

## ПОРТАТИВНЫЙ ГАЗО- И ПАРОАНАЛИЗАТОР



### Характерные особенности

- Идентификация неизвестных газов и паров за считанные секунды
- Не требуется калибровка пользователем
- Простота в использовании на уровне А
- Идентификация свыше 5500 газов и паров
- Система обслуживания Reachback 24/7

Если вы вызываете группу быстрого реагирования для работы в условиях потенциально опасного или токсичного газа, вам сразу зададут самый важный вопрос: «О каком газе идет речь?». GasID позволяет ответить на этот вопрос за несколько минут.

GasID - высокоспециализированный прибор, в основе которого лежит анализ взаимодействия газов и паров с инфракрасным излучением. Каждое химическое вещество обладает уникальным инфракрасным спектром, который и позволяет выполнить идентификацию с помощью GasID. Компактное устройство забора проб GasID вводится в потенциально опасную зону на десять минут.

После забора газа или пара ячейка с образцом отсоединяется от насоса, пропускается через линию дегазации и затем подсоединяется к системе GasID для анализа.

Пользователи управляют процессом анализа с сенсорного дисплея путем последовательного перехода между страницами.

- При анализе неизвестного вещества GasID моментально сравнивает полученные результаты с базой данных для идентификации.

- База данных включает в себя:

- ОМП - боевые вещества нервно-паралитического и кожно-нарывного действия

- База данных с инфракрасными спектрами газообразных веществ NIST(Национальный институт по стандартизации и технологии)/EPA (Агентство по охране окружающей среды)

- Токсичные промышленные химикаты - лаборатория Pacific Northwest National Lab

Если у Вас возникли вопросы, Вы можете позвонить нам по тел. +38 067 504 7185 или [отправить письмо](#)