

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



Универсальные мельницы типа PX, PXL, PPXL

Измельчение средне- и мелкозернистых порошков из материалов мягкой и средней жесткости (до 3 по шкале Мооса)

Принцип работы

Материал подается самотеком (гравитационно) в центр дробильной камеры и измельчается под воздействием, которое происходит между сменными измельчающими элементами ротора и статором. Измельченный материал выгружается вертикально через донный выпускной канал установки. Очень удобная конструкция мельницы. Неподвижные элементы измельчения установлены на большой двери, которая открывается в сторону для легкой очистки внутренней части машины, проверки или проведения работ по техническому обслуживанию. Для обеспечения максимальной защиты оператора на машину установлена безопасная система запираания дверей.

Порошки с размером частиц $d_{97}=45-500 \mu\text{m}$ (325-35 меш) могут производиться на мельнице данного типа. К измельчению различных материалов могут быть приспособлены разные измельчающие компоненты.



PX - Набор стержневых дисков



PX - Турбоимпеллер



PX - Ударные мельницы

Преимущества и особенности

- Большая дверца люка для легкого доступа к камере измельчения; легкий доступ и легкая очистка;
- Сварная конструкция корпуса машины; подшипниковый узел соединен с задней стенкой корпуса; гнезда подшипников заполнены газом;
- Легкая замена изнашиваемых деталей;
- Аварийные выключатели для максимальной безопасности оператора;
- Компактная конструкция;
- Низкая стоимость эксплуатации

Возможны специальные конструкции из нержавеющей стали с отполированной поверхностью во взрывозащищенном исполнении, а также для работы в инертной атмосфере и при криогенных температурах.

), а

Области применения

Эта универсальная мельница предназначена для измельчения органических и неорганических материалов мягкой и средней твердости, таких как: фармацевтические и пищевые продукты, в том числе корма животных, однолетние растения, листья, корни, минералы и т.д.

- Химическая промышленность
- Фармацевтические продукты
- Пищевая промышленность
 - Специи
 - Молочные продукты
- Минералы
- Целлюлоза
 - Древесина



Технические характеристики

Тип	PX	315	500	630	1000
Фактор мощности	f	1.0	2.4	4.0	8.6
Диаметр ротора	мм	315	500	630	1000
Двигатель	кВт	18.5	45	75	160

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