

Dräger X-am 3000



ST 2881-2003

Dräger X-am 3000 – новаторский прибор, предупреждающий о наличии от 2-х до 4-х газов в окружающем воздухе. Этот портативный и легкий инструмент надежно контролирует содержание H_2S , CO , O_2 , а также горючих газов и паров.

Благодаря компактной конструкции и современной электронике, он представляет собой идеальное решение для обнаружения газов во всех задачах и отраслях промышленности.

Прочный и долговечный

Защита от пыли и воды, соответствующая промышленным стандартам, обеспечивает надежную работу в любой окружающей среде. Опциональный резиновый чехол дополнительно защищает Dräger X-am 3000 от толчков и ударов.

Удобный в эксплуатации

Показания отчетливо видны на большом дисплее. Простое 3-кнопочное управление и удобные меню делают работу с прибором интуитивно понятной. Экранные меню позволяют быстро и просто выбирать и выполнять функции. После включения Dräger X-am 3000 выполняет самотестирование.

Интеллектуальные сенсоры

Предварительно калиброванные электрохимические сенсоры, а также каталитический сенсор, автоматически распознаются инструментом и обеспечивают точные и надежные результаты измерения. Все сенсоры Dräger быстро и точно реагируют на изменяющиеся концентрации газа.

Четкие тревоги

В дополнение к очень громкому звуковому сигналу и яркому световому индикатору, в инструмент встроен вибросигнализатор. Постоянно контролируются работоспособность и состояние батареи; при необходимости включается сигнал тревоги. Также оцениваются ПДК и STEL. Предварительная и главная тревоги различаются по тону сигнала.

Опциональный встроенный насос

Опциональный встроенный насос, который может работать с 20-метровым шлангом, идеален для работы в замкнутых объемах. Удобный адаптер насоса позволяет просто переключаться между диффузионным режимом и режимом закачки газа.



ST 187-2004

Dräger X-am 3000:

Предназначен для самых жестких условий промышленной среды.

Широкие возможности электропитания

С любым инструментом могут использоваться блоки питания на NiMH аккумуляторах и щелочных батареях. Предлагаются различные опции зарядки, включая автомобильное зарядное устройство – вы всегда найдете подходящий вариант.

Полезные программные функции

Сигнал работы информирует оператора о полной работоспособности инструмента без визуальной проверки. Даже если пиковое значение концентрации исчезло прежде, чем вы успели

его зарегистрировать, Dräger X-am 3000 сможет вспомнить все максимальные значения. Используя определенную газовую смесь, инструмент можно калибровать, нажав одну кнопку.

Блок регистрации данных

Dräger X-am 3000 можно оснастить регистратором данных, позволяющим записывать концентрации газа и тревоги в течение 60 часов.

Аттестации

Dräger X-am 3000 имеет всемирные аттестации: ATEX, UL, CSA и IECEx.

DrägerSensors

Быстрые, точные и надежные

Сигнализаторы тревог

Звуковой, световой и вибросигнализатор

Большой дисплей

Все показания и статусная информация с первого взгляда

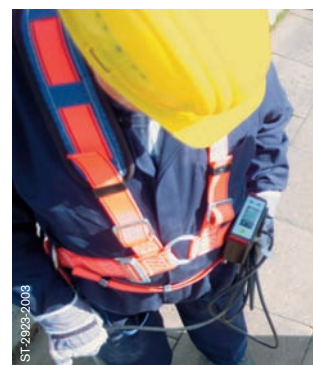
Прочный корпус

Компактный, прочный и водонепроницаемый



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА

Dräger X-am 3000, Ex, O ₂ , базовый прибор с насосом, калибровочным и насосным адаптером.		83 17 707
<ul style="list-style-type: none"> - Для того, чтобы получить полностью работоспособный прибор, необходимо заказать блок питания. - Для того, чтобы реализовать другие встроенные опции, можно заказать 3-й и 4-й сенсор или блок регистрации данных. 		
Dräger X-am 3000, Ex, O ₂ , базовый прибор с калибровочным адаптером, без насоса.		83 17 706
<ul style="list-style-type: none"> - Для того, чтобы получить полностью работоспособный прибор, необходимо заказать блок питания. - Для того, чтобы реализовать другие встроенные опции, можно заказать 3-й и 4-й сенсор или блок регистрации данных. 		
DrägerSensor H ₂ S	0 - 100 ppm	68 10 032
DrägerSensor CO	0 - 1000 ppm	68 10 030
NiMH блок питания		83 17 709
Блок питания на щелочных батареях		83 17 716
Блок регистрации данных, установленная опция		
Нейлоновый футляр для переноски		83 17 720
Кожаный футляр для переноски		83 17 720
Резиновый чехол		83 17 727
Адаптер насоса		83 17 328
Зарядный модуль со штекерным зарядным устройством, Великобритания		83 17 761
Зарядный модуль со штекерным зарядным устройством, США		83 17 762
Зарядный модуль со штекерным зарядным устройством, Европа		83 17 763
Зарядный модуль со штекерным зарядным устройством, Австралия		83 17 752
Автомобильный зарядный адаптер		83 17 754
Модуль E-Cal		83 17 719
Станция функциональной проверки Dräger		83 19 071
Программное обеспечение GasVision		83 14 034
Программное обеспечение CC-Vision		64 08 515

**Dräger X-am 3000:**

Опциональный внутренний насос – идеален для работы в замкнутых объемах.

**Dräger X-am 3000:**

Все функции меню на одном уровне.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размеры (В x Ш x Г, прибл.)		90 x 140 x 55 мм
Вес (прибл.)		550 г
Условия окружающей среды	Температура	- 20 ... + 55 °C кратковременно -40 ...+ 55 °C
	Давление	700 - 1300 гПа
	Влажность	10 - 95 % отн.
Класс защиты корпуса		IP 65
Типичный срок службы батарей	Щелочных	> 24 часов (диффузионный режим) > 12 часов (режим прокачки)
	NiMH	> 18 часов (диффузионный режим) > 12 часов (режим прокачки)
Звуковой сигнал		> 90 дБ (А) на расстоянии 30 см.
Время зарядки		< 4 часов
Максимальная длина шланга		при работе с насосом, 20 м
Аттестации	ATEX	II 2G EEx ia d IIC T4; - 25 ≤ Ta ≤ + 55 °C (аккумулятор) - 25 ≤ Ta ≤ + 50 °C (щелочные батареи)
		I M2 EEx ia d I
	UL	Class I, Div 1, Group A, B, C, D; Темп. код T4
	CSA	Class I, Div 1, Group A, B, C, D; Темп. код T4
	IECEX	Ex ia d I/IIC T4; - 25 ≤ Ta ≤ + 55 °C (аккумулятор) - 25 ≤ Ta ≤ + 50 °C (щелочн. батареи)
	Маркировка ЕС	– электромагнитная совместимость (директива 89/336/ЕЕС)

ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ

Россия
Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Представительство в Москве
 Ленинский проспект 113/1
 Офис D205
 117198 Москва
 Тел.: +7 (495) 956-5961
 Факс: +7 (495) 956-5962
www.draeger.ru

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Revalstrasse 1
 23560 Luebeck, Germany
 Tel +49 451 882 0
 Fax +49 451 882 2080
www.draeger.com