

HardGas | x6

Портативные
газоанализаторы



Внесен в Госреестр
СИ России

70+

Вариантов
газа

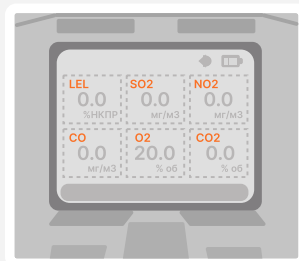
Работает
не менее 20
часов от одного
заряда батареи



Надежное крепление
на одежду
или ремень



Одновременно
измеряет **от 1 до 6**
газов на выбор



Ex Шахтная
взрывозащита

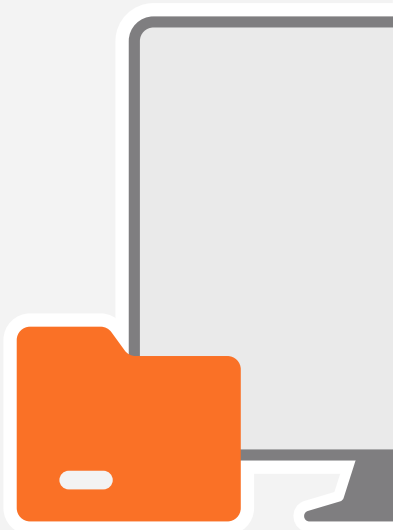
Полная самодиагностика
и контроль исправности
во время работы



Можно укомплектовать
встроенным
пробоотборным
насосом

Функция
неподвижности
ManDown

Архив данных
и передача на ПК



Широкий
температурный
диапазон
-45 до +50°C

Высокая защита
от пыли и влаги
IP68



**Противоударный
корпус** выдерживает
падение с высоты 1,5 м
на бетон

2
Года
гарантии

Технические характеристики

Модель	HardGas X6
Время работы от аккумуляторной батареи, ч, не менее	без встроенного насоса - 20 со встроенным насосом - 12
Время для полной зарядки аккумулятора	6 ч
Емкость аккумулятора	6600 мАч
Метод пробоотбора	Диффузионный, принудительный (с использованием пробоотборного насоса)
Тип устанавливаемых сенсоров	ЭХД, ТКД, ИКД, ФИД
Определяемые компоненты (в зависимости от установленного сенсора)	Горючие газы (C1-C10), CO2, O2, H2S, CO, NH3, SO2, H2, NO, NO2, HCl, HCN, HF, CH3OH, PH3, Cl2, COCl2, C2H3Cl, ЛОС (летучие органические соединения) на уровне ПДК
Количество контролируемых газовых компонентов	От 1 до 6
Средства сигнализации и вывода информации	OLED дисплей, звуковая сирена, вибрация, яркие сигнальные светодиоды
Уровень звукового давления	95 дБ
Маркировка взрывозащиты	PO Ex ia I Ma X
Степень защиты оболочки	IP68
Передача информации на компьютер	Через порт для зарядки газоанализатора и USB-порт компьютера
Диапазон температуры окружающей среды	от - 45°C до + 50 °C
Диапазон атмосферного давления	от 70 до 130 кПа
Габаритные размеры (с учетом клипсы)	без пробоотборного насоса 170×92×45 с пробоотборным насосом 170×92×74
Масса с батарей, не более	без пробоотборного насоса 500 с пробоотборным насосом 575

Комплектация

Газоанализатор в комплекте с аккумулятором, зарядным устройством и калибровочной насадкой	1 шт.
Кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Технический паспорт	1 шт.
Встраиваемый пробоотборный насос с телескопическим пробозаборным зондом	1 экз. (опционально)
Методика поверки	1 экз. на партию по запросу

Сертификаты



Свидетельство
об утверждении типа СИ



Сертификат соответствия
ТР ТС 012/2011



Декларация соответствия
ТР ТР 020/2011

Информация для заказа

арт. HP050001	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, CO2)
арт. HP050002	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, NO2)
арт. HP050003	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, NO2, CO2)
арт. HP050004	HardGas X6 (Ex (cat), O2, SO2, CO, NO2, CO2)
арт. HP050005	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, SO2)
арт. HP050006	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, NH3)
арт. HP050007	HardGas X6 (Ex (cat), O2, CO, NO2, CO2)
арт. HP050008	HardGas X6 (PID, O2, H2S, CO, NO2, CO2)
арт. HP050009	HardGas X6 (PID, O2, H2S, CO, CO2)
арт. HP060001	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, CO2) со встроенным насосом
арт. HP060002	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, NO2) со встроенным насосом
арт. HP060003	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, NO2, CO2) со встроенным насосом
арт. HP060004	HardGas X6 (Ex (cat), O2, SO2, CO, NO2, CO2) со встроенным насосом
арт. HP060005	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, SO2) со встроенным насосом
арт. HP060006	HardGas X6 (Ex (cat), O2, H2S, CO, NH3) со встроенным насосом
арт. HP060007	HardGas X6 (Ex (cat), O2, CO, NO2, CO2) со встроенным насосом
арт. HP060008	HardGas X6 (PID, O2, H2S, CO, NO2, CO2) со встроенным насосом
арт. HP060009	HardGas X6 (PID, O2, H2S, CO, CO2) со встроенным насосом

Остальные модификации прибора доступны по запросу.