

■ ■ РАЗБРАСЫВАТЕЛИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ

Гамма профессиональных продуктов

СЕЗОН 2009/2010



Высокая производительность и гарантированная точность внесения удобрений

Синоним качества “Сделано в Италии”

Agrex – это динамичная и постоянно расширяющаяся итальянская фирма, которая разрабатывает, производит и продает сельскохозяйственные машины по всему миру.

Всегда нацеленный на постоянное улучшение и стремящийся к полному удовлетворению клиентуры, Agrex произвел ряд инвестиций в производственном, техническом и коммерческом секторах с целью оптимизирования процессов. За более чем 35 лет деятельности, мы сумели завоевать значимую позицию среди ведущих фирм на национальном и международном рынках благодаря нашей изобретательности и желанию постоянно обновляться.

В последние годы мы применяем производственную методику “Produzione Snella” (Экономичное Производство), благодаря которой нам удалось свести к минимуму лишние затраты и производственные дефекты, значительно улучшив стандарты качества и придав нашей продукции ту особенность, которая является нашим отличием на мировом рынке.

Наше качество гарантировано! Мы используем только надежные, сертифицированные материалы, тщательно выбранные у лучших производителей.

Превосходство Agrex находит дальнейшее подтверждение в тестах качества, выполняемых нашей фирмой перед отправкой, всесторонней поддержке и управлении послепродажным обслуживанием.

Наших клиентов можно найти по всему миру, они управляют малыми и средними предприятиями, занимаются выращиванием различной сельскохозяйственной продукции, работают в различных климатических условиях, но вот уже много лет они останавливают свой выбор на нашей продукции.



Сертифицированная
система производства:
ISO 9001:2008



Сокращение расходов

Благодаря управлению процессом с применением производительной методики Экономичное Производство и постоянному тестированию отдела испытаний, нам удается ежедневно обеспечивать для наших клиентов высшее качество и конкурентоспособность.

Наши преимущества:

- Сниженные издержки на техническое обслуживание
- Наилучшее распределение удобрений = наименьшие траты и охрана окружающей среды
- Компоненты, подвергаемые коррозионному действию удобрений, целиком выполнены из коррозиестойких материалов, и поэтому служат дольше.



Окружающая среда и экология

Бережное отношение к окружающей среде является приоритетным аспектом в сельскохозяйственной отрасли: как для производителя, так и для потребителя. По этой причине при разработке наших машин мы внимательно отбираем сырье, смазочные материалы и лаки, которые будут использоваться в производственном процессе. Мы применяем прочные материалы, которые обеспечивают долгий срок службы и которые затем, в конце жизненного цикла машины, должны быть переработаны в соответствии с самыми строгими нормативами по охране окружающей среды в сфере переработки материалов.



Printed on environmentally friendly recycled paper



This catalogue is printed on environmentally friendly recycled paper that can be recycled yet again and which has a low environmental impact.

Agrex, an international company, is aware of the impact its own activity has on the environment, on local communities and on its Clients with whom it operates.

This brings the company to place its own social and environmental responsibility at the forefront and to ensure that its own long-term development is sustainable, in accordance with the values and the expectations of the Company, its Clients and its interlocutors. With this challenge in mind, this catalogue also respects the low environmental impact philosophy wished for by Agrex.



Послепродажное обслуживание

Быстрое обслуживание в течение 48 часов. Среди предметов особой гордости философии Agrex выступает служба поддержки, она всегда готова оказать поддержку клиенту, отвечая наилучшим образом на любой запрос. Наши советы и наши консультации смогут улучшить надежность систем и повысить эффективность вашей работы: наша команда специалистов быстрого реагирования готова быстро и эффективно действовать на месте. Наши эксперты готовы предоставить квалифицированную информацию по телефону, по факсу, по электронной почте, а также посредством нашего интернет-сайта www.agrex.com.



Поставка “Под ключ”

Agrex постоянно совершенствует способы отправки. Все наши машины разработаны для обеспечения легкого демонтажа и подготовки к хранению, при этом они занимают минимальную площадь, в то время как упаковка обеспечивает целостность компонентов в случаях перегрузок или длительных остановок. Отдел логистики Agrex прекрасно организован, и находится в вашем распоряжении для организации быстрых и надежных отправок по всему миру.



Двусторонний конвейер для разброса из нержавеющей стали.



Разбрасыватели удобрений SDA являются компактными и легкими, их можно перемещать тракторами малой мощности. Однако они обладают прочностью и точностью больших профессиональных машин, имеющих такие отличительные характеристиками, как регуляция дозировок при помощи градуированного сектора, что позволяет распределять удобрения с большой точностью. При необходимости можно настроить подачу разного количества удобрений на два распределительных диска. Двусторонний распределительный конвейер позволяет получить локализованный разброс для культур на расстоянии 1,5–5 метра: регулируемые отражатели позволяют направлять удобрения к требуемому месту, избегая их бесполезного расхода.

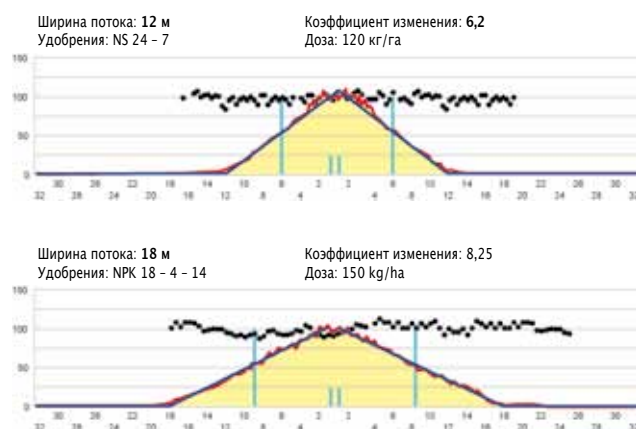
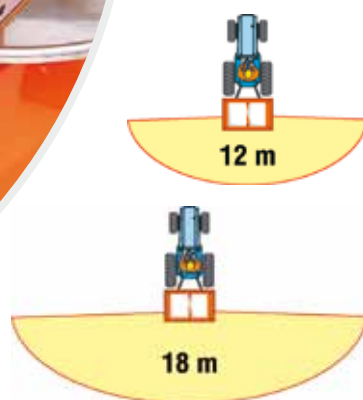


Модели	Производительность (л)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина бункера (см)	Высота (см)
SDA 500	500	800	154	112	110	94
SDA 600	600	800	163	112	110	104

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Гидравлический привод с двумя поршнями дозаторов – Двусторонний конвейер для разброса из нержавеющей стали.



Разбрасыватели удобрений SDA оптимальны для распределения при полной загрузке, в том числе и на неровных полях малых и средних размеров. Из модели на 800 литров могут быть получены следующие модели на 1000 и на 1200 литров при добавлении к бункеру дополнительных надставок. Поставляемые вместе с машиной диаграммы разброса позволяют оператору регулировать рабочую ширину и расход удобрений для потока шириной до 18 м. Открытие и закрытие выхода удобрений управляется двумя независимыми рычагами – правым/левым – либо, по запросу, гидравлическим приводом из кабины трактора. Можно одновременно управлять обоими выходами либо по отдельности правым или левым. Все модели оснащены стандартными фильтрующими ситами для блокировки возможных скоплений удобрений, которые могут препятствовать их выходу и ухудшать точность дозировок и равномерность потока.

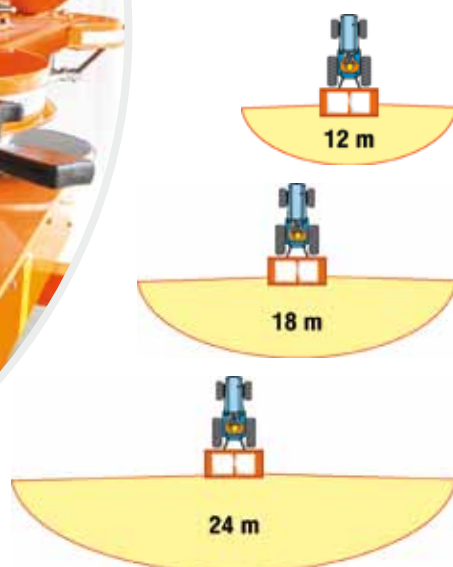


Модели	Производительность (л)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
SDA 800	800	1.100	185	112	170	103
SDA 1000	1000	1.100	198	112	170	115
SDA 1200	1200	1.100	210	112	170	127

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Гидравлический привод с двумя поршнями дозаторов – Двусторонний конвейер для разброса из нержавеющей стали.



Разбрасыватели удобрений средних размеров спроектированы для удовлетворения потребностей профессионального оператора при нормальном, ограниченном, а также при позднем разбросе. Прочный и легко управляемый, он подходит для распределения большого и малого количества удобрений без труда и с максимальной точностью. Поставляемые вместе с машиной диаграммы позволяют оператору регулировать рабочую ширину и расход удобрений при ширине потока до 24 м.



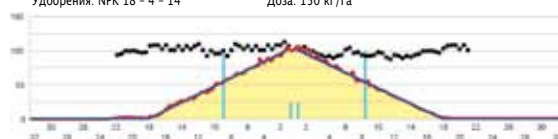
Ширина потока: 12 м
Удобрения: NS 24 - 7

Коэффициент изменения: 6,2
Доза: 120 кг/га



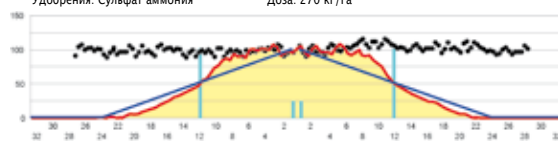
Ширина потока: 18 м
Удобрения: NPK 18 - 4 - 14

Коэффициент изменения: 8,25
Доза: 150 кг/га



Ширина потока: 24 м
Удобрения: Сульфат аммония

Коэффициент изменения: 7,89
Доза: 270 кг/га



Модели	Производительность (л)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
XPL 800	800	1.500	230	120	215	105
XPL 1000	1.000	1.500	247	120	215	115
XPL 1200	1.200	1.500	264	120	215	125
XPL 1500	1.500	1.500	290	120	215	141



Стандартные фильтрующие сита.



Гидравлический привод дозаторов. Открытие и закрытие выполняется при помощи гидравлики из кабины трактора. Возможно управление обоими выходами или только одним выходом – справа или слева.



Разбрасыватели удобрений XPL позволяют осуществлять равномерный разброс и поздний разброс (необходим, когда требуется вносить удобрения на площади, где культуры достигают значительной высоты). Для охраны окружающей среды и уменьшения бесполезного расхода удобрений машина оснащена специальным подвижным ограничителем, позволяющим получить ограниченный поток (распределение по линии границы). Техническое обслуживание является минимальным, поскольку все движущиеся компоненты, находящиеся в контакте с удобрениями, выполнены из нержавеющей стали.



Гидравлический привод для открытия и закрытия выхода удобрений.



Регуляция падения удобрений на разбрасывающий диск.



Регуляция наклона для позднего внесения удобрений.

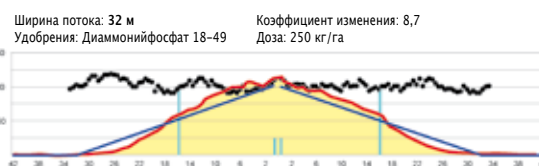
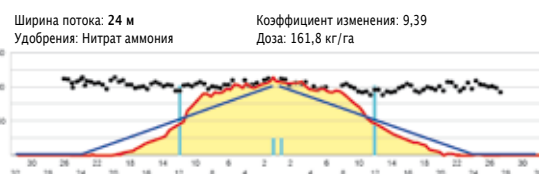
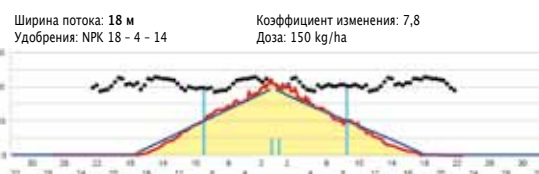
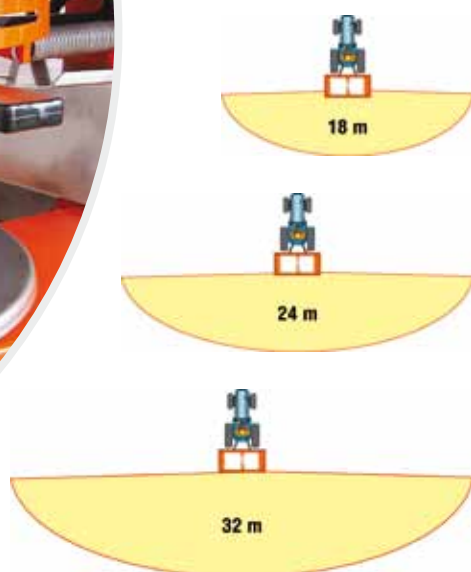


Градированные указатели с отсылкой к таблицам разброса внесения удобрений с максимальной точностью.





Разбрасыватели удобрений XPI идеальны для распределения большого количества удобрений, разработаны специально для удовлетворения потребностей профессионалов высшей категории. Основной бункер вмещает объем 1.500 литров, который может быть доведен до 2.500 литров простым добавлением дополнительных надставок. Разбрасывающие диски позволяют с высокой точностью регулировать ширину потока от 12 до 28 метров в зависимости от вида удобрений.



Модели	Производительность (л)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
XPI 1500	1.500	3.000	335	139	240	116
XPI 2000	2.000	3.000	360	144	250	129
XPI 2500	2.500	3.000	385	144	250	143

Разбрасыватели удобрений ХРІ легко регулируются в зависимости от типа выполняемого разброса: нормальное или позднее внесение удобрений (необходимо, когда требуется вносить удобрения на площади, где культуры достигают значительной высоты).

Открытие и закрытие выходов регулируются при помощи гидравлического привода из кабины трактора. Можно управлять обоими выходами либо по отдельности правым или левым для распределения удобрений по половине предусмотренной ширины.

Складывающаяся загрузочная площадка служит для легкой загрузки бункера.

Все компоненты, находящиеся в контакте с удобрениями, выполнены из нержавеющей стали.



Стандартные фильтрующие сита.



Разброс при поддержке бортового компьютера DPA500.

Позволяет получить полностью автоматизированную регулировку количества вносимых удобрений (кг/га) вне зависимости от оптимальной скорости движения. Таким образом, эффективное количество внесенных удобрений остается постоянным по всей площади, избегая скопления удобрений, соблюдая нормы по защите окружающей среды. Компьютер может управлять работой, используя 10 вариантов программируемых настроек.



Подвижный ограничитель, приводимый в действие гидравлическим приводом для ограниченного разброса.



Закрывающаяся загрузочная площадка.



Гидравлический привод для открытия и закрытия выходов удобрений.



Дозатор внесения удобрений.



Регулятор наклона для позднего разброса.

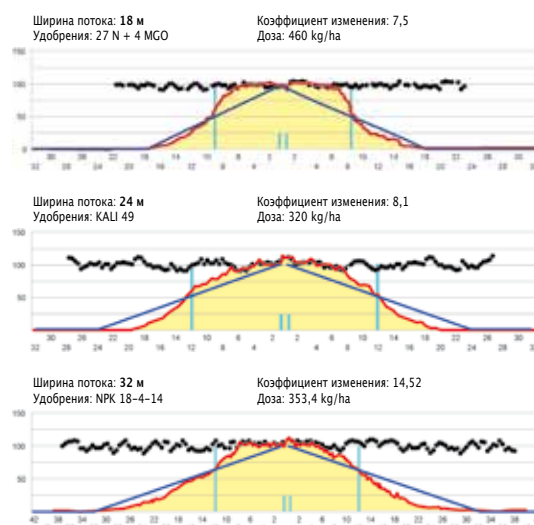
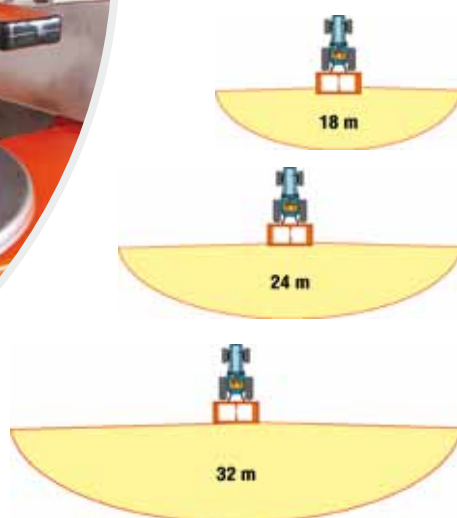


Градированные указатели с отсылкой к таблицам разброса внесения удобрений с максимальной точностью.





Разбрасыватели удобрений DDI предназначены для обеспечения высокой эффективности распределения удобрений на больших площадях. Основной бункер вмещает объем 2.000 литров, который в любой момент может быть доведен до 3.000 литров простым добавлением дополнительных надставок. Поставляемые вместе с машиной диаграммы разброса позволяют оператору регулировать рабочую ширину и расход удобрений для потока шириной до 32 м. Разбрасыватели удобрений DDI позволяют осуществлять нормальный разброс, поздний разброс (необходим, когда требуется вносить удобрения на площади, где культуры достигают значительной высоты) и ограниченный разброс.



Модели	Производительность (л)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
DDI 2000	2.000	3.000	360	150	250	130
DDI 3000	3.000	3.000	405	150	250	156

На всех моделях: Гидравлический привод дозаторов – Ручная регуляция дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал. Бортовой компьютер DPA500 для помощи при осуществлении разброса – Тент для бункера – Ограничитель разброса.

Открытие и закрытие дозаторов осуществляется гидравлическим приводом из кабины трактора. Можно управлять обоими выходами либо по отдельности правым или левым для распределения удобрений по половине предусмотренной ширины.

Опционально может быть поставлена система электронного контроля, совмещенная с электрическим приводом выходов удобрений.

Для оптимизации выхода и избегания запыления удобрений серийные разбрасыватели удобрений DDI оснащены вращающейся мешалкой сверхмедленного действия.

Складывающаяся загрузочная площадка служит для легкой загрузки.

Все компоненты, находящиеся в контакте с удобрениями, выполнены из нержавеющей стали.



Тесты по разбросу выполнены в известных университетских испытательных центрах. (Дания и Испания).



Разброс при поддержке бортового компьютера DPA500.

Серия DDI позволяет совмещать использование электронного контроля с системой Пропорционального Распределения при Движении: таким образом, количество удобрений на выходе подсчитывается автоматически на основании типологии удобрений, желаемых дозровок и скорости движения трактора. Данная система может быть интегрирована со спутниковыми устройствами GPS.



Стандартные фильтрующие сита.



Складывающаяся загрузочная площадка



Гидравлический привод для открытия и закрытия выходов.



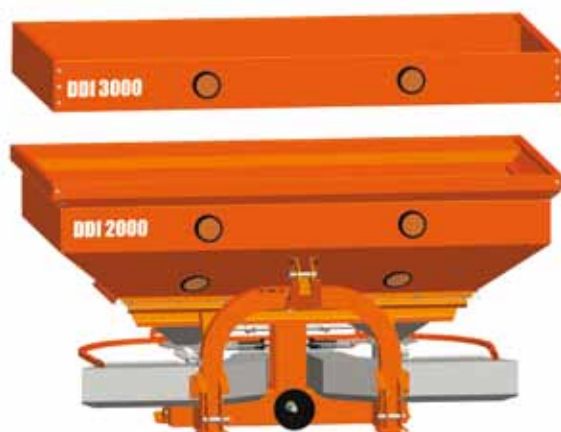
Распределитель количества разбрасываемых удобрений.



Регулятор наклона для позднего внесения удобрений.



Регулятор падения удобрений на разбрасывающий диск.





Сито загрузочной воронки.

Разбрасыватели удобрений MAXI разработаны для максимальной производительности во внесении удобрений на огромных площадях. Они оснащены большим бункером, что обеспечивает высокую производительность при ежедневной работе на больших площадях. Очень прочная несущая структура позволяет достигать скорости до 50 км/ч.

Распределительная группа состоит из двух разбрасывающих дисков с регулируемыми радиальными лопастями из нержавеющей стали. Дно бункера состоит из резиновой конвейерной ленты, которая обеспечивает равномерное распределение, поскольку специальное приводное зубчатое колесо напрямую передает скорость движения от транспортного колеса.

Разбрасыватели удобрений MAXI оснащены универсальной распределительной системой для работы со слегка влажными продуктами, при этом ширина потока инертных органических удобрений до 12 метров и минеральных удобрений до 24 метров.

Широкая опорная поверхность шин уменьшает давление на почву даже в особенно критических климатических условиях.



Инспекционная лестница.



Внутренняя часть бункера с люком.



Резиновая конвейерная лента.

Модели	Производительность (м³)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
MAXI 4000	3,5	6.000	1.520	473	220 ⁽¹⁾ – 238 ⁽²⁾	196
MAXI 6000	5	6.000	1.620	473	220 ⁽¹⁾ – 238 ⁽²⁾	225

⁽¹⁾ Ширина с шинами 385/65–22,5 ⁽²⁾ Ширина с шинами 550/45–22,5 ⁽³⁾ По запросу мы можем предоставить пневматические или гидравлические тормоза

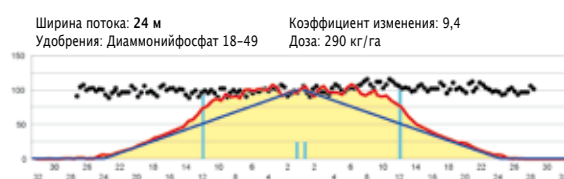
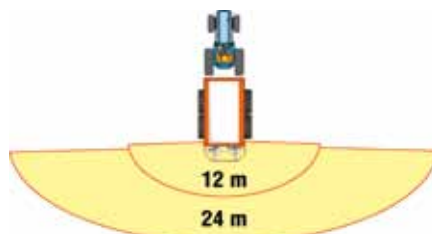
ширины разброса, а вопрос емкости бункера.



www.agrex.com



Объемное колесо DPA.



Гидравлическая регуляция дозатора удобрений.



Опорная ножка.



Группа распределения из нержавеющей стали.



Группа гидравлического распределения.



Тормозная система⁽³⁾.

Модели	Производительность (м³)	Максимальная нагрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
MAXI 8000	6,5	10.000	2.550	600	238 ⁽²⁾	230
MAXI 10000	8,5	10.000	2.700	600	238 ⁽²⁾	253

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – гидравлическое Открытие/Закрытие – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Специальный набор из нержавеющей стали для разброса соли – Тент для бункера – Ограничитель разброса.

РАЗБРАСЫВАТЕЛИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ:

Гамма профессиональных продуктов

Технические данные

Модели SDA – Ширина потока от 1,5 до 5 метров

Модели	Производительность (l)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина бункера (см)	Высота (см)
SDA 500	500	800	154	112	110	94
SDA 600	600	800	163	112	110	104

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Гидравлический привод с двумя поршнями дозаторов – Двусторонний конвейер для разброса из нержавеющей стали.

Модели SDA – Ширина потока до 18 метров

Модели	Производительность (l)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
SDA 800	800	1.100	185	112	170	103
SDA 1000	1000	1.100	198	112	170	115
SDA 1200	1200	1.100	210	112	170	127

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Гидравлический привод с двумя поршнями дозаторов – Двусторонний конвейер для разброса из нержавеющей стали.

Модели XPL – Ширина потока от 12 до 24 метров

Модели	Производительность (l)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
XPL 800	800	1.500	230	120	215	105
XPL 1000	1.000	1.500	247	120	215	115
XPL 1200	1.200	1.500	264	120	215	125
XPL 1500	1.500	1.500	290	120	215	141

На всех моделях: Гидравлический привод дозаторов – Ручное регулирование дозировки – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Тент для бункера – Ограничитель разброса.

Модели XPI – Ширина потока от 12 до 32 метров

Модели	Производительность (l)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
XPI 1500	1.500	3.000	335	139	240	116
XPI 2000	2.000	3.000	360	144	250	129
XPI 2500	2.500	3.000	385	144	250	143

На всех моделях: Механический и гидравлический приводы дозаторов – Ручная и электронная регуляция дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Бортовой компьютер DPA500 для поддержки при разбросе – Тент для бункера – Ограничитель разброса.

Модели DDI – Ширина потока от 12 до 32 метров

Модели	Производительность (l)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
DDI 2000	2.000	3.000	360	150	250	130
DDI 3000	3.000	3.000	405	150	250	156

На всех моделях: Гидравлический привод дозаторов – Ручная регуляция дозировок – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
Бортовой компьютер DPA500 для помощи при осуществлении разброса – Тент для бункера – Ограничитель разброса.

Модели MAXI – Ширина потока от 12 до 24 метров

Модели	Производительность (m³)	Максимальная загрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
MAXI 4000	3,5	6.000	1.520	472	219 ⁽¹⁾ – 236 ⁽²⁾	196
MAXI 6000	5	6.000	1.620	472	219 ⁽¹⁾ – 236 ⁽²⁾	225
MAXI 8000	6,5	10.000	2.550	600	236 ⁽²⁾	230
MAXI 10000	8,5	10.000	2.700	600	236 ⁽²⁾	253

⁽¹⁾ Ширина с шинами 385/65–22,5 ⁽²⁾ Ширина с шинами 550/45–22,5 ⁽³⁾ По запросу мы можем предоставить пневматические или гидравлические тормоза

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – гидравлическое Открытие/Закрытие – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал.
ОПЦИОНАЛЬНО: Специальный набор из нержавеющей стали для разброса соли – Тент для бункера – Ограничитель разброса.

**LINEA MONTAGGIO
DDI - XPI
ASSEMBLY LINE
DDI - XPI**



- Центральный офис Agrex
- Агенты и сотрудники



Выставки и события

Мы присутствуем на многочисленных выставках и событиях по всему миру. И в этих случаях мы также рады предложить вам индивидуализированную консультацию по всей гамме наших машин. Посмотрите нашу программу на нашем сайте www.agrex.com. Приходите к нам на выставку, проводимую в вашем регионе, мы будем рады встретиться с вами в ближайшее время!



Быстрая и надежная отправка.

Все наши машины разработаны для легких перевозок в фурах TIR или в контейнерах, в то время как упаковка обеспечивает целостность компонентов в случае перегрузок или длинных остановок. Отдел логистики Agrex прекрасно организован, и находится в вашем распоряжении для организации быстрых и надежных отправок по всему миру.

Технические данные и изображения являются ориентировочными. AGREX, желая предоставить инновационный продукт, все более соответствующий потребностям своих клиентов, оставляет за собой делать обновления в любой момент и без предварительного уведомления



Местный дилер:

AGREX S.p.A.

Via Balla, 55-57
35010 Villafranca Padovana (PD) – ITALY
Tel. +39 049.90.75.684
Fax. +39 049.90.75.524
E-mail: info@agrex.com
www.agrex.com

