

Прибор для измерения скорости вращения

testo 470 – для бесконтактного и механического измерения

Удобное управление одной рукой

Измерение количества оборотов, скорости вращения и длины

Сохранение среднего, максимального и минимального, а также последнего измеренного значения

Измерение на расстоянии до 600 мм (оптическое измерение)

Индикация низкого уровня зарядки батареи "Low Batt"

Высокая прочность благодаря защитному чехлу SoftCase



Прибор testo 470, управление которым может осуществляться с помощью одной руки, оптимальным образом сочетает в себе возможность оптического и механического измерений скорости вращения. Оптическое измерение становится механическим посредством простого подключения адаптера для наконечника зонда или измерительного колеса. Таким образом, Вы получаете возможность дополнительного измерения скоростей и длин. Для проведения оптического измерения просто прикрепите

рефлектор (опция) к объекту, отметьте на рефлекторе точку замера и приступайте к измерению. Расстояние до объекта измерений может достигать 600 мм. В памяти прибора testo 470 сохраняются среднее, минимальное и максимальное значения, а также последнее зарегистрированное прибором измеренное значение. Чехол SoftCase, входящий в комплект поставки, защищает прибор от внешних механических воздействий, обеспечивая более длительный срок службы прибора.

Технические данные / Принадлежности

testo 470

testo 470 для измерения скорости вращения с чехлом SoftCase в транспортировочном кейсе с измерительным наконечником, колесом 0.1 м и 6" для контактного измерения скорости вращения, рефлекторами и батарейками



Номер заказа **0563 0470**

руб (с НДС) **16 900**

Общие технические данные

Рабочая температура	0...+50 °C
Температура хранения	-20...+70 °C
Тип батареи	2 батарейки типа AA
Ресурс батареи	40 ч
Дисплей	5-значн. ЖК, 1-строчный
Размеры	175 x 60 x 28 мм
Вес	190 г
Гарантия	2 года

Типы сенсоров

	Оптический с мод. световым лучом
Диапазон измерения	+1...+99999 об/мин
Погрешность ±1 цифра	±0.02% от измер. зн.
Разрешение	0.01 об/мин (+1...+99.99 об/мин) 0.1 об/мин (+100...+999.9 об/мин) 1 об/мин (+1000...+99999 об/мин)
	Механический
Диапазон измерения	+0.1...+19.999 об/мин
Погрешность ±1 цифра	±0.02% от изм. значения



Модель testo 470 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 48431-11.
Срок действия свидетельства: до 12 декабря 2016 г.
Межповерочный интервал: 1 год.

	0.1 м	6"	12"
м/мин	0.10-1999	0.10-1524	0.40-609.6
фут/мин	0.40-6550	0.40-5000	0.40-2000
дюйм/мин	4.00-78700	4.00-60000	4.00-24000
м/сек	0.10-33.30	0.10-25.40	0.10-10.16
фут/сек	0.10-109	0.10-83.33	0.10-33.33
м	0.00-99999	0.00-99999	0.00-99999
фут	0.00-99999	0.00-99999	0.00-99999
дюйм	0.00-99999	0.00-99999	0.00-99999

Единицы измер.: об/мин, м/мин, фут/мин, дюйм/мин, м, фут, дюйм

Допустимое отклонение при механическом измерении с помощью измерительного колеса составляет 0.2 %, погрешность зависит от способа работы, например, давления прижатия. угла и т.д.

Принадлежности

№ заказа

Цена

Рефлекторы, самоклеящиеся (1 уп. = 5 шт, длина каждого 150 мм)	0554 0493	1 500 руб.
Измерительное колесо 12"	0554 4755	6 500 руб.
Измерительное колесо 6"	0554 4754	0 000 руб.

Поверка прибора

Услуга по организации первичной поверки тахометра (подготовка, переупаковка, отправка в Ростест). Срок исполнения - 3 недели	РТП RPM	3 000 руб.
Услуга по организации срочной первичной поверки тахометра (подготовка, переупаковка, отправка в Ростест). Срок исполнения - 1 неделя	РТП RPM CP	4 500 руб.

Подлежит изменению без уведомления.

ООО "Тэсто Рус"

115054, Москва,

Большой Строченовский пер., д.23В, стр.1

Телефон: +7 (495) 221-62-13

Факс: +7 (495) 221-62-16

E-mail: info@testo.ru

www.testo.ru