

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

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 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  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Казахстан (772)734-952-31

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  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://vt.nt-rt.ru> || [vst@nt-rt.ru](mailto:vst@nt-rt.ru)

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА ГР 50 С ПГ 2

### ОТРАСЛИ ПРИМЕНЕНИЯ



Горнодобывающая



Металлургическая



Пищевая



Строительная



Химическая



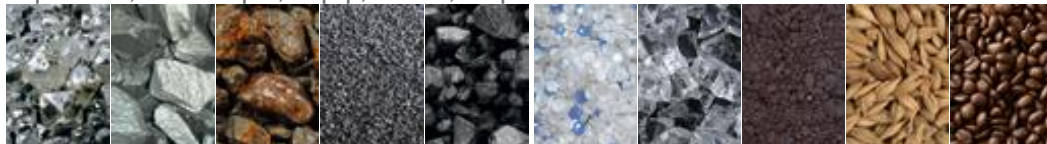
Фармацевтическая



Установка ГР 50 с ПГ 2

### ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Алмазы, ферросплавы, руда, металлические порошки, уголь, стекло, керамика, полимеры, торф, злаки, кофе



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### ПАРАМЕТРЫ

#### ЗНАЧЕНИЯ

#### Технологические параметры

Крупность материала, мм, не более

10

Производительность, кг/час, не более\*

300

#### Технические параметры

Полный/ полезный объем бункера питателя, л

72/66

Амплитуда колебаний лотка питателя, мм, не более

0,2

Напряжение питания, 50 Гц, В

220/380

Мощность электродвигателей, Вт

2x370

Габаритные размеры, мм (Длина x Ширина x Высота)

1225x660x1655

Масса с пультом управления, кг

193

Модель пульта управления

МПУ3-01 / МПУ1-02

\*Зависит от количества поддонов, физических свойств материала и размера ячеек сит грохота

### ПРЕИМУЩЕСТВА

### УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Плавная регулировка загрузки и увеличение производительности отсева до 20%.

### **ПОВЫШЕНИЕ РЕСУРСА ЗИП**

Равномерная подача материала снижает износ просеивающих элементов.

### **СНИЖЕНИЕ ПЫЛЕНИЯ**

Крышка на бункере питателя и соединение питателя с истирателем гофрированным шлангом обеспечивают снижение уровня пыления при работе установки.

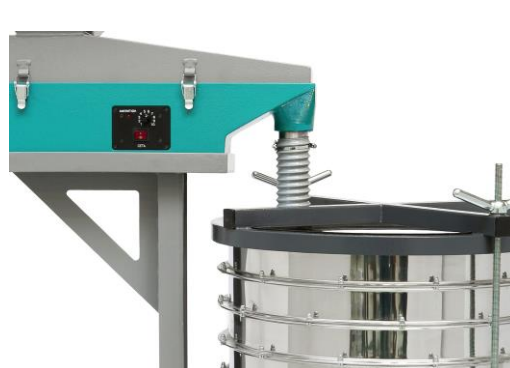
### **СНИЖЕНИЕ ИЗДЕРЖЕК**

Равномерная автоматическая подача материала исключает необходимость постоянного присутствия оператора, который может обслуживать несколько установок.

### **КОМПЛЕКТАЦИЯ ПУЛЬТОМ УПРАВЛЕНИЯ**

Пульт управления предназначен для запуска и остановки оборудования и обеспечивает:

- автоматическое отключение питания при превышении максимального значения тока или при коротком замыкании;
- защиту оператора от поражения током;
- защиту электродвигателя от перегрузки;
- правильную последовательность включения устройств.



### **РЕГУЛИРОВАНИЕ ОБЪЕМА ЗАГРУЗКИ**

Комплектация Питателем ПГ 2 увеличивает объем разовой загрузки до 66 литров.

### **ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА**

В состав установки входят: Грохот ГР 50, питатель вибрационный, кронштейн и пульт управления.

#### **Принцип работы**

Рассеиваемый материал подается с лотка питателя через патрубок и гибкий гофрированный шланг на верхнее сито грохота. Частицы материала, подпрыгивая, перемещаются по спирали - от центра к периферии сита. Возвратно-поступательный винтовой характер колебаний платформы обеспечивает спиралевидную траекторию движения частиц по просеивающей поверхности. Длина такой траектории значительно превышает диаметр сита, что обеспечивает эффективный рассев. Частицы крупностью менее отверстий в просеивающей поверхности просыпаются на сито, расположенное ниже, а более крупные - доходят до периферии сита и направляются отбойником к отверстию в обечайке. Далее частицы материала разгружаются через разгрузочный патрубок в приемную емкость. Аналогичным образом происходит рассев частиц материала на следующем сите. Частицы, прошедшие через нижнее сито, поступают в поддон и выводятся через разгрузочную воронку (патрубок) поддона.

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

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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