

# Инерционный грохот тяжелого типа



Инерционный грохот тяжелого типа необходим для разделения сыпучих материалов по фракциям различной величины, с объемной массой от 1,4 т/м<sup>3</sup> до 2,80т/м<sup>3</sup> в зависимости от модификации.

В отличие от аналогов, имеет более длительный срок службы благодаря отсутствию сварных швов. Цельнолистовые стенки обеспечивают устойчивость и предохраняют грохот от образования трещин. Вибратор вынесен из зоны с высокой температурой, что дополнительно продлевает срок службы всех деталей. Может быть изготовлен в опорном исполнении и

подвесном, а также дополнен вибратором на жидкой или густой смазке по выбору заказчика. Увеличенная площадь просева гарантирует высокую производительность.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличенный срок службы комплектующих.
- Уникальная конструкция – вибратор вынесен за пределы горячей зоны.
- Цельнолистовые стенки предотвращают возникновение трещин.
- Отсутствуют сварные швы.
- Высокая производительность благодаря большей площади просева.
- Легкость обслуживания и высокая ремонтпригодность.

## ТТС-SHI-2-600

- Производительность по исходному материалу: 600 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1750 мм
- Длина: 4500 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 8 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 22 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 4800 мм
- Ширина: 25200 мм
- Высота: 1700 мм
- Масса грохота: 6200 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Нижегород (831)429-08-12  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

## **ТТС-SHI-2-300**

- Производительность по исходному материалу: 300 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1500 мм
- Длина: 3300 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 4,5 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 2 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 11 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3700 мм
- Ширина: 2200 мм
- Высота: 1700 мм
- Масса грохота: 4500 кг

## **ТТС-SHI-2-100**

- Производительность по исходному материалу: 100 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1200 мм
- Длина: 3000 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 3,75 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 1,6 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 11 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3485 мм
- Ширина: 1900 мм
- Высота: 1160 мм
- Масса грохота: 2900 кг

## **ТТС-SHI-1-1400**

- Производительность по исходному материалу: 1400 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 2500 мм
- Длина: 5300 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 13,3 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 7 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 30 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 5420 мм
- Ширина: 3100 мм
- Высота: 1700 мм
- Масса грохота: 9000 кг

## **ТТС-SHI-1-1000**

- Производительность по исходному материалу: 1000 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1670 мм
- Длина: 3600 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 7 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 6 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 18,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 4100 мм
- Ширина: 2400 мм
- Высота: 1500 мм
- Масса грохота: 2400 кг

## **ТТС-SHI-1-400**

- Производительность по исходному материалу: 400 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1500 мм
- Длина: 3450 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 5,2 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 5 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 11 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3500 мм
- Ширина: 2000 мм
- Высота: 1150 мм
- Масса грохота: 2400 кг

## **ТТС-SHI-1-120**

- Производительность по исходному материалу: 120 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1250 мм
- Длина: 2750 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 3,3 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4,5 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 5,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3200 мм
- Ширина: 2000 мм
- Высота: 1100 мм
- Масса грохота: 2400 кг

## **TTC-SLI-3-300**

- Производительность по исходному материалу: 300 т/ч
- Число ярусов сит: 3 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1750 мм
- Длина: 4750 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 8,3 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4,5 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 15 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 5060 мм
- Ширина: 2800 мм
- Высота: 1750 мм
- Масса грохота: 3900 кг

## **TTC-SLI-3-100**

- Производительность по исходному материалу: 100 т/ч
- Число ярусов сит: 3 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1500 мм
- Длина: 4000 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 6 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4,3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 7,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 4580 мм
- Ширина: 2800 мм
- Высота: 1500 мм
- Масса грохота: 3450 кг

## **TTC-SLI-3-40**

- Производительность по исходному материалу: 40 т/ч
- Число ярусов сит: 3 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1250 мм
- Длина: 3000 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 3,75 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4,3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 5,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3200 мм
- Ширина: 2300 мм
- Высота: 1250 мм
- Масса грохота: 1950 кг

## **TTC-SLI-2-180**

- Производительность по исходному материалу: 180 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1750 мм
- Длина: 4770 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 8,5 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 7,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 5050 мм
- Ширина: 2570 мм
- Высота: 1250 мм
- Масса грохота: 3500 кг

## **TTC-SLI-2-150**

- Производительность по исходному материалу: 150 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1750 мм
- Длина: 4770 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 8,3 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 7,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 5050 мм
- Ширина: 2570 мм
- Высота: 1250 мм
- Масса грохота: 3500 кг

## **TTC-SLI-2-120**

- Производительность по исходному материалу: 120 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1500 мм
- Длина: 4500 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 6,5 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 7,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 4580 мм
- Ширина: 2170 мм
- Высота: 1250 мм
- Масса грохота: 3500 кг

## **TTC-SLI-2-100**

- Производительность по исходному материалу: 100 т/ч
- Число ярусов сит: 2 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1250 мм
- Длина: 3000 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 3,75 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 5,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3200 мм
- Ширина: 1900 мм
- Высота: 1250 мм
- Масса грохота: 1890 кг

## **TTC-SLI-1-120**

- Производительность по исходному материалу: 120 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1750 мм
- Длина: 4730 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 8,3 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 7,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 5050 мм
- Ширина: 2550 мм
- Высота: 1300 мм
- Масса грохота: 2890 кг

## **TTC-SLI-1-100**

- Производительность по исходному материалу: 100 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1500 мм
- Длина: 4530 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 6,8 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 3,2 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 7,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 4565 мм
- Ширина: 2170 мм
- Высота: 1300 мм
- Масса грохота: 2890 кг

## TTC-SLI-1-50

- Производительность по исходному материалу: 50 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1250 мм
- Длина: 3000 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 3,75 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4,3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 5,5 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 3200 мм
- Ширина: 2351 мм
- Высота: 700 мм
- Масса грохота: 1850 кг

## TTC-SLI-1-10

- Производительность по исходному материалу: 10 т/ч
- Число ярусов сит: 1 шт

Размеры просеивающей поверхности:

- Ширина: 1000 мм
- Длина: 2285 мм
- Угол наклона просеивающей поверхности: 10 - 25 градусов
- Площадь просеивающей поверхности: 2,2 м<sup>2</sup>
- Амплитуда колебаний короба: 4,3 мм
- Частота колебаний в 1 сек.: 16,2
- Номинальная мощность электродвигателя: 2,2 кВт

Габаритные размеры колеблющейся части грохота:

- Длина: 2311 мм
- Ширина: 1550 мм
- Высота: 670 мм
- Масса грохота: 1240 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
Иркутск (395) 279-98-46  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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