

Анализатор выхлопных газов

testo 330i

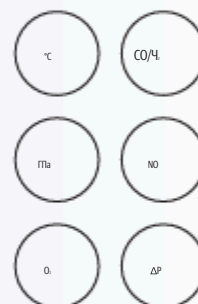


Независимое от местоположения управление и отображение показаний по Bluetooth с помощью смартфона/планшета и приложения Testo 330i

Безбумажная документация и ведение журнала прямо на месте с помощью приложения testo 330i

Надежное крепление выхлопного зонда с помощью крепления зонда testoFix

Прочный, полностью закрытый пластиковый корпус для использования в суровых условиях



Testo 330i представляет собой сочетание проверенного временем

Технология и революционная обработка. Основой анализатора выхлопных газов является измерительная техника проверенного предшественника testo 330 LL с такими выдающимися характеристиками: - Автономные сменные датчики с длительным сроком службы до 6 лет

Срок службы

- TÜV-протестировано в соответствии с 1. BImSchV (VDI 4206) и EN 50379.

Часть 1-3

- Встроенная обнуление тяги и газа без отбора проб
- Расширение диапазона измерений до 30,000 ppm CO за счет

автоматическое разбавление свежего воздуха

Управление счетчиком и отображение показаний осуществляется по Bluetooth через приложение testo 330i

на вашем смартфоне/планшете. Таким образом, все соответствующие значения всегда будут у вас под рукой там, где они необходимы. После завершения измерения вы можете прокомментировать протокол на месте, снабдить его фотографиями объекта и отправить по электронной почте своему клиенту или в офис. Вот как сегодня идут измерения выбросов.

технические данные

Предложение по заказу Testo 330i

анализатор выхлопных газов testo 330i

с датчиками газа с длительным сроком службы и встроенным

Обнуление тяги и дроссельной заслонки, Bluetooth, аккумулятор и калибровочный протокол

testo 330i

Вариант: H₂, компенсированный датчик CO



0632 3000

4

Предложение к заказу Базовый комплект Testo 330i

testo 330i

Вариант: датчик CO с компенсацией H₂

Модульный шланговый зонд для дымовых газов (650 мм) Датчик температуры воздуха для горения (190 мм) Международный источник питания

Крепление зонда testoFix Чехол для оборудования testo 330i, зонды и аксессуары

0632 3000

4

0600 9780

0600 9787

0554 1096

0554 3006

0516 3302

Общие технические характеристики

Совместимость	требуется iOS 7.1 или новее / Android 4.3 или новее
	требуется мобильный
Температура хранения	Рабочая температура -5 ... +45 °C Блок батарей
Электропитание	3,7 В / 2,6 Ач Блок питания 6 В / 1,2 А (опционально)
Гарантия измерения	500000 показаний 720 г (без батарей) 270 x 160
веса	х 57 мм Устройство, датчики
магазина	O / CO, зонд: 48 месяцев
	Номер газового датчика: 24 месяца
	Термопара и аккумулятор: 12 месяцев
Условия гарантии	https://www.testo.com/guarantee

Предложение о заказе профессионального комплекта Testo 330i

testo 330i

Вариант: датчик CO с компенсацией H₂

Модульный шланговый зонд для дымовых газов (650 мм) Датчик температуры воздуха для горения (190 мм) Международный источник питания testoFix Крепление для зонда Мобильный BT+ / Чехол для принтера IRDA для testo 330i, зондов и аксессуаров

0632 3000

4

0600 9780

0600 9787

0554 1096

0554 3006

0554 0622

0516 3302

Измеряемая величина	Диапазон измерения	Точность (±1 цифра)	Разрешение
Температура (в зависимости от термопары в выхлопном патрубке)	-40 ... +1200 °C	±0,5 °C (0,0 ... +100,0 °C) ±0,5% против MBt. (остаток. Диапазон измерения)	0,1 °C (-40 ... +999,9 °C) 1 °C (остаток. Диапазон измерения)
Измерение натяжения	-9,99 ... +40 ГПа	±0,02 ГПа ±0,5% об. MBt. (-0,50 ... +0,60 ГПа) ±0,03 ГПа (+0,61 ... +3,00 ГПа) ±1,5% об. MBt. (+3,01 ... +40,00 ГПа) (применяется большее значение)	0,01 ГПа
Измерение давления	0 ... 300 ГПа	±0,5 ГПа (0,0 ... +50,0 ГПа) ±1 % против MBt. (+50,1 ... +100,0 ГПа) ±1,5% против MBt. (остаток.	0,1 ГПа
o ₂	0 ... 21 об. % O ₂ ...	Messbereich) ±0,2 Vol. % ±20 ppm	0,1 об. %
-Измерение соотношения (не CH ₄ -компенсированный)	4000 промилле	о. ±10 % v. Mw. (0 ... 400 ppm) ±5 % v. Mw. (401 ... 2000 ppm) ±10 % v. Mw. (2001 ... 4000 ppm) ±200 ppm	1 промилле
СОВМЕСТНОЕ измерение (не CH ₄ -компенсированный) с включенным расширением диапазона измерений	0 ... 15000 промилле	о. ±20 % v. Mw. (0 ... 15000 ppm)	1 промилле
СОВМЕСТНОЕ измерение (CH ₄ -компенсированный)	0 ... 8000 промилле	±10 ppm о. ±10 % v. Mw. (0 ... 200 ppm) ±20 ppm о. ±5 % v. Mw. (201 ... 2000 ppm) ±10 % v. Mw. (2001 ... 8000 ppm) ±200 ppm	1 промилле
Совместное измерение (CH ₄ -компенсировано) с включенным расширением диапазона измерения	0 ... 30000 промилле	ppm о. ±20 % v. Mw. (0 ... 30000 ppm)	1 промилле
Определение эффективности (Eta) Потеря CO в выхлопных газах, -Определение (расчет из O ₂),	0 ... 99,9% рекламной площади	±0,2 об. %	0,1%
Вариант БЕЗ измерения	значение 0 ... 3000 промилле	±5 ppm (0 ... 100 ppm) ±5 % v. Mw. (101 ... 2000 ppm) ±10 % v. Mw. (2001 ... 3000 ppm)	1 промилле

Данные заказа

Крепление для зонда testoFix


Новая разработка: Надежно прикрепляет зонд и измерительный прибор к установке.



Для измерительных отверстий диаметром от 10 мм и диаметром зонда не более 8 мм. Температура поверхности в измерительном отверстии: +140 °C Вес: 114 г

testo 330i App

С помощью приложения ваш смартфон / планшет станет дисплеем testo 330i.



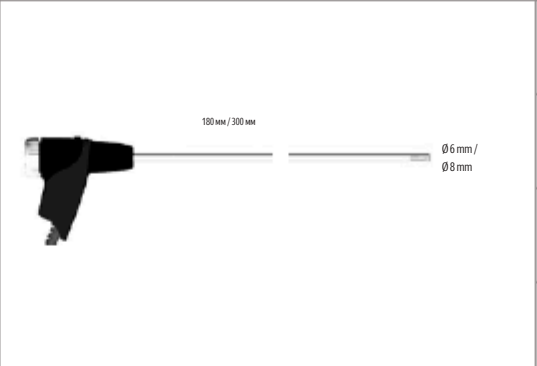
Как управление счетчиком, так и отображение показаний осуществляется с помощью Bluetooth через приложение testo 330i на вашем смартфоне или планшете - независимо от места измерения. Кроме того, вы можете создавать журналы измерений в приложении, добавлять к ним фотографии и комментарии и отправлять их по электронной почте. Для iOS и Android.

Измерительный прибор	Лучший.-нет.	
анализатор выхлопных газов testo 330i с датчиками газа длительного действия и встроенной системой обнуления тяги и дроссельной заслонки, 3 слота,	0632 3000 71	
-компенсированный датчик CO, O ₂ -Датчик, аккумулятор и журнал калибровки	0632 3000 70	
вкл. Анализатор выхлопных газов H testo 330i с датчиками газа длительного действия и встроенной системой обнуления тяги и газа, 3 слота,		
включая O ₂ -/ Датчик CO, аккумулятор и протокол калибровки	0632 3000 72	
анализатор выхлопных газов testo 330i с датчиками газа длительного действия и встроенным датчиком тяги и обнуления дроссельной заслонки, 3 слота,		
вкл. Датчик CO / NO _x ,		
аккумулятор и протокол калибровки анализатор выхлопных газов testo 330i с датчиками газа длительного действия и встроенным нулятором тяги и газа, 3 слота, вкл. датчик CO с компенсацией H, датчик NO, аккумулятор и протокол калибровки	0632 3000 73	

Замена газовых датчиков	Лучший.-нет.	
о, -Датчик	0393 0002	
Датчик CO, без H, -Компенсация, 0 ... 4000 частей на миллион	0393 0061	
датчик CO, Ч, -компенсировано, 0 ... 8000 промилле	0393 0101	
NO-Sensor, 0 ... 3000 ppm	0393 0151	

Принадлежность	Лучший.-нет.	
Крепление датчика testoFix для датчика выхлопных газов диаметром 8 мм	0554 3006	
Насос для сажи, в том числе. Масляные и сажевые листья, используемые для измерения содержания сажи в	0554 0307	
выхлопных газах, за исключением. Конус (в продаже под номером 0554 9010) Комплект для подключения	0554 1203	
шланга с адаптером для отдельного измерения давления газа Набор дифференциальных температур, состоящий	0554 1208	
из 2 датчиков на литучке и температурного адаптера Международный источник питания 100-240 В переменного	0554 1096	
/ 6,3 В постоянного тока; для работы от сети или зарядки аккумулятора в устройстве Запасной аккумулятор 2600	0515 5107	
мА Зарядная станция для запасного	0554 1103	
аккумулятора Мобильный BT-/ Принтер IRDA, включая. 1 Рулон термобумаги, запасной аккумулятор и блок питания	0554 0622	
- термобумага для принтера,	0554 0568	
запасной грязевой фильтр для защиты от документов, модульный зонд;	0554 3385	
Чехол для устройства testo 330i, зонды и аксессуары (520x130x400 мм, ВxHxT)	0516 3302	
, чехол для устройства testo 330i, зонды и аксессуары (520x210x400 мм, ВxHxT)/ISO, 10 шт.	0516 3303	
-Сертификат калибровки дымовых газов	0520 0055	
USB-кабель подключения устройства-ПК, testo 330i / 330-1/-2 пп / testo 335	0449 0047	

Зонды

Модульные зонды для дымовых газов		Лучший.-нет.	
Зонд для дымовых газов модульный, с возможностью включения. Конус для крепления, термопара NiCr-Ni, шланг 650 мм, грязевой фильтр, длина 180 мм, диаметр 8 мм, Tmax. 500 ° C, зонд для		0600 9780	
дымовых газов, сертифицированный TUV , модульный, с включенным фильтром. Конус для крепления, термопара NiCr-Ni, шланг 650 мм, грязевой фильтр, длина 300 мм, диаметр 8 мм, Tmax. 500 ° C, зонд		0600 9781	
для дымовых газов, сертифицированный TUV , модульный, с включенным фильтром. Конус для крепления, термопара NiCr-Ni, шланг 650 мм, грязевой фильтр, длина 180 мм, диаметр 6 мм, Tmax.		0600 9782	
500 ° C Модульный зонд для дымовых газов, вкл. Конус для крепления, термопара NiCr-Ni, шланг 650 мм, грязевой фильтр, длина 300 мм, диаметр 6 мм, температура не более 500 ° C		0600 9783	

Больше зондов		Лучший.-нет.	
Зонд с кольцевой щелью для O ₂ -Измерение приточного воздуха		0632 1260	
Трубка с несколькими отверстиями, длина 180 мм, Ø 8 мм, для усреднения CO		0554 5763	
Пробирка с несколькими отверстиями, длина 300 мм, Ø 8 мм, для совместного		0554 5762	
усреднения Пробирка модульная, длина 180 мм, Ø 8 мм, Tmax. +500 ° C Пробирка модульная,		0554 9760	
длина 300 мм, Ø 8 мм, Tmax. +500 ° C Пробирка модульная, длина 335 мм,		0554 9761	
Ø 8 мм, Tmax. +500 ° C Пробирка модульная, длина 335 мм, Ø 8 мм, Tmax. +1000 ° C		0554 8764	

Датчик температуры воздуха для горения		Лучший.-нет.	
Датчик температуры воздуха для горения, Глубина погружения 190 мм		0600 9787	
датчик температуры воздуха для горения, глубина погружения 60 мм		0600 9797	

1980 7844 (ru) / 01.2025

Возможны изменения в том числе технического характера

