

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

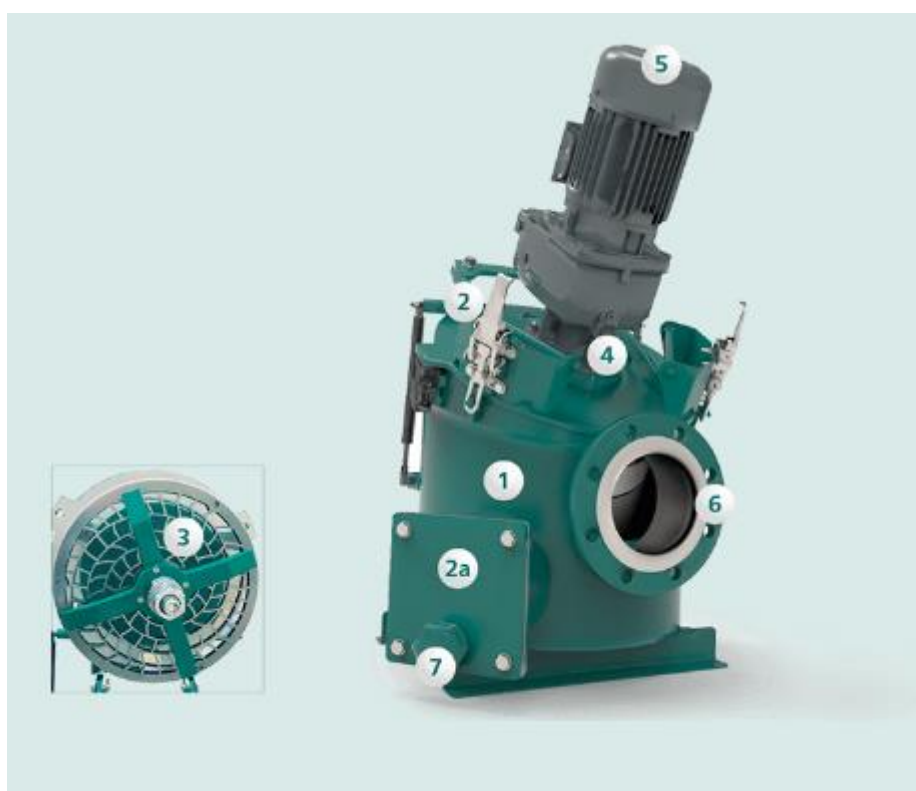
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (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://screwpump.nt-rt.ru> || [ncz@nt-rt.ru](mailto:ncz@nt-rt.ru)

# Измельчитель M-Ovas® для крупных частиц



## Надежная помощь при измельчении крупных частиц.

Измельчители M-Ovas® применяются для надежного измельчения примесей в жидкости. Только таким образом можно предупредить засорение трубопроводов, обеспечить безопасную и надежную работу последующих агрегатов и уберечь их от повреждений.

Особая форма корпуса подводит примеси, находящиеся в потоке сточных вод, к режущей пластине, затем они захватываются и измельчаются ножами. Этот агрегат

применяется для шлама, производительность — макс. 300 м<sup>3</sup>/ч, содержание сухого вещества — до 7 %. Кроме этого, он очень удобен в обслуживании.

## Преимущества измельчителя M-Ovas®

- Высокая эксплуатационная надежность благодаря прочной конструкции и простому техническому обслуживанию
- Легкость в управлении
- Низкие эксплуатационные расходы за счет наилучшей эффективности
- Оптимальное соотношение цена — качество

## Основные области применения измельчителя M-Ovas®

- Обработка сточных вод
- Сельское хозяйство
- Скотобойни и центры вторичной переработки
- Консервные заводы
- Сахарные заводы
- Фабрики-кухни

## Технические характеристики

# Конструкция измельчителя M-Ovas®

### 1. Корпус

Конструкция корпуса способствует улучшению потока. Корпус оснащен улавливателем твердых частиц и отверстием для чистки. Для удаления осевших твердых частиц нужно просто открыть крышку. Корпус — стойкий к коррозии, из оцинкованной стали, в качестве опции также из нержавеющей стали.

### 2. Крышка корпуса

В крышке корпуса установлен режущий механизм. Крышка легко открывается благодаря газонаполненным амортизаторам. После открывания крышки очистка улавливателя твердых частиц не составит большого труда.

### 3. Режущий механизм

Режущая пластина из износостойкой, закаленной стали. Режущий механизм с автоматической настройкой обеспечивает оптимальную производительность измельчения. Ножевая головка состоит из твердосплавных ножей. Дисковый маховик облегчает процесс измельчения и уменьшает мощность привода. Простая замена режущей пластины и ножей без демонтажа трубопровода.

#### 4. Уплотнение вала

Одинарное твердосплавное торцевое уплотнение с промежуточной масляной камерой для предотвращения проникновения продукта в подшипниковую опору.

#### 5. Привод

Стандартно применяется редукторный двигатель с прочным креплением.

#### 6. Прямопоточное исполнение

Всасывающий и напорный патрубки расположены на одной оси. Измельчитель M-Ovas® можно устанавливать непосредственно в горизонтальный трубопровод или присоединять к расположенному под углом 90° всасывающему патрубку насоса NEMO®.

#### Приложения

M-Ovas® в основном используется в следующих областях: сельское хозяйство, скотобойни и заводы по переработке, консервные / консервные заводы, сахарные заводы, промышленные кухни, очистка сточных вод, биогазовые установки, перерабатывающие предприятия, заводы по переработке органических биологических отходов, бумага и производство целлюлозы, Кожевенное производство, Курорты и санатории.

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  
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