

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://octava.nt-rt.ru> || ovc@nt-rt.ru

Источники звука

Оборудование для измерения звукоизоляции и реверберации

Для акустического возбуждения помещений при измерениях звукоизоляции, а также времени реверберации **RT60** применяются всенаправленные источники звука, усилители мощности и ударные машины.



Всенаправленный источник **OED-SP360** применяется для акустического возбуждения помещений при измерениях звукоизоляции.

Дополнительно может оснащаться усилителем мощности со встроенным генератором **OED-PA360**, штативом, транспортировочным кофром.

Технические характеристики

Номинальная мощность	300 Вт (600 Вт пик)
Импеданс	6 Ом
Частотный диапазон	100 Гц - 10000 Гц
Направленность	близкая к сферической
Масса (без упаковки)	не более 15 кг



Усилитель мощности со встроенным генератором OED-PA360

Усилитель-генератор предназначен для работы со всенаправленным источником звука **OED-SP**, применяемым для исследования акустики помещений и измерения звукоизоляции. Устройство объединяет в себе функции генератора специальных сигналов и двухканального усилителя мощности.

Усилитель смонтирован в герметичном чемодане. В комплект поставки входит устройство дистанционного управления.

Питание усилителя-генератора осуществляется от сети переменного тока напряжением 160-240 В.

Возможна организация автономного питания, например, от автомобильного аккумулятора. В этом случае следует использовать инвертор мощностью не менее 1 кВт.

Пользователь может также управлять генератор-усилителем вручную или дистанционно.

Ручное управление осуществляется переключателями на панели усилителя.

Дистанционное управление может осуществляться с помощью индикаторного блока приборов Экофизика-110А (Белая) или с помощью компьютера.

Технические характеристики

Выходная мощность	2 x 200 Вт, 6 Ом
Частотный диапазон	20 Гц - 20 кГц (6 Ом)
Входы усилителя	прямой аналоговый вход (разъём BNC), цифровой вход (внешняя аудиокарта) - подключение по USB
Встроенный генератор	белый, розовый, розовый октавный (125 Гц ... 4000 Гц), розовый третьоктавный (100 – 5000 Гц) - доступен только в режиме дистанционного управления
Дистанционное управление	через адаптер DIN-RF (разъём RCU-RF): управление по радиоканалу от ИИБ ЭКОФИЗИКА-110А (Белая), Экофизика-111, Экофизика-114 или компьютер; через адаптер ЭКО-DIN-DOUT (разъём RCU-L): кабельное соединение с компьютером.
Регулировка уровня	0 дБ, -3 дБ, -10 дБ, -20 дБ, ..., -40 дБ
Внешний сигнал	сигнал со входного разъёма BNC передается на оба выходных канала; частотный диапазон от 20 Гц до 20 кГц; размах напряжения: +/- 1 В; внутреннее входное сопротивление 10 кОм
Питание	220В AC
Масса	4,7 кг

Технические характеристики ударной машины УМ-10

Соответствие стандартам	ГОСТ 27296-2012, ГОСТ Р ИСО 10140-5-2012
Частота ударов	10 Гц \pm 0,52 Гц
Скорость падения молотков	0,886 \pm 0,022 м/с
Высота падения молотков	40 мм \pm 2 мм
Питание	сеть переменного тока 50 Гц, 180-240 В
Габаритные размеры	537 x 230 x 345 мм (в собранном виде); 555 x 220 x 330 мм (в сумке-кофре)
Масса	16 кг (в собранном виде); 19 кг (в сумке-кофре)
Диапазон рабочих температур	+5 ... +40 °С



Ударная машина **TM50** (производство Look Line / Sinus, Италия-Германия) применяется для возбуждения перекрытий при замерах ударного шума. **TM50** соответствует требованиям **ГОСТ 27296**, **ИСО 140**, **ИСО 117**, имеет автономное питание, обладает уменьшенными размерами и массой по сравнению с аналогами.

Заказы на ударную машину **TM50** временно не принимаются.

С 01 июня 2016 года принимаются заказы на ударную машину УМ-10 (Россия, Октава-ЭлектронДизайн)

Технические характеристики

Точность	ИСО 140, ИСО 117, ГОСТ 27296
Частота ударов	10 Гц
Скорость падения молотков	0,886 м/с
Высота падения молотков	40 мм
Питание	220В или встроенный аккумулятор
Масса	12 кг

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://octava.nt-rt.ru> || ovc@nt-rt.ru