

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

<http://zernoochistka.nt-rt.ru> || [zka@nt-rt.ru](mailto:zka@nt-rt.ru)

## Машина зерноочистительная воздушно-решетная МВР-6 (ОЗС-50)

Очистка зерна сельскохозяйственных растений зерновых, зернобобовых, технических и масличных культур от легких, мелких и крупных примесей, выделимых сетчатым барабаном-скельператором и воздушным потоком до и после решет в технологических линиях подготовки продовольственного и непродовольственного зерна.



Рама; приемная камера с питающим валиком и подгруженным клапаном, сетчатым барабаном-скельператором и пневмоканалом первой аспирации; осадочная камера со шнеком отходов; пневмоканал второй аспирации; блок решетных станов, два эксцентриковых вала, механизм очистки решет; электропривод.

Аспирационная система: вентилятор, воздуховоды, циклон – рекомендуется к поставке и входит в состав комплекта.

По указанию заказчика возможна отдельная поставка.

Наличие скельператора обеспечивает удаление крупных примесей на входе в машину, разрыхление вороха перед обработкой воздушным потоком и на решетках.

Исполнение блока из четырех уравновешенных решетных станов, работающих параллельно и попарно в противофазе, обеспечивает динамическую уравновешенность машины.

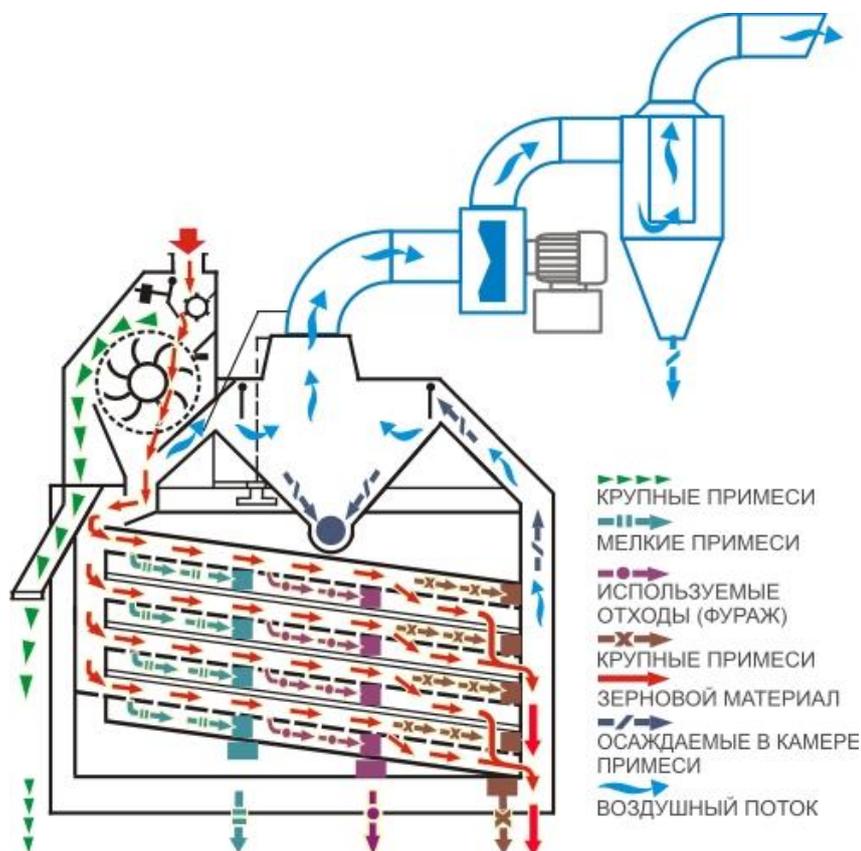
Механизм щеточной очистки решет, оснащенный компенсирующим устройством, исключает воздействие нагрузок в крайних положениях щеток относительно рамы стана и обеспечивает качественную очистку решет.

Машина поставляется с комплектом запасных частей.

Материал поступает в приемную камеру над рифленным питающим валиком, равномерно распределяется по ширине, отжимает клапан и сыпается на вращающийся сетчатый барабан-скельператор. Крупные примеси, не прошедшие через сетку скельператора, выводятся из машины.

Основной материал дважды просыпается через сетку скельператора, расслаивается и скатывается в канал первой аспирации, где воздушным потоком выделяются легкие примеси, и затем поступает на делители загрузки четырех решетных станов, работающих параллельно. Решетами выделяются: первым – подсев (проход сорная примесь), вторым – фураж (проход – зерновая примесь) и третьим – крупная примесь (сход). Фракции объединяются и выводятся.

Основной материал (проход третьего решета) поступает во второй пневмоканал, где воздухом выделяется и выносится в осадочную камеру легкая фракция основного материала, откуда выгружается шнеком. Основной материал выводится из машины. Запыленный воздух направляется в циклон.



Исходный материал:

- зерно сельскохозяйственных растений после предварительной очистки и при необходимости сушки, с содержанием примесей - 10%, в том числе сорной - 3%, при влажности - 16%;
- зерновой материал от комбайна с указанными параметрами.

**Производительность, т/ч, до:**

пшеница	20
ячмень	16
подсолнечник	6
кукуруза	25

Для других культур номинальная производительность определяется по ГОСТ 5888 с учетом фактического состояния исходного материала и наличия трудноотделимой примеси зерна.

Качество очищенного зерна по пшенице: ограничительная норма чистоты - 93%, ГОСТ Р 52554-2006, при отсутствии трудноотделимой примеси зерна.

Установленная мощность (без вентилятора), кВт	3,75
Мощность вентилятора аспирационной системы, кВт	7,5
Расход воздуха, куб.м/час	8600-15700
Масса, кг	2000
<b>Габаритные размеры, мм:</b>	
длина	3620
ширина	1950
высота	2930

**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

<http://zernoochistka.nt-rt.ru> || [zka@nt-rt.ru](mailto:zka@nt-rt.ru)