

ERMENRICH

Измерительные инструменты

by Levenhuk

Ermenrich – бытовые и профессиональные измерительные инструменты: лазерные и классические рулетки, датчики влажности и газа, дальномеры, лазерные уровни, детекторы проводки, аккумуляторные тестеры, индикаторы напряжения и многое другое.

Ключевые преимущества

- Широкий ассортимент совершенно новых и очень популярных товаров.
- Красочное подарочное оформление. Все приборы поставляются в стильных упаковках с многоязычными руководствами по эксплуатации.
- Создано в компании «Левенгук».

Основное применение

Ремонт и декорирование квартиры, строительство загородного дома, межевание и зонирование земельного участка, столярное и плотницкое хобби, оценка качества приобретаемых в магазине строительных материалов, обеспечение безопасности дома от утечек газа, тестирование электропроводки и проч.



Лазерные уровни

Используются в строительно-ремонтных работах для точного определения вертикалей, горизонталей и прямых углов. Позволяют размечать идеально ровные линии в больших помещениях, проверять по уровню гладкость пола или геометрию дверного проема. Могут использоваться как для обычного домашнего ремонта, так и для профессиональной работы строителя, отделочника, монтажника инженерных систем.



модель	LT10	LT20	LT30	LT40
артикул	81434	81436	81435	81437
количество линии	2	2	2	2
цвет лазера	красный	красный	зеленый	зеленый
диапазон работы	до 15 м	до 15 м	до 30 м	до 30 м
горизонтальный угол развертки	130°	130°	130°	130°
регулировка яркости	4 уровня	10 уровней	4 уровня	4 уровня
система автоматического выравнивания	+	+	+	+



модель	LN20	LN30	LN40
артикул	81427	81438	81439
количество линии	4	5	5
цвет лазера	зеленый	зеленый	зеленый
диапазон работы	до 30 м	до 30 м	до 30 м
горизонтальный угол развертки	360°	360°	360°
регулировка яркости	4 уровня	4 уровня	4 уровня
система автоматического выравнивания	+	+	+



модель	LV40 PRO	LV50 PRO	LV60 PRO
артикул	81425	81426	81428
количество линии	2D, 8 линий	3D, 12 линий	3D, 12 линий
цвет лазера	зеленый	зеленый	зеленый
диапазон работы	до 30 м	до 30 м	до 30 м
вертикальный угол развертки	360°	360°	360°
горизонтальный угол развертки	360°	360°	360°
регулировка яркости	4 уровня	4 уровня	4 уровня
система автоматического выравнивания	+	+	+

Лазерные рулетки

Лазерные рулетки в отличие от обычных позволяют не только измерять длины объектов и расстояния, но также прямо в полевых условиях производить математические расчеты: получать объемы и площади. Также они могут определять углы и проводить вычисления через промежуточные значения, которые можно записывать в память рулетки. Широко применяются при проведении строительных, ландшафтных, ремонтных, землемерных работ, нужны для составления кадастровых документов и во многих других областях.



модель	GA50	GM60	GM100
артикул	81724	81419	81420
тип	лазер	лазер	лазер
диапазон измерения	0,05–50 м	0,05–60 м	0,05–100 м
измерение площади/объема	+	+	+
функция «Пифагор»	+	+	+
точность измерений	±3 мм	±2 мм	±2 мм
диапазон измерения углов	–	±50°	±50°
память	100 групп	100 групп	16 групп



модель	GD40	GD60	GD80	GD100
артикул	81421	81422	81423	81424
тип	лазер	лазер	лазер	лазер
диапазон измерения	0,05–40 м	0,05–60 м	0,05–80 м	0,05–100 м
измерение площади/объема	+	+	+	+
функция «Пифагор»	+	+	+	+
точность измерений	±2 мм	±2 мм	±2 мм	±2 мм
диапазон измерения углов	–	–	–	–
память	20 групп	20 групп	20 групп	20 групп

Рулетки с лазерным дальномером

Рулетки с лазерным дальномером объединяют в себе обычную и лазерную рулетки. Лазер работает на дистанции до 40 метров и позволяет проводить высокоточные измерения, мерная лента нужна для быстрых замеров в пределах 5 метров. Гибридные модели универсальны в использовании, наиболее востребованы будут при проведении монтажных, ремонтных и строительных работ разного профиля.



модель	SLR540	SLR545 PRO
артикул	81878	81877
тип	лазер, мерная лента	лазер, мерная лента
диапазон измерения	0,2–40 м	0,2–40 м
точность измерений	±1 мм	±1 мм
длина мерной ленты	5 м	5 м
ширина мерной ленты	19 мм	19 мм
питание	батарейки	аккумулятор

Строительные лазерные дальномеры

Позволяют проводить измерения расстояний, углов и скоростей на среднем и большом удалении. Эффективны для работы как по крупным объектам (здания, деревья), так и по совсем небольшим (опоры ЛЭП, столбы, флагштоки). Имеют небольшие размеры и вес, обеспечивают приближение в 6 раз, могут быть установлены на штатив. Подойдут для работы на строительной площадке, а также для использования на охоте и в походе.



модель	LR600	LR900	LR1500
артикул	81413	81414	81415
диапазон измерения	5–600 м ±60°	5–900 м ±60°	5–1500 м ±60°
точность измерений	±1 м ±1°	±1 м ±1°	±1 м ±1°
расчет скорости	+	+	+
режим сканирования	+	+	+
увеличение	6x	6x	6x
объектив	25 мм	25 мм	25 мм

Рулетки

Классическая строительная рулетка нужна в каждом доме. Она позволит определить точные размеры мебели, декора, бытовой техники, а также пригодится при проведении ремонта и станет хорошим помощником профессионалу-строителю. Полотна всех моделей сделаны из матовой стали, легко сворачиваются в ударопрочный корпус, устойчивы к воздействию влаги.



модель	SQ30	SQ50	SQ80	SQ100
артикул	81879	81880	81881	81882
длина мерной ленты	3 м	5 м	8 м	10 м
ширина мерной ленты	16 мм	19 мм	25 мм	25 мм
лента	односторонняя	односторонняя	односторонняя	односторонняя
материал ленты	сталь	сталь	сталь	сталь

Фибerglassовые мерные ленты

Универсальные фибerglassовые мерные ленты в дисковых корпусах могут использоваться для любых длинномерных измерений: в строительно-ремонтных работах, при распиле материалов, при декорировании помещений. Отличаются большой длиной полотна, которое можно сворачивать при помощи боковой ручки. Когда ручка не нужна, ее можно сложить. Снаружи корпуса есть удобный боковой удерживатель.



модель	SR20	SR30	SR50
артикул	81886	81887	81888
длина мерной ленты	20 м	30 м	50 м
ширина мерной ленты	15 мм	15 мм	15 мм
лента	двусторонняя	двусторонняя	двусторонняя
материал ленты	стекловолокно	стекловолокно	стекловолокно

Геодезические мерные ленты

Геодезическая рулетка отличается большой длиной полотна, имеет заостренный наконечник для закрепления в почве и эргономичную рукоятку для удержания. Полотно сделано из стекловолокна — устойчивого к истиранию и растяжению материала, и может быть свернуто в корпус при помощи боковой ручки с блокиратором холостого хода. Такой тип рулеток используют для землемерных работ, например зонирования и межевания участка, а также в строительстве и ландшафтных работах.



модель	SL30	SL50	SL100
артикул	81883	81884	81885
длина мерной ленты	30 м	50 м	100 м
ширина мерной ленты	13 мм	13 мм	13 мм
лента	двусторонняя	двусторонняя	двусторонняя
материал ленты	стекловолокно	стекловолокно	стекловолокно

Приборы неразрушающего контроля

К приборам неразрушающего контроля относят диагностические измерительные инструменты, работа которых не приводит к повреждению измеряемого объекта или его покрытия. Это датчики влажности (влагомеры) — приборы для определения влажности древесины и других строительных материалов, датчики газа (газосигнализаторы и газоанализаторы) — приборы для контроля утечек газа в доме и на производстве, а также толщиномер — прибор для определения толщины покрытия, нанесенного на металлическое основание.

Датчики влажности



модель	MW10	MW20	MW30	MW40
артикул	81729	81429	81730	81731
устройство	игольчатый	игольчатый	игольчатый	безигольчатый
материалы	древесина, картон, штукатурка, строительный раствор	древесина, бамбук, картон, штукатурка, кирпич, строительный раствор	древесина, картон, штукатурка, строительный раствор	древесина, бамбук, картон, штукатурка, хлопок, бетон
экран	+	+	+	+
точность измерений	±0,1–2%	±2%	± 2%	± 4%

Детекторы газа



модель	NG20	NG40
артикул	81431	81432
диапазон измерения	500/2000 ppm	0–10000 ppm
сигнал тревоги	световой, звуковой	световой, звуковой, вибрация
экран	—	+
питание	батарейки	аккумулятор

Толщиномер



модель	NT50
артикул	81433
диапазон измерения	0–1700 мкм
минимальная площадь измерений	25x25 мм
экран	+
память	30 измерений
автоотключение	+
питание	батарейки

Детекторы проводки



модель	SD20	SA20	SA30	SM30	SM60
артикул	81746	81747	81748	81749	81750
оповещение об обнаружении проводов	—	—	+	+	+
макс. глубина обнаружения проводов	—	—	51 мм	51 мм	51 мм
обнаружение опорных конструкций	+	+	+	+	+
макс. глубина обнаружения опорных конструкций	19 мм	19 мм	19/38 мм	13/25/38 мм	13/25/38 мм

Оптические нивелиры

Нивелир — прибор, который используется для определения перепадов высоты между двумя точками, которые разнесены между собой в пространстве. Необходим при проведении строительных и ландшафтных работ вне помещения: разметки фундамента, установки забора, монтажа теплицы и проч. Дополнительно может определять горизонтальные углы и расстояние до цели. Требуется использование нивелирной рейки и штатива.



модель	PL30
артикул	81430
тип компенсатора	с воздушным демпфером
диапазон работы компенсатора	±15 угл. мин
рабочее расстояние	120 м
погрешность разового измерения высоты	1,6 мм/30 м
градуировка горизонтального лимба	1°
водозащита	IP54, защита от распыления воды