ООО «Лейфикон Вакуум Сервис»
Официальный дистрибьютор и сервисный партнер Leybold GmbH на территории РФ и стран СНГ
Тел. (495) 229-23-10, (800) 222-99-12
info@leybold.ru
www.leybold.ru

Phoenix Mobilis

Портативное дополнение к семейству Phoenix

Phoenix Mobilis

Обзор

- Используется для обнаружения негерметичностей в вакуумных установках
- Обнаруживает любой другой газ, отличный от воздуха
- Достоверные показания
- Данные измерений записываются в память устройства
- Первый портативный детектор в семействе течеискателей Phoenix.

Phoenix Mobilis

Особенности

- Быстрое и точное обнаружение больших течей
- Сразу готов к работе
- Обнаруживает все известные газы или смеси
- Надежные, стабильные показания, с высокой воспроизводимостью
- Простое управление одной рукой
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой для удобного просмотра
- Выбор единиц измерения: см³/сек, г/год, мг/м³
- Особенно чувствителен к аммиаку, аргону, бутану, гелию, водороду и SF6.
- 2 года гарантии

Phoenix Mobilis Mag

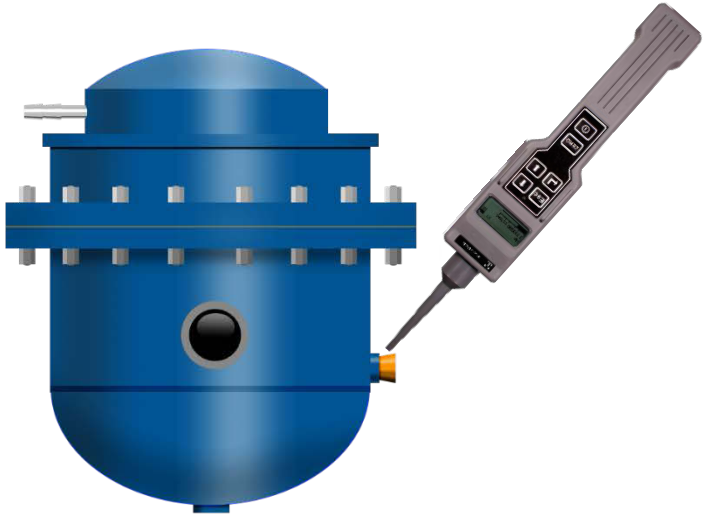
Особенности

- **Phoenix Mobilis Mag - единственный портативный течеискатель, устойчивый к магнитным полям.**
- Течеискатель специально спроектирован прочным и надежным для быстрого и эффективного обнаружения утечек в магнитном поле. Phoenix Mobilis Mag сочетает в себе все необходимые функции.

Phoenix Mobilis

Использование

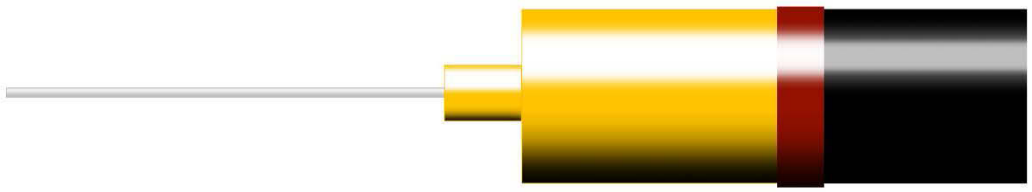
- Перемещайте зонд/щуп над местами предполагаемых течей со скоростью около 25 мм/сек, под углом 45°
- Звуковая индикация увеличивается по мере приближения к утечке
- При обнаружении течи, запишите скорость утечки в память устройства (опционально)
- Отметьте место утечки маркером



Phoenix Mobilis

Технология

- Применяемый сенсор работает на основе теплопроводности



- На датчик влияют изменения температуры и влажности.
- Прибор не измеряет температуру газа
- Прибор измеряет скорость передачи тепла через образец газа к латунному блоку.

Phoenix Mobilis

Применение

Технические характеристики

Величина потока	2 см³/мин	
Чувствительность (см³/сек)	He 1 x 10-5, CH4 5 x 10-5, R12 5 x 10-5, Ar 1 x 10-4	
Точность	+ 5% Отображаемое значение Один знак	
Время отклика	1 сек	
Рабочая температура	от -20 до +60 °C	от -4 до 140 °F
Влажность	от 0 до 99% относительной влажности (без конденсации)	
Масса (прибор, без упаковки)	0.45 кг	0.45 кг
Габариты (прибор со щупом)	390 x 60 x 49 мм	15.5 x 2.3 x1.9”
Габариты (кейс)	420 x 320 x 97 мм	16.5 x 12.5 x3.8”
Тип батареи	4 щелочных батарейки типа AA или эквивалентные перезаряжаемые Стандартное время работы 40 часов	

Кат. номер	Наименование
253010V01	Phoenix Mobilis
253020V01	Phoenix Mobilis Mag

Leybold
PHOENIX
Quadro
Leybold
PHOENIX
Magno

Leybold