

We measure it.



# Дифференциальный манометр

**testo 510** – Карманный прибор для измерения дифференциального давления



гПа

Измерение дифференциального давления в диапазоне от 0 до 100 гПа

Возможность измерения скорости потока трубкой Пито

Компенсация по температуре и плотности воздуха

Дисплей с подсветкой

Доступно 10 единиц измерения

testo 510 измеряет дифференциальное давление в диапазоне от 0 до 100 гПа. Измерение дифференциального давления осуществляется с температурной компенсацией для обеспечения более точных результатов. Данные могут отображаться в Паскалях по всему диапазону измерений. Магниты на задней части корпуса позволяют работать, не держа

прибор в руках. Благодаря подсветке дисплея значения легко считываются, даже в условиях недостаточного освещения. В сочетании с трубкой Пито testo 510 может измерять скорость потока воздуха. Компенсация плотности воздуха позволяет получить более точные результаты измерений. testo 510 - очень удобный, компактный и легкий в управлении.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Технические данные / Принадлежности

### testo 510

testo 510 дифференциальный манометр с защитной крышкой, батареей и заводским протоколом калибровки



Модель testo 510 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 53431-13 и допущена к применению в РФ.  
Срок действия сертификата: до 13 мая 2018 года.  
Межповерочный интервал: 1 год.

#### Общие технические данные

Положительное давление	500 мбар
Максимальное статическое давление	1,5 бар
Рабочая температура	0...+50 °C
Температура хранения	-40...+70 °C
Единицы измерения	гПа, мбар, Па, ммН2О, дюймН2О, дюймHg, ммHg, psi, м/с, фут/мин
Класс защиты	IP40
Тип батареи	2 батареи типа AAA
Ресурс батареи	50 ч (в среднем, без подсветки дисплея)
Частота измерений	0.5 с
Размеры	119 x 46 x 25 мм
Вес	90 г (с батарейками и защит. крышкой)
Гарантия	2 года
<b>Тип сенсора</b>	<b>Сенсор диф. давления</b>
Диапазон измерения	0...100 гПа
Погрешность ±1 цифра	±0.03 гПа (0...0.30 гПа) ±0.05 гПа (0.31...1.00 гПа) ±(0.1 гПа + 1.5 % от изм. знач.) (1.01...100 гПа)
Разрешение	0.01 гПа

#### Принадлежности

	№ заказа	Цена*
Соединительный силиконовый шланг, длина 2 м, макс. нагрузка 700 гПа (мбар)	<b>0554 0448</b>	
<b>Поверка прибора</b>		
Услуги по организации первичной поверки по каналу дифференциального давления (подготовка, переупаковка, проверка прибора). Срок исполнения - 3 недели	<b>0770 0005</b>	<b>2 200 руб.</b>
Услуги по организации <b>срочной</b> первичной поверки по каналу дифференциального давления (подготовка, переупаковка, проверка прибора). Срок исполнения - <b>1 неделя</b>	<b>0780 0005</b>	<b>3 300 руб.</b>

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93