

Анализатор выхлопных газов

testo 330i

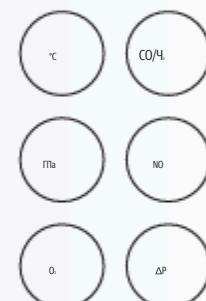


Независимое от местоположения управление и отображение показаний по Bluetooth с помощью смартфона/планшета и приложения Testo 330i

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. BlmSchV (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 автоматического разбавления 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	0632 3000
Вариант: Н,-компенсированный датчик CO	4

Предложение к заказу Базовый комплект Testo 330i	
testo 330i	0632 3000
Вариант: датчик CO с компенсацией Н	4
Модульный шланговый зонд для дымовых газов (650	0600 9780
мм) Датчик температуры воздуха для горения (190	0600 9787
мм) Международный источник питания	0554 1096
Крепление зонда testoFix Чехол	0554 3006
для оборудования testo 330i, зонды и аксессуары	0516 3302

Общие технические характеристики

Совместимость	требуется iOS 7.1 или новее / Android 4.3 или новее
Температура хранения	терминал с Bluetooth 4.0 -20 ... +50 °C
Рабочая температура	-5 ... +45 °C Блок батареи
Электропитание	3,7 В / 2,6 А Блок питания
	6 В / 1,2 А (официальное)
Гарантия измерения	500000 показаний 720
веса	г (без батареи) 270 x 160
магазина	х 57 мм Устройство, датчики
Условия гарантии	O / CO, зонд: 48 месяцев Номер газового датчика: 24 месяца Термопара и аккумулятор: 12 месяцев https://www.testo.com/guarantee

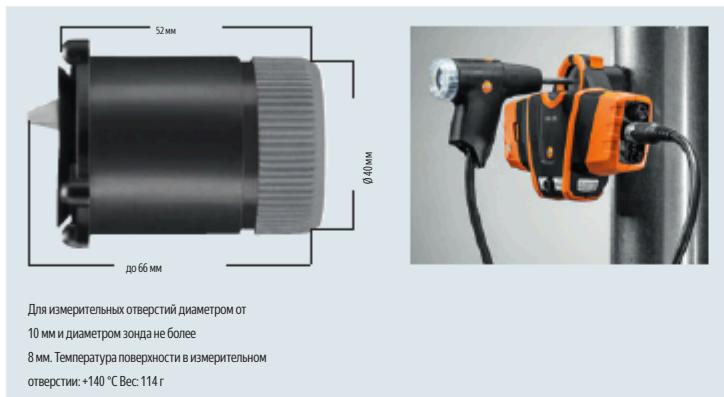
Предложение о заказе профессионального комплекта Testo 330i	
testo 330i	0632 3000
Вариант: датчик CO с компенсацией Н	4
Модульный шланговый зонд для дымовых газов (650 мм) Датчик температуры воздуха для горения (190 мм) Международный источник питания testoFix Крепление для зонда Мобильный BT-/Чехол для принтера IRDA для testo 330i, зондов и аксессуаров	0600 9780 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	$\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0,0 ... +100,0 °C) $\pm 0,5\%$ против MBt. (остаток. Диапазон измерения)	0,1 °C (-40 ... +999,9 °C) 1°C (остаток. Диапазон измерения)
Измерение натяжения	-9,99 ... +40 ГПа	$\pm 0,02 \text{ ГПа}$ $\pm 0,5\%$ об. MBt. (-0,50 ... +0,60 ГПа) $\pm 0,03 \text{ ГПа}$ (+0,61 ... +3,00 ГПа) $\pm 1,5\%$ об. MBt. (+3,01 ... +40,00 ГПа) (применяется большее значение)	0,01 ГПа
Измерение давления	0 ... 300 ГПа	значение) $\pm 0,5 \text{ ГПа}$ (0,0 ... +50,0 ГПа) $\pm 1\%$ против MBt. (+50,1 ... +100,0 ГПа) $\pm 1,5\%$ против MBt. (остаток)	0,1 ГПа
O_2	0 ... 21 об. % ...	Messbereich) $\pm 0,2 \text{ Vol. \%}$ $\pm 20 \text{ ppm}$	0,1 об. %
-Измерение соизмерения (не Ч _i -компенсированный)	4000 промилле	$\pm 10\%$ v. Mw. (0 ... 400 ppm) $\pm 5\%$ v. Mw. (401 ... 2000 ppm) $\pm 10\%$ v. Mw. (2001 ... 4000 ppm) $\pm 200 \text{ ppm}$	1 промилле
СОВМЕСТНОЕ измерение (не Ч _i -компенсированный) с включенным расширением диапазона измерений	0 ... 15000 промилле	$\pm 20\%$ v. Mw. (0 ... 15000 ppm)	1 промилле
СОВМЕСТНОЕ измерение (Ч _i -компенсированный)	0 ... 8000 промилле	$\pm 10 \text{ ppm}$ $\pm 10\%$ v. Mw. (0 ... 200 ppm) $\pm 20 \text{ ppm}$ $\pm 5\%$ v. Mw. (201 ... 2000 ppm) $\pm 10 \text{ ppm}$ $\pm 10\%$ v. Mw. (2001 ... 8000 ppm) $\pm 200 \text{ ppm}$	1 промилле
Совместное измерение (Ч _i -компенсировано) с включенным расширением диапазона измерения	0 ... 30000 промилле	ppm $\pm 20 \text{ ppm}$ $\pm 20\%$ 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		0,1%
Вариант БЕЗ измерения	значение 0 ... 3000 промилле	$\pm 0,2 \text{ об. \%}$ $\pm 5 \text{ ppm}$ (0 ... 100 ppm) $\pm 5\%$ v. Mw. (101 ... 2000 ppm) $\pm 10\%$ v. Mw. (2001 ... 3000 ppm)	1 промилле

Данные заказа

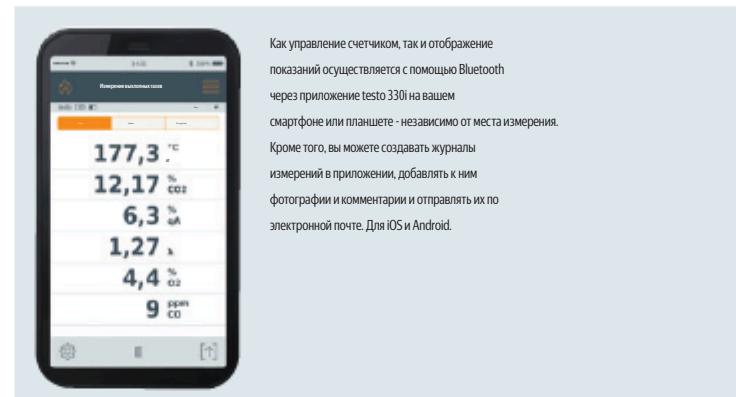
Крепление для зонда testoFix

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



testo 330i App

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



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 вкл.	0632 3000 70	
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, аккумулятор и протокол калибровки	0632 3000 73	

Замена газовых датчиков

Лучший.-нет.

O ₂ -датчик	0393 0002	
Датчик CO, без H ₂ -Компенсация, 0 ... 4000 частей на миллион	0393 0061	
датчик CO, Ч ₄ -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 листы, используемые для измерения содержания сажи в выхлопных газах, за исключением Конус (в продаже под номером 0554 9010) Комплект для подключения шланга с адаптером для отдельного измерения давления газа Набор дифференциальных температур, состоящий из 2 датчиков на липучке и температурного адаптера Международный источник питания 100-240 В переменного / 6,3 В постоянного тока; для работы от сети или зарядки аккумулятора в устройстве Запасной аккумулятор 2600 мА	0554 0307	
Зарядная станция для запасного аккумулятора Мобильный BT-/Принтер IRDA, включая 1 Рулон термобумаги, запасной аккумулятор и блок питания - термобумага для принтера, запасной грязевой фильтр для защиты от документов, модульный зонд, Чехол для устройства testo 330i, зонды и аксессуары (520x130x400 мм, BxHxT), чехол для устройства testo 330i, зонды и аксессуары (520x210x400 мм, BxHxT) ISO, 10 шт. Сертификат калибровки дымовых газов USB-кабель подключения устройства-ПК, testo 330i / 330-1/-2 лн / testo 335	0554 1203	
	0554 1208	
	0554 1096	
	0515 5107	
	0554 1103	
	0554 0622	
	0554 0568	
	0554 3385	
	0516 3302	
	0516 3303	
	0520 0055	
	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 дымовых газов, сертифицированный TÜV , 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 для дымовых газов, сертифицированный TÜV , модульный, с включенным фильтром. Конус для крепления, термопара NiCr-Ni, шланг 650 мм, грязевой фильтр, длина 180 мм, диаметр 6 мм, Tmax. 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 9780	
		0600 9781	
		0600 9782	
		0600 9783	

1989/764/EW / (V)205

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 усреднения Пробирка модульная, длина 180 мм, Ø 8 мм, Tmax. +500 °C Пробирка модульная, длина 300 мм, Ø 8 мм, Tmax. +500 °C Пробирка модульная, длина 335 мм, Ø 8 мм, Tmax. +1000 °C Пробирка модульная, длина 335 мм, Ø 8 мм, Tmax. +1000 °C	0554 5762 0554 9760 0554 9761 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	

Возможны изменения, в том числе технического характера.