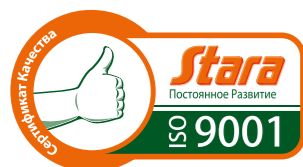




НАВЕСНОЙ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ TWISTER 1500 APS

Первый в Бразилии разбрасыватель минеральных удобрений с гидроприводом, совместимый с системой дифференцированного внесения





НАВЕСНОЙ РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ TWISTER 1500 APS

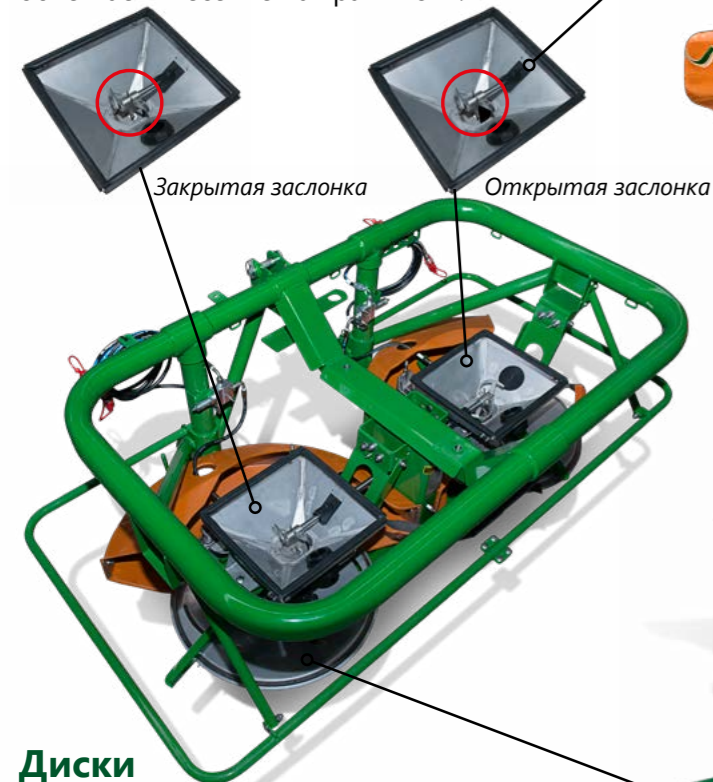
Twister 1500 APS – двухдисковый разбрасыватель минеральных удобрений с гидравлическим приводом, позволяющий вносить удобрения на ширину до 36 м. Он имеет полиэтиленовый бункер вместимостью 1 500 кг. Разбрасыватель может оснащаться системой дифференцированного внесения, позволяющей значительно повысить эффективность работы, а также оптимизировать использование удобрений, предотвращая их перерасход.

Мешалки

Винтовые мешалки, работая со скоростью вращения всего лишь 196 об/мин, не крошат и не повреждают гранулы, сохраняя однородность удобрения и позволяя более точно и равномерно внести его на требуемую ширину.

Заслонки

Независимое раскрытие заслонок облегчает внесение на краях поля.



Диски

Оснащены системой регулировки положения лопаток, позволяющей исключительно равномерно разбрасывать материал на ширину от 18 до 36 м. Фактическая ширина разбрасывания может отличаться в зависимости от гранулометрического состава удобрения, его плотности и удельной массы.

Бункер

Легкосъемный бункер изготовлен из полиэтилена, что облегчает его техническое обслуживание и очистку, а также увеличивает долговечность агрегата.



Нормы внесения

Настройка нормы внесения удобрений осуществляется по специальной регулировочной шкале, что обеспечивает их точное внесение.



Компьютер Torrer 4500



Разбрасыватель удобрений Twister 1500 APS может оснащаться компьютером Torrer 4500, который использует бесплатные или платные навигационные сигналы, поддерживает как постоянные, так и переменные нормы внесения. Информация о требуемой дозировке подается на электронный контроллер, регулирующий норму внесения при помощи датчиков и электромоторов.

Постоянная норма внесения

В этом режиме работы поддерживается постоянная норма внесения, заданная оператором, независимо от изменений скорости движения в поле.

Переменная норма внесения

Компьютер Torrer позволяет осуществлять дифференцированное внесение удобрений по предварительно составленным картам внесения в формате Shape, загруженных через карту памяти. Во время работы норма автоматически изменяется за несколько секунд согласно предписаниям загруженной карты.



Технические характеристики

Модель	Высота
Twister 1500 APS	Без каркаса тента - 1,34 м
Вместимость бункера	С каркасом тента - 1,68 м
1 500 л	Масса
Грузоподъемность	360 кг
1 500 кг	Система разбрасывания
Ширина разбрасывания	Два диска из нержавеющей стали
от 18 до 36 м	На 18 - 24 и 24 - 36 м
Агрегатирование	Рабочая скорость
3-точечное навесное устройство с гидравлической системой	от 4 до 20 км/ч
Частота вращения (ВОМ)	Нормы внесения
540 об/мин	от 8 до 3 440 кг/га или 400 кг/мин
Длина	Рекомендации по агрегатированию
1,44 м	Трактор с навесным устройством грузоподъемностью 2,5 т и гидравлической системой производительностью свыше 55 л/мин.
Ширина	Дополнительное оборудование
2,23 м	Переменная норма внесения