

testo 300 XXL – оборудование наивысшего уровня для экстремальных требований к обслуживанию

Эксперты - наши любимые клиенты



Детлеф Хиггелке,
Глава Академии
Testo AG

... потому что они знают что они делают. Мы предлагаем нашу поддержку с помощью, ориентированных на разные отрасли тренингов о процедурах проведения

измерения.

Что еще более важно, так это возможность для Вас обмениваться опытом с другими специалистами Вашей отрасли. В конце концов, нас интересует ваш профессиональный и практический опыт при использовании наших инструментов.

Между прочим: 98% участников наших тренингов рекомендуют наши семинары и обучающие тренинги своим коллегам.

testo 300 XXL

Используя измерительную систему testo 300 XXL возможно решать любые измерительные задачи в системах работающих на любых видах газового, дизельного и твердого топлива (опционно измерение CO до 30000 ппм).

Измерительная система состоит из анализатора для измерения характеристик дымовых газов и управляющего модуля, который также может служить в качестве самостоятельного портативного инструмента для измерения дополнительных параметров окружающей среды.

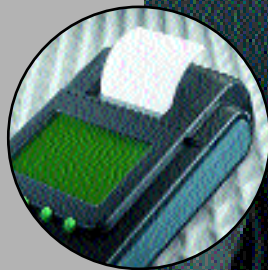
- Автоматическая продувка ячейки CO свежим воздухом
- Поиск точек максимальной температуры газового потока во время фазы обнуления сенсоров
- Память: 4000 блоков данных
- Встроенный принтер
- 8 задаваемых пользователем функциональных кнопок
- Таймер с сигнальной функцией
- Сенсорный дисплей (опция)
- NO_x (NO, NO₂) измерения



Съемный управляющий модуль



Прочные соединения для измерения давления и скорости потока



Встроенный принтер



Принадлежности и запасные части	Номер заказа
Блок питания 230В/ 8 В/ 1 А В для работы от сети и зарядки аккумулятора	0554 1084
Сенсорный дисплей с ручкой (только при первоначальном заказе)	0440 0559
Кабель, 2 м, для соединения управляющего модуля и анализатора	0449 0052
NO измерительный модуль, 0 до 3000 ппм, встроенный в блок анализатора	0440 3935
NO ₂ измерительный модуль, встроенный в блок анализатора	0440 3926
Комплект для измерения CO в твердотопливных системах состоит из блока подготовки газа, усиленного насоса и модуля расширения диапазона измерения	0440 0567
Дросселирование для измерения CO в твердотопливных системах (заказ через сервисные центры)	0554 0567
Комплект шлангов для измерения давления газов в отопительных системах, включая силиконовые шланги и Т-образные фитинги	0554 0315
Комплект для определения падения давления 200 мбар, включая ручной насос, шланги, Т-образные фитинги с клапанами, конические заглушки 1/2"	0554 3153
Насос для создания тестирующего давления	0554 3157
Запасная термобумага для принтера (6 рулонов)	0554 0569
Жидкость для очистки инструмента (100 мл)	0554 1207

Транспортировка и защита	Номер заказа
Набор ремней для переноски для анализатора	0554 0434

Кожаный кейс с отделениями для прибора и принадлежностей	0516 0307
--	-----------

Программное обеспечение и принадлежности	Номер заказа
Программное обеспечение для программирования анализатора	0554 0507
Аналитическое программное обеспечение для отображения результатов измерений в виде графиков и таблиц, а также для управления данными о заказчиках	0554 0508
RS232 кабель	0409 0178

Зонды	Номер заказа
Одобренный по стандартам TUV зонд отбора пробы, длина 180 мм, Tmax. +500°C, соотв. последним требованиям к испытаниям инструментов, также для измерения в атмосферных газовых системах, шланг 2.2 м	0600 9556
Одобренный по стандартам TUV зонд отбора пробы, длина 335 мм, Tmax. +500°C, соотв. последним требованиям к испытаниям инструментов, также для измерения в атмосферных газовых системах, шланг 2.2 м	0600 9557
Зонд отбора пробы, длина 335 мм, с фиксирующим конусом, NiCr-Ni термопара, Tmax. +500°C, специальный шланг NO ₂ 2.2 м	0600 8550
Зонд отбора пробы, длина 335 мм, с фиксирующим конусом, NiCr-Ni термопара, Tmax. +1000°C, специальный шланг NO ₂ 2.2 м	0600 8552
Зонд отбора пробы, длина 700 мм, с фиксирующим конусом, NiCr-Ni термопара, Tmax. +1000°C, специальный шланг NO ₂ 2.2 м	0600 8551

Технические данные	
O ₂ измерение	0 до +25 Об. % O ₂
CO ₂ расчет	0 до +1 Об. % CO ₂
CO измерение (с H ₂ комп.)	0 до +500 ппм CO
КПД	0 до +120 %
Потери тепла (qA)	-20 до +99.9 % qA
NO измерение (опционно)	0 до +3000 ппм NO
NO ₂ измерение (опционно)	0 до +500 ппм NO ₂
Тяга	-40 до +40 гПа
Δ P 1	±80 гПа
Δ P 2	±1000 гПа
Измерение температуры	-40 до +1200 °C

testo 300 XXL управляющий модуль

°C, м/сек, %Об, гПа, CO, CO₂, об/мин, mA

testo 300 XXL управляющий модуль, отображает данные измерений и управляет анализатором, со встроенным принтером, подсвечивающимся дисплеем, измерение температуры и давления, 1 гнездо с определяемым пользователем типом зонда (зонд-течеискатель, зонд CO в воздухе, зонды окружающей среды), RS 232 интерфейс, память до 4000 блоков данных

Номер заказа 0563 0354

testo 300 XXL-анализатор

O₂, CO₂, °C, CO, (NO), (NO₂)

testo 300 XXL анализатор, со встроенным блоком питания, конденсатоуловителем, протоколом калибровки, измеряет: температуру, точку росы дымовых газов, тягу, O₂, CO₂, CO (с H₂ компенсацией), теплототери, КПД, избыток воздуха

Номер заказа 0563 0352

Рекомендуемый комплект: testo 300 XXL, Основной набор для пуско-наладки и сервиса

testo 300 XXL анализатор, со встроенным блоком питания, конденсатоуловителем, протоколом калибровки, измеряет температуру, точку росы дымовых газов, тягу, O ₂ , CO ₂ , CO (с H ₂ компенсацией), теплототери, КПД, избыток воздуха	0563 0352
testo 300 XXL управляющий модуль, отображает данные измерений и управляет анализатором, со встроенным принтером, подсвечивающийся дисплей, измерение температуры и давления, 1 гнездо для определяемого пользователем типа зонда (зонд-течеискатель, зонд CO в воздухе, зонды окружающего воздуха), RS 232 интерфейс, память 4000 блоков данных	0563 0354
Кабель, 2м, соединяет анализатор и управляющий модуль	0449 0052
Одобренный по стандартам TUV зонд отбора пробы, длина 335 мм, Tmax. +500°C, соотв. последним требованиям к испытаниям инструментов, также для измерения в атмосферных газовых системах, шланг 2.2 м	0600 9557
Ручной насос для определения содержания сажи в дымовых газах	0554 0307
Зонд температуры воздуха идущего на горение, длина 60 мм	0600 9797
Транспортировочный кейс для анализатора, зонда и принадлежностей	0516 0351

Рекомендуемый набор: testo 300 XXL, удобный набор для пуско-наладки, сервиса, оценки/анализа ущерба

testo 300 XXL анализатор, со встроенным блоком питания, конденсатоуловителем, протоколом калибровки, измеряет температуру, точку росы дымовых газов, тягу, O ₂ , CO ₂ , CO (с H ₂ компенсацией), теплототери, КПД, избыток воздуха	0563 0352
testo 300 XXL управляющий модуль, отображает данные измерений и управляет анализатором, со встроенным принтером, подсвечивающийся дисплей, измерения температуры и давления, 1 гнездо для определяемого пользователем типа зонда (зонд-течеискатель, зонд CO в воздухе, зонды окружающего воздуха), RS 232 интерфейс, память 4000 блоков данных	0563 0354
Кабель, 2м, соединяет анализатор и управляющий модуль	0449 0052
Одобренный по стандартам TUV зонд отбора пробы, длина 335 мм, Tmax. +500°C, соотв. последним требованиям к испытаниям инструментов, также для измерения в атмосферных газовых системах, шланг 2.2 м	0600 9557
Ручной насос для определения содержания сажи в дымовых газах	0554 0307
Зонд температуры воздуха идущего на горение, длина 60 мм	0600 9797
Быстродействующий зонд с обогреваемой струной, диаметр 10 мм, с телескопической рукояткой, для измерений в диапазоне низких скоростей и определением направления потока	0635 1041
Зонд-течеискатель для поиска мест утечек в отопительных системах	0632 1246
Зонд определения CO в воздухе	0632 1247
Транспортировочный кейс для анализатора, зондов и принадлежностей	0516 0351

Принадлежности

Кейсы

Система кейсов

- Система кейсов присоединяемых друг к другу, облегчает транспортировку оборудования
- Системные кейсы особенно прочные, сделаны из ABS пластика, со вспенным наполнителем внутри
- Возможно неограниченное расширение системы кейсов Testo



Системный кейс для инструментов, с отделениями для инструментов, без содержимого, прикрепляется к основному системному кейсу

Номер заказа 0516 0329



Дополнительный системный кейс с небольшими пластиковыми отделениями, без содержимого, прикрепляется к основному системному кейсу

Номер заказа 0516 0328



Универсальный системный кейс без отделений, прикрепляется к основному системному кейсу

Номер заказа 0516 0331

Принтеры

Документирование данных

Данные передаются на принтер с помощью инфракрасного интерфейса.



Testo принтер с беспроводным инфракрасным интерфейсом IRDA, 1 рулон термобумаги и 4 круглых батарейки

Номер заказа 0554 0547

Быстрый testo 575 принтер, включая 1 рулон термобумаги и батарейки. Инфракрасный термопринтер с графической функцией

Номер заказа 0554 1775

