasitosti a ochrany sluchu)
- dvě varianty provedení: bezdrátové provedení sluchátek **SDR** nebo standardní provedení

Obsah balení

- AquaTest T10
- sluchátka (standardní nebo bezdrátová)
- kontaktní trn
- nabíječka
- přepravní obal

Možnosti rozšíření

- trojnožka M10
- rezonanční talíř RP 10
- prodlužovací adaptér testovací tyče