

## ДЕТЕКТОР ОДНОВРЕМЕННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ СЛЕДОВ ВЗРЫВЧАТЫХ И НАРКОТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ



### Основные преимущества

- Одновременное обнаружение взрывчатых и наркотических веществ
- Обнаружение и идентификация более 40 веществ за 8 секунд
- Большой цветной сенсорный дисплей
- Встроенный принтер
- Внутренняя память данных
- Простое техобслуживание
- Низкая стоимость владения

Детектор IONSCAN 500DT удовлетворяет насущную потребность специалистов в области обеспечения безопасности в приборе, обнаруживающем широкий спектр веществ и адаптируемом к меняющимся опасностям.

Детектор IONSCAN 500DT объединяет два детектора IMS в одном устройстве и позволяет обнаруживать и идентифицировать взрывчатые и наркотические вещества в ходе одного анализа. Таким образом, он дает возможность обнаружить широкий спектр веществ при сохранении высокой чувствительности и селективности, характерных для приборов Smiths Detection.

Эта детекторная система двойной технологии идеально подходит для обеспечения безопасности. Персонал службы авиационной безопасности и военные получают возможность обнаруживать гораздо более широкий спектр взрывчатых веществ. Таможенные, береговые и пограничные службы, которые нуждаются в приборах для обнаружения как наркотических, так и взрывчатых веществ по результатам анализа одного образца, смогут выполнить эту задачу с помощью одного прибора. Специалисты в области безопасности смогут обеспечить более эффективную защиту контрольно-пропускных пунктов на входе в коммерческие здания, судебные и исправительные учреждения, обладая возможностью обнаруживать многочисленные опасности с использованием лишь одного прибора.

### **Развитие IONSCAN**

IONSCAN 500DT. в основе которого лежит успешная и испытанная технология детекторов класса IONSCAN. имеет эргономичный дизайн и включает в себя большой цветной сенсорный дисплей, встроенный принтер и внутренний жесткий диск 400 Гигабайт. Среди других новшеств полнофункциональный ПК, расширенная память и возможность подключения к сети.

В IONSCAN 500DT используются те же детекторы IMS, что и в IONSCAN 400B. Свыше 6000 таких приборов применяется для обеспечения авиационной безопасности, в правоохранительных учреждениях, в армии и в частных охранных службах.

### **Система отбора проб**

Усовершенствованное устройство отбора проб жезлового типа исключает работу оператора непосредственно с тампоном с образцом. В результате повышается качество собираемых и анализируемых образцов, что приводит к улучшению эксплуатационных характеристик IONSCAN 500 DT.

### **Упрощенное техобслуживание**

В состав IONSCAN 500DT входит регенеративная Система очистки воздуха [APSI], которая сокращает время техобслуживания и уменьшает стоимость владения. Кроме того, для смены оператором большинства частей прибора в полевых условиях не требуются инструменты.

### **Программное обеспечение**

В IONSCAN 500DT используется специально разработанное собственное программное обеспечение. Навигация осуществляется с помощью большого цветного сенсорного дисплея. Большой размер дисплея и интерфейс с цветовым кодированием упрощают просмотр результатов и управление IONSCAN 500DT.

Расширенная внутренняя память дает возможность сохранять больше результатов анализов. Эти результаты можно распечатать на встроенном принтере и экспортировать через порт USB. Программное обеспечение предоставляет квалифицированным операторам возможность дальнейшего повторного просмотра и анализа результатов.

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