

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

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  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

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

## Dispermill Quartermill погружная мельница

Для смешивания и измельчения. Взаимозаменяем с валом диссольтера Discovery 200, Discovery 200, X-proof FR150 и X-proof FR220. Каталогный номер: 12-1012.



### Описание

Погружная мельница разработанная по современным технологиям может производить две операции за раз (смешивание и измельчению). Такое сочетание рабочих параметров дает возможность получить приемлемое гранулометрическое соотношение. Увеличенная эффективность производства и превосходное качество на выходе. Революционная технология для переработки. Исключительная конструкция и метод работы превосходят все другие системы. Весь процесс измельчения может происходить в пределах одной размольной камеры.

Погружное измельчение осуществляется через агрессивную зону сдвига с достаточно высокой скоростью. Что влечет за собой узкое распределение частиц по размерам и уменьшает соотношение продукта и бисера, необходимое для продуктивного измельчения.

### Особенности Dispermill Quartermill для лаборатории:

- Плотное распределение частиц
- Молнеееносное время обработки образцов
- Быстрое и простое удаление загрязнений
- Эффективность носителя — делайте больше с меньшими затратами
- Создание однородных масс после завершения рабочего процесса

### Комплектация Dispermill Quartermill:

- 1 — полированный купол (водяное охлаждение)
- 1 — закаленный экран
- 2 — рулоновая втулка
- 1 — закаленные штифты
- 1 — насос (высокая вязкость)
- 1 — marine blade (низкая и средняя вязкость)
- 1 — температурный датчик

Спецификация

|                                |                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Наименование                   | Характеристики                                                   |
| Объём                          | от 4 л до 8 л                                                    |
| Совмещен с оборудованием       | Discovery 200<br>Discovery 300<br>X-Proof FR150<br>X-Proof FR220 |
| Рекомендуемые носители         | Цирконий, стабилизированный иттрием<br>размер 3х размер слота    |
| Артикул (размер слота 0,50 мм) | 12-1012                                                          |
| Артикул (размер слота 0,27 мм) | по запросу                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Алматы</b> (7273)495-231<br><b>Ангарск</b> (3955)60-70-56<br><b>Архангельск</b> (8182)63-90-72<br><b>Астрахань</b> (8512)99-46-04<br><b>Барнаул</b> (3852)73-04-60<br><b>Белгород</b> (4722)40-23-64<br><b>Благовещенск</b> (4162)22-76-07<br><b>Брянск</b> (4832)59-03-52<br><b>Владивосток</b> (423)249-28-31<br><b>Владикавказ</b> (8672)28-90-48<br><b>Владимир</b> (4922)49-43-18<br><b>Волгоград</b> (844)278-03-48<br><b>Вологда</b> (8172)26-41-59<br><b>Воронеж</b> (473)204-51-73<br><b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89 | <b>Иваново</b> (4932)77-34-06<br><b>Ижевск</b> (3412)26-03-58<br><b>Иркутск</b> (395)279-98-46<br><b>Казань</b> (843)206-01-48<br><b>Калининград</b> (4012)72-03-81<br><b>Калуга</b> (4842)92-23-67<br><b>Кемерово</b> (3842)65-04-62<br><b>Киров</b> (8332)68-02-04<br><b>Коломна</b> (4966)23-41-49<br><b>Кострома</b> (4942)77-07-48<br><b>Краснодар</b> (861)203-40-90<br><b>Красноярск</b> (391)204-63-61<br><b>Курск</b> (4712)77-13-04<br><b>Курган</b> (3522)50-90-47<br><b>Липецк</b> (4742)52-20-81 | <b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13<br><b>Москва</b> (495)268-04-70<br><b>Мурманск</b> (8152)59-64-93<br><b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41<br><b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12<br><b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81<br><b>Ноябрьск</b> (3496)41-32-12<br><b>Новосибирск</b> (383)227-86-73<br><b>Омск</b> (3812)21-46-40<br><b>Орел</b> (4862)44-53-42<br><b>Оренбург</b> (3532)37-68-04<br><b>Пенза</b> (8412)22-31-16<br><b>Петрозаводск</b> (8142)55-98-37<br><b>Псков</b> (8112)59-10-37<br><b>Пермь</b> (342)205-81-47 | <b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15<br><b>Рязань</b> (4912)46-61-64<br><b>Самара</b> (846)206-03-16<br><b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40<br><b>Саратов</b> (845)249-38-78<br><b>Севастополь</b> (8692)22-31-93<br><b>Саранск</b> (8342)22-96-24<br><b>Симферополь</b> (3652)67-13-56<br><b>Смоленск</b> (4812)29-41-54<br><b>Сочи</b> (862)225-72-31<br><b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13<br><b>Сургут</b> (3462)77-98-35<br><b>Сыктывкар</b> (8212)25-95-17<br><b>Тамбов</b> (4752)50-40-97<br><b>Тверь</b> (4822)63-31-35 | <b>Тольятти</b> (8482)63-91-07<br><b>Томск</b> (3822)98-41-53<br><b>Тула</b> (4872)33-79-87<br><b>Тюмень</b> (3452)66-21-18<br><b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59<br><b>Улан-Удэ</b> (3012)59-97-51<br><b>Уфа</b> (347)229-48-12<br><b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04<br><b>Чебоксары</b> (8352)28-53-07<br><b>Челябинск</b> (351)202-03-61<br><b>Череповец</b> (8202)49-02-64<br><b>Чита</b> (3022)38-34-83<br><b>Якутск</b> (4112)23-90-97<br><b>Ярославль</b> (4852)69-52-93 |
| <b>Россия</b> +7(495)268-04-70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Казахстан</b> +7(7172)727-132                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Киргизия</b> +996(312)96-26-47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

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