

Sniffer 430

MODERNÍ A JEDNODUCHÝ H2 DETEKTOR



HLAVNÍ VÝHODY

- Vysoká citlivost vodíkového čidla
- Výkonná nasávací pumpa
- Okamžitá odezva
- Bluetooth®
- Dotyková vyhodnocovací jednotka

Sniffer 430 je moderní bezdrátový detektor vodíku, se kterým lze odhalit i nejmenší netěsnost na rozvodech vody v zemi, zdi nebo podlaze.

MODERNÍ A JEDNODUCHÝ H2 DETEKTOR

Nízká hmotnost zemní sondy poskytuje pohodlnou manipulaci i ve složitějších podmínkách. Sniffer 430 vyniká velmi rychlou odezvou na přítomnost vodíku (1 s). Sniffer 430 je navíc vybaven pumpou pro nasávání vzduchu, která podporuje rychlost reakce.



Detektor se ovládá pomocí 7" dotykového tabletu v odolném provedení. Tablet komunikuje se zemní sondou pomocí Bluetooth, takže nehrozí poškození kabelů nebo hadiček. Detektor společně s nabíječkami a popruhy je dodáván v odolném transportním kufru.

H2 detekce je stále nejspolehlivější způsob odhalení poruchy v domácnostech a dokáže odhalovat malé, složité poruchy na vodovodních řadech nebo přípojkách. Detektor šetří čas i peníze ve velkém, protože zabraňuje zbytečným škodám při výkopech na nesprávném místě.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Detekční plyn	vodík (H ₂)
Citlivost v PPM	1 PPM u plynu H ₂
Doba zahřívání plynového čidla	1,5 – 10 minut (dle prostředí)
Výkon nasávací pumpy	1,5 l/s
Interval vzorkování	1 sekunda
Komunikace	Bluetooth (BLE4), dosah 10m v otevřeném prostoru
Velikost a typ displeje	7", kapacitní dotykový
Napájení	Li-Ion 18650 baterie 3,7V, 3000 mAh
Nabíjení	DC 12V 5A
Provozní teploty	-10 °C až +50 °C
Rozměry jednotky	197 x 121 x 36 mm (bez silikonového obalu)
Rozměry H ₂ senzoru	celková délka: 800 mm; průměr senzoru: 60 mm průměr gumového sacího nástavce: 100 mm
Součásti Sniffer 430	Tablet 7" + silikonový ochranný obal, H ₂ senzor Sniffer 430, AC/DC adaptér, poutko na ruku, popruh na krk, odolný transportní kufr
Rozměry kufru	56 x 23 x 46 cm

