

Dräger X-dock 5300/6300/6600 Станция для проверки и калибровки

Станция Dräger X-dock обеспечивает полное управление вашими портативными газоанализаторами Dräger. Автоматические функциональные проверки и калибровки с пониженным расходом тестового газа экономят время и средства.



D-53166-2012

УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПОД ВАШИ ТРЕБОВАНИЯ

Предлагается широкий ассортимент версий X-dock. В состав X-dock 5300 входит главная станция, включающая модуль для газоизмерительного прибора серии X-am 1/2/5x00 или Pac. Она готова к немедленному использованию. Модели X-dock 6300 и 6600 свободно конфигурируются. Они включают главную станцию, к которой можно подключить до 10 модулей для газоизмерительных приборов X-am 1/2/5x00 и/или Pac.

ПРОЩЕ, ЧЕМ КОГДА-ЛИБО ПРЕЖДЕ

Вставьте прибор, закройте крышку и выньте его, когда загорится зеленый индикатор – проверка с X-dock очень проста. Станция немедленно обнаруживает все комбинации сенсоров. Кроме того, X-dock автоматически выполняет проверки и регулировки, когда подведены все необходимые тестовые газы. Станция работает автономно; ее можно настроить и использовать без ПК. Управление осуществляется с помощью встро-

енного сенсорного экрана. Газоизмерительный прибор определяется, как только он вставлен в станцию, и все данные документируются в базе данных.

ЛУЧШАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ БЛАГОДАРЯ ПОЛНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Вам необходимо контролировать состояние вашего оборудования? Кто и когда проверял прибор, и каков был результат? X-dock считывает и сохраняет все необходимые данные из газоизмерительных приборов для последующей оценки – вы получаете полный контроль над каждой стадией процесса. Вы можете использовать функцию отчетности (мастер отчетов) для создания специализированных отчетов. Кроме того, можно распечатать сертификат калибровки прямо на станциях: серия X-dock поддерживает стандартные USB-принтеры, совместимые с PostScript. С этой функциональностью пользователь сохраняет полный контроль за состоянием приборов.



D-47836-2012

Dräger X-dock 5300 с модулем X-am 125 и установленный баллон с тестовым газом



D-47820-2012

Dräger X-dock 5300 с модулем Pac



D-47894-2012

Dräger X-dock 6300 с модулем Pac и X-am



АВТОМАТИЧЕСКОЕ СНИЖЕНИЕ РАСХОДОВ

С уменьшением потока тестового газа (300 мл/мин вместо 500 мл/мин) на модуль, вы снижаете расходы. Малое время проверки уменьшает общий объем работ по техническому обслуживанию. Благодаря новой концепции клапанов (патентованная система) требуется только один насос, что снижает потребность в запасных частях. Клапаны автоматически подводят тестовые газы и (при подключении) также сжатый воздух.

ЗНАЧИТЕЛЬНАЯ ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

К станции могут быть подключены до 10 модулей, что позволяет проверять газоизмерительные приборы одновременно и независимо друг от друга. Автоматическая проверка позволяет экономить время и газ. Для стандартных газов время проверки составляет менее 10 секунд! Это позволяет еще

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Держатель баллона с тестовым газом и баллон
Для крепления баллона с тестовым газом к станции X-dock

более оптимизировать процесс по сравнению со станцией функциональной проверки Dräger Bump Test.¹ Все баллоны с тестовыми газами Dräger уже хранятся в базе данных – введя каталожный номер, вы автоматически получите заполненные поля, необходимые для конфигурации станции. Это устраняет необходимость ручного ввода данных.

¹ Для стандартных сенсоров: CH₄, O₂, CO, H₂S

ОБЗОР РЕЗУЛЬТАТОВ

Дополнительное программное обеспечение „X-dock Manager“ предлагает даже больший комфорт: программа выполняет подробную оценку данных о процессе калибровки и состоянии газоанализаторов, представляя статистику и информацию в виде различных графиков, – вы получаете полный обзор всех результатов. Все подключенные системы X-dock можно соединить в одну сеть. При этом данные хранятся

не только локально в системе, но и в центральной базе данных. С X-dock Manager вы всегда в курсе событий.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

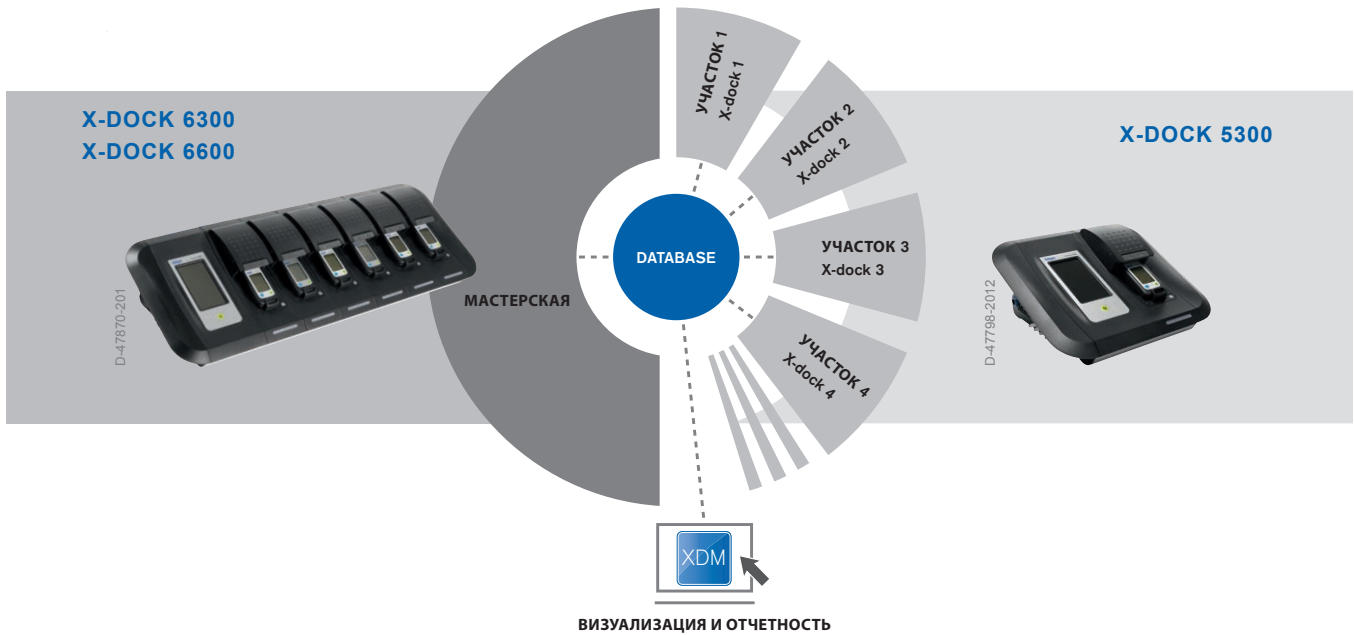
- Управление с сенсорного экрана на главной станции
- До трех настраиваемых процедур тестирования
- Автоматические проверки герметичности
- Автоматические проверки сигнальных элементов
- Опциональная функция подзарядки для X-am 1/2/5x00
- Заменяемая уплотнительная прокладка
- Возможна работа от сети 12 В (например, в автомобилях)
- Расширяемая до 10 модулей система (X-dock 6300/6600)
- Оценка времени отклика сенсора



Редуктор давления
Для подсоединения к баллону с тестовым газом Dräger с резьбой G5/8



Настенное крепление
Возможность простого крепления станции X-dock к стене



X-DOCK MANAGER ПРЕДЛАГАЕТ ГОРАЗДО БОЛЬШЕ

Обзорная страница, на которой быстро представляется наиболее важная информация:

- Газовая экспозиция в конкретных областях, количество проведенных испытаний, доступность устройств, обзор созданных и отправленных отчетов
- Шаблоны для регулярных отчетов можно создавать в PDF и рассылать по электронной почте
- Функция выдачи и возврата, позволяющая распределять газоизмерительные приборы конкретным людям
- Мониторинг станций в сети: можно контролировать все подключенные системы (например, информацию о конфигурации газов)
- Обзор приборов: прямой доступ к протоколам испытаний и настройкам приборов
- Уведомления, в том числе по электронной почте, например, о предстоящей поверке
- Возможность объединения в сеть с помощью виртуальной ЛВС (VLAN)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Dräger X-dock 5300/6300/6600

	Главная станция X-dock	Модуль X-dock Pac	Модуль X-dock X-am 125	Модуль X-dock X-am 125+
Масса	прим. 1 500 г	прим. 900 г	прим. 920 г	прим. 960 г
Размеры главной станции X-dock	Прибл. 120 × 130 × 250 мм			
Размеры модуля X-dock	Прибл. 90 × 145 × 250 мм			
Класс защиты IP20	Да			
Электропитание	От блока питания 24 В (8321849 и 8321850) или через автомобильный адаптер 12 В			
Аттестации	Маркировка ЕС			
Условия окружающей среды	0 °С ... 40 °С			
Газовые соединения				
Dräger X-dock 5300/6300	3 входов для подключения различных тестовых газов + один вход чистого воздуха + один выход для отработанных газов			
Dräger X-dock 6600	6 входов для подключения различных тестовых газов + один вход чистого воздуха + один выход для отработанных газов			
Подключения				
USB 2.0	3 устройства USB 2.0 / 1 USB-хост			
Сетевое соединение	Да			

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКАЗА

Готовые к использованию версии

X-dock 5300 X-am 125	Главная станция X-dock, включая модуль X-am 125 и блок питания. 3 соединения для тестовых газов. Ограничение: только один модуль	8321880
X-dock 5300 Pac	Главная станция X-dock с модулем Pac и блоком питания. 3 соединения для тестовых газов. Ограничение: только один модуль	8321881

Версии главной станции

X-dock 6300 Master	3 соединения для тестовых газов. Может быть расширена до 10 модулей	8321900
X-dock 6600 Master	6 соединений для тестовых газов. Может быть расширена до 10 модулей	8321901

Версии модулей

Модуль X-dock X-am 125		8321890
Модуль X-dock X-am 125+	Позволяет заряжать приборы X-am 125	8321891
Модуль X-dock Pac		8321892

Электропитание

Штекерный блок питания 24 В/1.3 А	До 3 модулей	8321849
Штекерный блок питания 24 В/5 А	До 10 модулей	8321850
Автомобильный адаптер для питания от сети 12 В	До 5 модулей	8321855

ПО X-dock Manager

Dräger X-dock Manager Standard		8321860
Dräger X-dock Manager Professional	Стандартные функции, а также хранение и расчет статистических данных плюс возможность идентифицировать сотрудника и прибор по уникальному ID	8321870

Дополнительная лицензия для ПО Dräger X-dock Manager (обе версии)

5 дополнительных лицензий для ПО Dräger X-dock Manager (обе версии)		8321857
---	--	---------

Принадлежности

Редуктор постоянного давления 0,5 бар, никелированный		8324250
Редуктор постоянного давления 0,5 бар, никелированный, с функцией останова потока	При отсоединении шланга прекращается подача тестового газа	8324251
Редуктор постоянного давления 0,5 бар, нержавеющая сталь	Клапаны из нержавеющей стали рекомендуется применять прежде всего при использовании Cl_2 и PH_3	8324252
Хомут для шланга (5 шт.)	Для оптимальной фиксации шланга на редукторе	8324095
Настенное крепление, стандартное		8321922
Настенное крепление, комфортное (с регулируемым углом наклона)		8321910
Уплотнительная прокладка для модуля X-am 125		8321986
Уплотнительная прокладка для модуля Pac		8321987
Входной фильтр для насоса чистого воздуха		8319364
Шланг из фторкаучука 5 × 1,5 мм (продается на метры)	Идеально подходит для соединения баллона с тестовым газом и станцией X-dock	1203150
Держатель баллона (настольная версия)		8321918
Держатель баллона для монтажной рейки DIN/настенного крепления		8321928
Наружная наклейка со штрих-кодом 22 × 8 мм (500 шт. в рулоне)		AG 02551
Сканер штрих-кода	CINO FBC6860LR	8318792

ГОЛОВНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Германия

www.draeger.com

РОССИЯ

ООО «Дрегер»
107061, Москва,
Преображенская площадь, д.8.
Бизнес Центр ПРЕО8, блок «Б»,
12 этаж
Тел +7 495 775 15 20
Факс +7 495 775 15 21
info.russia@draeger.com

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Германия

Официальный сервисный
центр оборудования Dräger:
107076 Москва,
Электрозаводская ул., д.33, стр.4