

Техническое описание

Дробление и измельчение

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартковск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: tecnotest.pro-solution.ru | эл. почта: tttn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Шаровая мельница D 504



D 504
D 504/PP



ОПИСАНИЕ

Абразивная машина Лос-Анджелес

Шаровая барабанная мельница используется для измерения сопротивления образцов к истиранию. Тестовый образец помещается в барабан, который вращается со скоростью 500 или 1000 оборотов (в зависимости от размера выборки). Остаток между первоначальной и конечной массами образца не проходит на сите в 1.68 мм (выраженные в % от первоначального веса) - это и есть потерянный вес в процессе истирания.

Лабораторная шаровая мельница имеет стальной каркас, на котором закреплен барабан. Скорость вращения барабана 30-33 об/мин.

Абразивные тела необходимо заказывать отдельно (с ними можно ознакомиться ниже).

Особенности конструкции:

- Имеет оцинкованный стальной лоток для сбора материала.
- Электронная пятиразрядная панель управления (с автоматической остановкой в конце цикла).
- Самоустанавливающийся подшипник.

Цену на шаровую мельницу Вы можете легко узнать, позвонив нашим менеджерам. Также Вы можете задать этот вопрос в форме в правой части экрана.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220 В, 50 Гц, одна фаза, 750 Вт.

Размеры: 1100 x 1000 x 1140 (в) мм.

Вес: 320 кг.

АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

D 504/P Звукоизолирующий шкаф

Шаровая мельница, купить которую мы предлагаем, обычно располагается за пределами лабораторий - из-за шума. Этот шумоизолирующий шкаф дает возможность избежать таких неудобств, поскольку снижает уровень шума от 105 до 75 дБ.

Особенности устройства:

- Панель управления расположена снаружи.
- Дверь запирается на ключ.
- Встроенный переключатель с двойной системой безопасности.

Размеры: 1150 x 1180 x 1150 (в) мм

Вес: 180 кг.

Абразивная машина D 506/2



ОПИСАНИЕ

Для определения износостойкости агрегатов под воздействием трения и удара. Машина состоит из вращающейся рамы (30-33 об/мин). Внутри рамы закреплены два цилиндра, которые имеют наклон 30° к оси вращения.

- Имеет два стальных оцинкованных лотка для сбора отходов материала.
- Пятиразрядный дисплей панели управления.
- Автоматическое выключение в конце цикла.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220 В, 50 Гц, одна фаза, 750 Вт.

Размеры: 1500 x 500 x 700 (в) мм

Вес: 200 кг.

Станок для полировки камня скоростной ТВ 512



ОПИСАНИЕ

Оборудование для полировки камня предназначено для определения сопротивления материалов (используемых для верхнего слоя дорожного покрытия), износа, вызванного полировкой автомобильных покрышек. Образцы готовят в специальных формах и затем устанавливают на металлическое колесо.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость колеса: от 315 до 325 об/мин.

Питание: 220 В, 50 Гц, 1 фаза.

Измерения: 760x700x1060 (в) мм.

Вес: приблизительно 175 кг.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Стандартное оборудование для полировки камня включает:

- 4 типовых формы,
- 2 плиты для форм,
- 2 шины,
- собирающий поддон,
- фиксатор для образцов на колесе,
- набор ключей.

Станок для определения устойчивости к износу агрегатов Микро D 508/2



ОПИСАНИЕ

EN 1097-1 EN 13450 CNR 109 NF P 18-572 NF P 18-576

Оборудование для определения устойчивости к износу агрегатов. Образцы помещаются во вращающийся цилиндр с абразивными телами, где производятся испытания. Масса абразивных тел варьируется в зависимости от образца (4 - 6,3 мм, 6.3 - 10 мм, 10 - 14 мм). На двух металлических роликах, покрытых износостойким материалом, с постоянной скоростью вращаются четыре цилиндра из нержавеющей стали (200x154 мм (в)).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220 В, 50 Гц, одна фаза, 750 Вт.

Размеры: 1500x500x650 (в) мм.

Вес: 140 кг.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Программируемый счетчик оборотов с автоматическим выключением в конце цикла.
- В комплект входит 20 кг абразивных тел из нержавеющей стали диам. 10 мм.

АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Микро D 508

Аналогична D 508/2, но поставляется без цилиндров и абразивных тел.

Станок для определения устойчивости к износу агрегатов Микро D 510



ОПИСАНИЕ

Данная модель соответствует CE-стандартам безопасности и производства: машина снабжена звукоизоляцией, безопасна для длительного использования в помещении. Звукоизолирующая крышка состоит из листовой стали, обрамленной звукопоглощающим материалом, что позволяет снижать уровень шума до 75 дБ.

- Автоматическое выключение при открытой звукоизолирующей крышке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220 В, 50 Гц, одна фаза.

Размеры: 1300x500x720 (в) мм.

Вес: 180 кг.

АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Микро D 511

Аналогична D 510 но поставляется без цилиндров и абразивных тел.

Абразивный тестер для камней и бетонных изделий D 513



ОПИСАНИЕ

EN 1338 EN 1339 EN 1340 EN 1341 EN 1342 EN 1344 EN 14157

Используется для определения устойчивости к глубокому истиранию природных камней и бетонных изделий. Стойкость к истиранию определяется путем взаимодействия истирающего диска, вращающегося при постоянной скорости и давлении, и образца. Результатом испытания является глубина пропила, оставленная на образце диском.

- Укомплектован пылеуловителем.
- Диск имеет скорость 75 об/сек, контролируемую электроуправлением с автоматической остановкой после достижения заданного числа оборотов. Диск имеет толщину: 70 мм.
- Макс. размеры образца: 100x100x60 мм.

Поставляется с:

- 5 кг белого корунда
- Калибровочные пластинки из мрамора
- 400 г навеска свинца
- специальный ключ для удаления диска

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220 В, 50 Гц, одна фаза, 300 Вт
Размеры: 530x480x830 (в) мм.
Вес: 55 кг
Размеры упаковки: 600x550x750 (в) мм.
Общий вес: 80 кг.

Дробилки лабораторные D 810



ОПИСАНИЕ

Особенности конструкции лабораторных дробилок:

- Загрузочная воронка. Имеет отверстие 150x180 мм.
- Приемное отверстие дробящего механизма 100x60 мм.
- Получаемые образцы будут иметь размеры: мин. 5 мм, макс. 15 мм.
- Выход 100-400 кг/час.
- Лабораторные дробилки имеют металлический каркас, дробящий элемент устройств изготовлен из марганцевой стали.
- Металлический защитный кожух для обеспечения безопасности оператора.
- Выносная панель управления с возможностью крепления к стене.
- Кнопка аварийной остановки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220/380 В, 50 Гц, 3 фазы, 750 Вт.

Размеры: 360x1000x620 (в) мм.

Вес: 115 кг.

Автоматический капер по ГОСТ 8269.0-97



ОПИСАНИЕ

Данный прибор предназначен для испытания щебня (гравия), используемого для балластного слоя при строительстве железнодорожных путей по ГОСТ 7392-2002. Суть испытания: с помощью капера определяют сопротивление щебня удару, степень разрушения зёрен, оценивают изменение зернового состава пробы после воздействия груза (испытания проводятся по ГОСТ 8269.0-97).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип прибора	Автоматический, лабораторный
Время проведения испытания (40 ударов), сек	98
Число ударов за рабочий цикл	40
Масса бойка, кг	5
Высота падения бойка, см	50
Мощность, кВт	0,55
Габаритные размеры, мм	300*610*1525
Масса, кг	115

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Комплект поставки:

Ступка, шт.	1
Насадка, шт.	1
Копер в сборе,шт.	1
Паспорт и инструкция по эксплуатации, шт.	1

Набор форм для определения дробимости щебня ФОД



ОПИСАНИЕ

абор предназначен для определения коэффициента дробимости щебня (гравия) при сжатии в цилиндре по ГОСТ 8269.0-97. Каждая форма состоит из стального цилиндра со съемным дном и плунжером. Данные формы рекомендуется использовать в испытательных прессах для бетона ([модели KD 150/R; KE 200/A](#))

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Размеры цилиндра, мм		Масса формы в сборе, кг
	Диаметр внутр.	Высота	
Малая форма	75	75	2,5
Большая форма	150	150	10,9

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Комплект поставки.

Стальной цилиндр(150 мм) с дном и плунжером	1
Стальной цилиндр (75 мм) с дном и плунжером	1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35