



ЛАНФОР

ООО "ЛАНФОР РУС"

г.Санкт-Петербург, пр.Малоохтинский, д.68

Тел/факс: +7 (812) 309-05-12

+7 (499) 703-20-73

+7 (343) 236-63-20

zakaz@lanfor.ru <http://www.lan-for.ru>



Люксметры

Магазины сопротивлений, емкости, индуктивности

Динамометры

Вольтметры/Мультиметры настольные

Паяльные станции

Измерители толщины (Толщиномеры)

Генераторы сигналов

Анемометры, термоанемометры

Видеоскопы, эндоскопы

Измерители иммитанса (RLC)

Мультиметры/Тестеры портативные

Электронные нагрузки

Измерители температуры и влажности

Измерители шума

Измерители сопротивления (Мегаомметры)

Осциллографы

Измерители уровня электромагнитного фона

Пирометры

**Измерение – доступное каждому**



Российская торговая марка МЕГЕОН объединяет в себе широкий спектр контрольно – измерительной аппаратуры мирового класса. Все лучшее от зарубежных и российских производителей.

Приборы МЕГЕОН обеспечивают ведение бизнеса и бесперебойное производство в самых различных отраслях: от промышленных электронных установок до прецизионных измерений и контроля качества. Типичными клиентами и пользователями продукции нашей компании являются техники, инженеры, метрологи, производители оборудования и

специалисты по компьютерным сетям — то есть люди, чья профессиональная репутация зависит от используемого оборудования, и которые используют приборы для увеличения собственных возможностей и знаний.

Под данной торговой маркой компания заказывает разработку и изготовление средств измерений у зарубежных и российских производителей. Предварительно компания подрядчик – поставщик проходит процедуру отбора, согласования и проверку нормативно – технических документов. Осуществляется проверка производственных цехов и соответствие всемирному стандарту ISO-9000. При необходимости производитель производит дооснащение производственных линий для соответствия стандартам и нормативным требованиям РФ. По заявке компании производимые приборы проходят тестирование на соответствие ГОСТ, а при необходимости проходят процедуру утверждение типа и занесения данных приборов в ГосРеестр СИ Российской Федерации.

Большинство оборудования Мегеон относится к бюджетному ценовому сегменту. Но, несмотря на невысокую стоимость, приборы Мегеон демонстрируют непревзойденную точность измерений.

**Цифровые динамометры МЕГЕОН 03XXX**

Модель: Мегеон	03002	03005	03010	03020	03050	03100	03200	03500	31000
Максимальная нагрузка	2 Н	5 Н	10 Н	20 Н	50 Н	100 Н	200 Н	500 Н	1 кН
Разрешение	0.001 Н	0.001 Н	0.01 Н	0.01 Н	0.01 Н	0.1 Н	0.1 Н	0.1 Н	1 Н
Погрешность	±0,5%								
Единицы измерения	Н, кгс, фунт-сила								
Интерфейс связи	RS-232								
Батарея	Ni-Ni 7,2В 1300 мАч								
Адаптер питания	Вход: 110-240 В 50-60 Гц 200 мА; Выход: 9,4 В 400 мА								
Датчик	Выносной								
Рабочая температура	5 - 35°C								
Допустимая температура	-10 - +60°C								
Относительная влажность	15-80% Отн. влажн.								
Рабочие условия	Не использовать вблизи источников вибрации и в коррозионной среде								

**Динамометры сжатия-растяжения аналоговые МЕГЕОН 04XXX**

Модель: Мегеон	04010	04020	04030	04050	04100	04200	04300	04500
Максимально допустимая сила	10Н	20Н	30Н	50Н	100 Н	200 Н	300 Н	500 Н
Мин.измеряемая величина	1Н	2Н	3Н	5Н	10Н	20Н	30Н	50Н
Цена деления	0.05 Н	0.1 Н	0.2 Н	0.25 Н	0.5 Н	1 Н	2 Н	2.5 Н
Точность	±1%							
Рабочий ход	10 мм							
Рабочая температура	20°C±10°C							
Температура	-27°C~70°C							
Влажность	15%~80%							
Предосторожности	Не подвергать воздействию вибрации и высоких температур							



## Динамометры с выносными тензометрическими датчиками МЕГЕОН 43XXX

Модель: Мегеон	43002	43003	43005	43010	43020	43030	43050	43100	43200	43300	43500	431000
Максимальная нагрузка	2 кН	3 кН	5 кН	10 кН	20 кН	30 кН	50 кН	100 кН	200 кН	300 кН	500 кН	1000 кН
Точность измерения	1 Н	1 Н	1 Н	10 Н	10 Н	10 Н	10 Н	0.1 кН	0.1 кН	0.1 кН	0.1 кН	1 кН
Погрешность	±0,5%							±1%				
Единицы измерения	Н, кгс, фунт-сила											
Интерфейс связи	RS-232											
Батарея	Ni-Hi 7,2В 1300 мАч											
Адаптер питания	Вход: 110-240 В 50-60 Гц 200 мА; Выход: 9,4 В 400 мА											
Датчик	Выносной											
Рабочая температура	5 - 35°C											
Допустимая температура	-10 - 60°C											
Относительная влажность	15-80%											
Рабочие условия	Не использовать вблизи источников вибрации и в коррозионной среде											



## Испытательные динамометрические стелды МЕГЕОН 03XXX

### Испытательный стелд МЕГЕОН 03000



- Максимальная нагрузка: 1000Н, 100 кг
- Показатель погрешности: 0,5%
- Встроенный USB порт
- Вес: 19 кг

### Испытательный стелд МЕГЕОН 03000В



- Максимальная нагрузка: 500Н
- Рабочий ход : 70 мм
- Габаритные размеры: 200x160x540 мм
- Вес: 12 кг

### Испытательный стелд МЕГЕОН 03000С



- Максимальная нагрузка: 500Н
- Рабочий ход: 140 мм
- Габаритные размеры: 200x160x540 мм
- Вес: 20 кг



### **Толщиномер покрытий МЕГЕОН 19200**

- Диапазон измерений: 0~1,8 мм
- Ошибка измерений: 0,03 мм
- Мин. толщина основания исследуемого объекта: 0,5 мм
- Мин. диаметр основания исследуемого объекта: 50 мм
- Вес: 63,98 г (без батареи)
- Различные режимы измерений
- Калибровочный набор в комплекте
- Подсветка



### **Ультразвуковой толщиномер МЕГЕОН 19100**

- Рабочая частота: 5 МГц
- Диапазон измерений: от 1.2 до 225.0 мм (сталь)
- Минимальный предел измерения для трубопроводов: Ф20\*3 мм (сталь)
- Точность измерения: (1%Н+0.1) мм. Н- значение измеренной толщины
- Диапазон звуковой скорости: 1000 до 9999 м/с
- Диапазон измерений: от 1000 до 9999 м/с
- Точность измерения:
  - Толщина больше 20 мм: 1%
  - Толщина меньше 20 мм: 5%
- Электропитание: 3\*1.5В AAA алкалиновые батареи
- Габаритные размеры: 72x146x29 мм
- Вес: 202 г



### **Ультразвуковой толщиномер МЕГЕОН 19130**

- Диапазон измерений: от 1.00 до 300.0 мм (сталь)
- Точность измерений: (1%Т+0.1мм), Т – измеряемая толщина
- Рабочая частота: 5 МГц
- Разрешение: 0.01 мм (от 1.00 до 99.99 мм); 0.1 мм (от 100 до 300 мм)
- Диапазон скорости звука: от 1000 до 9999 м/с
- Рабочие температуры: от 0 до 40°C
- Температура изделия: <60°C
- Относительная влажность: <90%
- Питание: 1.5В AAA\* 3 шт.
- Рабочий ток: ≤ 35мА (с включенной подсветкой)
- Габаритные размеры: 72x29x146 мм
- Вес: 223 г