

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  
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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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://pallmann.nt-rt.ru> || [pnx@nt-rt.ru](mailto:pnx@nt-rt.ru)



## Дисковые мельницы тонкого измельчения типа РКМ

Измельчение хрупких или жестких пластиков в системе замкнутого цикла для сыпучих порошков, которые в дальнейшем подлежат экструдированию, центробежному формованию и использованию в качестве порошковых покрытий

### Принцип работы

Гранулированный материал подается в вибрационный питатель из загрузочного бункера в измельчитель. Материал измельчается между двумя дисками сегментов, установленных на несущих дисках, а затем подается воздушным потоком на сито. Крупнозернистый материал возвращают в мельницу для дальнейшего измельчения. Порошок нужной тонкости направляется в силосы или в мешки и контейнеры. Также доступны системы без просеивателя - в один проход.

### Преимущества и особенности

- Качественные порошки с отличными характеристиками, высокой насыпной плотностью и однородным гранулометрическим составом;
- Нет налипания материала на корпусе машины;
- Точно установленные и закаленные измельчающие элементы со специальными зубцами можно повторно затачивать, что обеспечивает долгосрочную службу;
- Высокая пропускная способность при низком потреблении энергии;
- Автоматическое производство;
- Эффективное охлаждение машины воздухом или водой, порошок не контактирует с водой;
- Легкий доступ для технического обслуживания и замены частей, подверженных износу.

### Области применения

Измельчение хрупких и жестких пластиков в системе замкнутого цикла для производства сыпучих порошков, подлежащих экструзии, ротационному формованию и использованию в качестве покрытий.

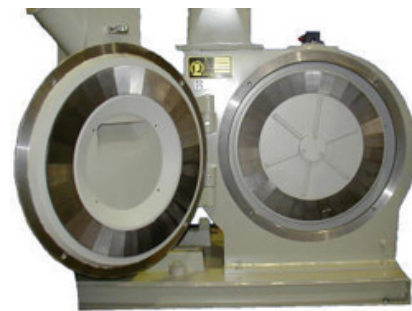
- Пластиковые материалы
- Пластики
- Промышленность ротационного формования
- Измельчение ПВХ
- Производство труб и профилей
- Мастербатчи и компаундирование

- Порошковые покрытия
- Синтетическая резина
- Пленки
- Переработка ковровых покрытий

#### Технические характеристики

Тип	РКМ	300	450	600	800
Диаметр измельчения	мм	300	450	600	800
Двигатель	кВт	30-37	45-55	55-75	90-160
Производительность*	кг/ч	30-250	120-460	250-940	400-1575

\* Показатели производительности могут меняться в зависимости от исходного продукта



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  
 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  
 Россия (495)268-04-70

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  
 Казахстан (772)734-952-31

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://pallmann.nt-rt.ru> || [pnx@nt-rt.ru](mailto:pnx@nt-rt.ru)