



testo 312-2

testo 312-2, сертифицирован по стандарту DVGW в соответствии с директивами TRGI. Измеряет давление в диапазоне от 0 до 200 гПа. Измеряет даже самые малые давления с разрешением 0.01 мбар в диапазоне от 0 до 40 мбар.

testo 312-2, точный манометр с диапазоном измерения до 40/200 гПа, сертифицирован DVGW, сигнальный дисплей, батарея и протокол калибровки в комплекте

Номер заказа
0632 0313

testo 312-3

testo 312-3, многоцелевой манометр для предварительного и планового тестирования газопроводов и водопроводов с давлением до 6 бар. Изменения давления, вызванные изменениями температуры в процессе измерения, компенсируются

testo 312-3, надежный манометр с диапазоном измерения до 300/6000 гПа, сертифицирован DVGW, сигнальный дисплей, батарея и протокол калибровки в комплекте

Номер заказа
0632 0314

Манометры для газопроводчиков и водопроводчиков

- Переключаемый диапазон измерения с высоким разрешением
- Сигнал тревоги на дисплее при превышении заданных значений
- Печать данных (в том числе: номер инструмента, дата/время) на Testo принтере
- Четкое отображение на дисплее с текущим временем
- Сертифицирован DVGW



Технические данные

	testo 312-2		testo 312-3	
Измер. диап.	-40 до +40 гПа	-200 до +200 гПа	-300 до +300 гПа	-6000 до +6000 гПа
Погрешность ±1 знач. цифра	±1.5% от измер. знач. в (+3 до +40 гПа) ±0.03 гПа в (0 до +3 гПа)	±0.5 гПа (0 до +50 гПа) ±2 гПа (+50 до +200 гПа)	±0.5 гПа (0 до +50 гПа) ±1.5 гПа (+50 до +300 гПа)	±2% от измер. значения (+400 до +2000 гПа) ±4% от измер. значения (+2000 до +6000 гПа) ±4 гПа (0 до +400 гПа)
Разрешение	0.01 гПа (-40 до +40 гПа)	0.1 гПа (-200 до +200 гПа)	0.1 гПа (-300 до +300 гПа)	1 гПа (-6000 до +6000 гПа)
Перегрузка	±1000 гПа (-40 до +40 гПа)	±1000 гПа (-200 до +200 гПа)	±8000 гПа (-300 до +300 гПа)	±8000 гПа (-6000 до +6000 гПа)

Общие данные

Дисплей	ЖК, 2 строки	Переключаемый диапазон измерения от ±40 гПа до ±200 гПа Устанавливаемый шаг : 0.01 гПа или 5 гПа Сигнальные значения: -0.04 гПа или 100 гПа Аудио и видео сигнал дисплея работает в аудио/видео режиме при превышении предельных значений
Раб. температ.	+5... +45 °C	
Темп. хранения	-20... +70 °C	
Материал корпуса	ABS	
Тип батареи	9В типа "Крона"	
Габариты	215 x 68 x 47 мм	
Вес	300 г	
Гарантия	2 года	

Комплект

Комплект	Номер заказа
для теплотехников	
Манометр testo 312-3	0563 0314
Чехол TopSafe для манометра testo 312	
Принтер	
Детектор утечки газа testo 316-1	
Чехол TopSafe детектора testo 316-1	
Принадлежности: комплект для контроля дифференциального давления 200 мбар, испытательный насос, одиночный фитинг со счетчиком, тройник с двумя клапанами, одиночный клапан, соединительный шланг LW 6, конические заглушки 1/2", 3/4", стопоры для режима высокого давления 3/8", 3/4", 1/2", 1", спрей для определения утечки, логарифмическая линейка, системный кейс	

Комплект

Комплект	Номер заказа
для измерения высоких давлений с кейсом (без инструмента)	
Комплект для измерения перепада давлений 200 мбар	0554 3160
Испытательный насос 500 мбар	
Одиночный фитинг со счетчиком,	
Тройник с двумя клапанами	
Одиночный клапан	
Соединительный шланг LW	
Конические заглушки 1/2" и 3/4"	
Стопоры для режима высокого давления 3/8", 1/2", 3/4", 1"	
Спрей для определения утечки	
Системный кейс	

Зонды

Зонды	Номер заказа
Набор для измерения с зондом тяги дымохода: 2 силиконовых шланга диаметром 4 мм и 6 мм соответственно, тройник 4/6 мм, адаптер	0554 3150



Набор соединительных шлангов: силиконовый шланг, адаптер. Для раздельного измерения давления	0554 0315
----------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

Принадлежности

Принадлежности	Номер заказа
Принтер и аксессуары	
Беспроводной принтер testo с инфракрасным интерфейсом IRDA, 1 рулон термобумаги и 4 круглых батарейки	0554 0547
Зарядное устройство для принтера (4 стандартных аккумуляторных батарейки, заряжаемые от внешнего источника)	0554 0110
6 запасных рулонов термобумаги для принтера	0554 0569

6 запасных рулонов термобумаги для принтера, несмываемые чернила.	0554 0568
-------------------------------------------------------------------	-----------

Данные измерений отчетливо читаются до 10 лет	
Дополнительные аксессуары и запасные части	
Аккумуляторные батареи 9В (вместо батарейки)	0515 0025

Зарядное устройство для аккумуляторной батареи 9 В (номер заказа 0515 0025). Зарядка от внешнего источника	0554 0025
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

Трансмиссия давления 1-1000 мбар для измерения давления в водопроводных трубах	0554 3168
--------------------------------------------------------------------------------	-----------

Трансмиссия давления 1-6 бар для измерения давления в водопроводных трубах	0554 3159
----------------------------------------------------------------------------	-----------

Шланг для соединения датчика давления с системой (1 шт.)	0554 3170
----------------------------------------------------------	-----------

Хранение и транспортировка	
Чехол TopSafe с подставкой, защищает инструмент от грязи и повреждений	0516 0443

Магнитный держатель для TopSafe 0516 0443. Используется, например, для крепления к котлу	0554 0407
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

Кейс для хранения измерительного инструмента	0516 0191
----------------------------------------------	-----------

Пластиковый кейс для транспортировки и хранения инструмента и аксессуаров	0516 3120
---------------------------------------------------------------------------	-----------

Сертификат о калибровке	
Сертификат калибровки ISO/Давление, дифференциальное давление; 5 точек в измерительном диапазоне	0520 0005

Рекомендуемый комплект

Полный комплект для установки с документацией	
- testo 312-2, точный манометр, диапазон измерения до 40/200 гПа (Номер заказа 0632 0313)	
- Прочный корпус с установочной колодкой (Номер заказа 0516 0443)	
- Комплект для измерения давления (Номер заказа 0554 3150)	
- testo 316-1, детектор утечки газа (Номер заказа 0632 0316)	
- Чехол TopSafe с подставкой (Номер заказа 0516 0189)	
- Принтер testo с инфракрасным интерфейсом, стандарт IRDA (Номер заказа 0554 0547)	
- Пластиковый кейс (Номер заказа 0516 3120)	