

SniffIT

DETEKTOR HELU I WODORU
SniffIT X1®



nolek

- Leak Testing -

Nolek, światowy ekspert w badaniu i wykrywaniu szczelności działający od 1973 roku, ma zaszczyt zaprezentować nowy wyjątkowy produkt z serii detektorów wycieku gazów. Pierwszym z nich jest **SniffIT X1®** przeznaczony do wykrywania zarówno helu jak i wodoru. **SniffIT X1®** jest zasilany z baterii, ręcznym i przenośnym wykrywaczem nieszczelności opracowanym na podstawie opatentowanej technologii **SniffIT technology®**.

SniffIT X1® jest ergonomicznym, najmniejszym i najlżejszym urządzeniem wysokiej jakości dostępnym na rynku. Wysoka czułość (minimalne wykrywalne przecieki o wartości 1×10^{-6} mbar.l/s) oraz uniwersalność pozwalająca na wykrycie zarówno helu jak i wodoru sprawia, że **SniffIT X1®** jest jedynym w swoim rodzaju urządzeniem stosowanym do wykrywania wycieków.

SniffIT technology® sprawia, że czujnik nigdy nie zostanie nasycony co zapewnia niskie koszty eksploatacji w odróżnieniu od większości alternatywnych rozwiązań. Jednocześnie posiada natychmiastowy czas reakcji, nie potrzebuje się rozgrzewać, wystarczy nacisnąć przycisk ON i rozpocząć wykrywanie wycieków. **SniffIT X1®** został opracowany i skonstruowany tak, aby spełnić cztery kryteria:

- **PROSTY:** obsługa nie wymaga specjalistycznej wiedzy - po prostu naciśnij przycisk ON i jeśli hel lub wodór wycieka z produktu jest to wyświetlane na diodowej skali LED. Kolor na skali LED zmienia się w zależności od wykrycia przecieku.
- **PRZENOŚNY:** urządzenie jest małe, waży 300g. i działa przez 10 godzin od naładowania akumulatora.
- **DOKŁADNY:** SniffIT daje bardzo dokładne wyniki pomiaru oparte na rzetelnej i unikalnej technologii.
- **W ATRAKCYJNEJ CENIE:** SniffIT X1® jest najtańszym wysokiej jakości detektorem na rynku, kosztuje mniej niż połowę w porównaniu z rozwiązaniami alternatywnymi i nie ma żadnych ukrytych kosztów zmiennych.

SniffIT X1® to najbardziej rewolucyjny produkt jaki wprowadzono w dziedzinie badania szczelności. Jest mniejszy, bardziej precyzyjny i mniej kosztowny niż wszystkie inne porównywalne alternatywne rozwiązania.

SniffIT X1® w skrócie



1. Wymienny filtr
2. Elastyczna sonda
3. Latarka LED
4. Nr seryjny
5. Przycisk latarki
6. Wskaźnik LED
7. Przycisk Auto Zero
8. Wskaźnik zasilania
9. Gniazdo zasilania
10. Wsk. ładowania
11. Przycisk on/off

PROSTY

Ideą **SniffIT X1®** jest prostota i łatwość obsługi. Kupując **SniffIT X1®** dostajesz go z walizką wyposażoną w ładowarkę i dwie sondy gotowe do natychmiastowego użycia.

**PRZENOŚNY**

Jedną z ważnych cech **SniffIT X1®** jest to, że jest to bardzo małe, lekkie i poręczne urządzenie. Zostało ergonomicznie zaprojektowane do długotrwałego stosowania.

Aby rozpocząć szukanie przecieków trzeba po prostu wcisnąć przycisk i przesunąć sondę w miejscu, w którym mogą znajdować się nieszczelności.

**DOKŁADNY**

Rewolucyjna **SniffIT® Technology** sprawia, że **SniffIT X1®** jest bardzo szybki i dokładny w wykrywaniu przecieków.

Natychmiast informuje o wykryciu wycieku. Konwencjonalnym detektorom może zajmować to do pięciu sekund, co przedłuża czas pomiarów.

**W ATRAKCYJNEJ CENIE**

SniffIT X1® jest najtańszym na rynku detektorem o wysokiej czułości.

SniffIT X1® daje również dodatkowe korzyści takie jak krótki czas reakcji, wysoka dokładność i brak kosztów zmiennych. Wykrywa nawet najmniejsze nieszczelności i pozwala zaoszczędzić pieniądze poprzez skrócenie czasu badania określonego obiektu.



DANE TECHNICZNE SniffIT X1®	
Czas pracy baterii	10 godzin
Czas ładowania	1,5 godziny
Wymiary HxWxD	131x171x50 mm
Waga	296 gram
Wykrywane gazy	hel i wodór
Rekomendowane stężenie gazów	hel: 5-100% He, wodór: 5%H ₂ , 95%N ₂
Minimalny wykrywalny przeciek helu	2x10 ⁻⁶ mbar.l/s
Minimalny wykrywalny przeciek wodoru	1x10 ⁻⁶ mbar.l/s
Czas odpowiedzi	< 0,1 s
Czas regeneracji	< 1 s
Temperatura pracy	10-40°C
Temperatura przechowywania	-10°C to 60°C
Wilgotność	85% RH NC
Napięcie zasilania	9 V DC
Prąd zasilania	600 mA max
Prezentacja sygnału	skala LED; zielone, żółte oraz czerwone lampki
Długość sond wykrywających	50mm oraz 200mm
Zawartość zestawu	detektor, 2 sondy, 2 filtry, ładowarka - w walizce

WYMIARY

