

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

# Портативный газоанализатор DRAGER X-AM 2500



## Преимущества Drager X-am 2500

### Долговечные электрохимические сенсоры Drager X-am 2500

Надежные высокопроизводительные сенсоры DrägerSensor серии XXS для обнаружения CO, H2S, O2, SO2 и NO2 обеспечивают безопасную работу на промышленных, горнодобывающих и нефтеперерабатывающих предприятиях. Сенсор на сероводород с уникально высокой чувствительностью надежно обнаруживает даже минимальные ПДК на рабочем месте. Бессвинцовый нерасходуемый кислородный сенсор имеет особенно большой срок службы – более 5 лет. Длительный ожидаемый срок службы сенсоров на CO и H2S обеспечивает исключительно низкие эксплуатационные затраты.

#### Максимальная безопасность

Dräger X-am 2500 разрешен к эксплуатации в зоне 0, т.е. конструкция прибора обеспечивает максимальную безопасность для пользователей, работающих во взрывоопасных областях.

Функциональный дизайн предусматривает доступ газа сверху и сбоку даже при ношении прибора в кармане или при случайной блокировке впускного отверстия.

#### Диффузия или насос Drager X-am 2500

Опциональный внешний насос со шлангом длиной до 30 м позволяет использовать прибор для обнаружения газов на входе в резервуары и колодцы или для поиска утечек. Насос включается автоматически при установке прибора. Возможно быстрое и простое переключение между режимом диффузии и прокачки без инструментов и винтов.

#### Надежное энергоснабжение Drager X-am 2500

Dräger X-am 2500 может использоваться со щелочными или подзаряжаемыми NiMH батареями. Это обеспечивает надежную работу прибора в течение более 12 часов, а при использовании аккумулятора высокой емкости – более 13 часов. Аккумуляторы можно подзаряжать как в мастерской, так и в автомобиле. Стандартное время работы без Exceнcopa составляет более 250 часов.

#### Устойчивый к отравителям ех-сенсор

Инновационный каталитический Ex-сенсор обладает превосходной стойкостью к таким отравителям, как силикон и сероводород. В сочетании с низким дрейфом достигается необычайно длительный срок службы сенсора – более 4 лет. Высокая чувствительность к горючим газам и парам подтверждена метрологической аттестацией IEC/EN 60079-29-1 от метана до нонана, что позволяет использовать прибор на нефтеперерабатывающих предприятиях и в химической отрасли.

#### Техническое обслуживание: быстро, просто, экономно

От функциональной проверки до полного документирования: каждый пользователь сможет выбрать свой вариант из диапазона практичных решений, обеспечивающих максимальную безопасность каждого приложения. Станция функциональной проверки Dräger без электропитания и автоматическая станция проверки и калибровки Dräger X-dock для комплексного обслуживания парка приборов – идеальные системные решения, экономящие время и уменьшающие рабочую нагрузку. Dräger X-dock проверяет эффективные сенсоры DrägerSensor за 8 – 15 секунд с очень низким потреблением газа, что сокращает затраты на эксплуатацию парка приборов.

#### Эргономичный и прочный Drager X-am 2500

Благодаря малому весу и эргономичному дизайну X-am 2500 исключительно удобен при ношении. Работа с прибором интуитивно понятна благодаря практичному 2-кнопочному управлению и простой системе навигации в меню. Встроенный защитный резиновый чехол и ударостойкие сенсоры обеспечивают дополнительную ударо- и вибростойкость. Кроме того, Dräger X-am 2500 нечувствителен к электромагнитным помехам, создаваемым, например, радиоаппаратурой. Dräger X-am 2500 имеет защиту от влаги и пыли IP 67 и остается полностью функциональным даже после падения в воду.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01