AGRINET



Автоматические пробоотборники зерна

Fastgrain

Компания AGRINET
+7 920 922 20 70
+7 930 033 90 44
agrinet52@gmail.com
www.agri-net.ru

Fastgrain ONE 260 Автоматический пробоотборник

FASTGRAIN — АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОБООТБОРНИКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ДЛЯ ТОЧНОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЗЕРНА

Fastgrain ONE 260 — автоматический пробоотборник на одной опоре с радиусом работы 260°. Модель предназначена для работы с зерновыми, бобовыми и масличными культурами, а также с кормами, шротом, жмыхом и другими сыпучими продуктами.

Пробоотборник оснащен гидравлической системой, телескопической стрелой и системой пневмотранспортировки пробы, что обеспечивает стабильную работу даже с влажными и плотными продуктами.

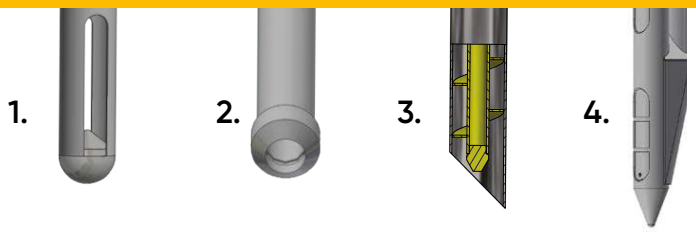


Ключевые преимущества

- **Быстрый отбор пробы — среднее время отбора в одной точке около 12 секунд.**
- **Стабильная работа гидравлики — высокая мощность без потери усилия при работе с плотным продуктом.**
- **Телескопическая стрела — удобный доступ к разным зонам кузова.**
- **Система Dust by-pass — меньше пыли в рабочей зоне.**
- **Прозрачный приемный бункер — оператор может визуально контролировать отобранную пробу.**
- **Надежная промышленная конструкция — оцинкованные детали, защитное покрытие, автоматика SIEMENS.**

ТИПЫ ЗОНДОВ

1. Одноканальный
2. Двухканальный
3. Шнековый
4. Оконный



Fastgrain ONE 350 Автоматический пробоотборник

FASTGRAIN – АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОБООТБОРНИКИ С БОЛЬШИМ УГЛОМ ПОВОРОТА

Fastgrain ONE 350 – автоматический пробоотборник на одной опоре с радиусом работы 350°. Модель предназначена для работы с зерновыми, бобовыми и масличными культурами, а также с кормами, шротом, жмыхом и другими сыпучими продуктами.

Пробоотборник имеет большой угол поворота, регулируемую скорость вращения и может комплектоваться разными типами пробоотборных зондов.



Ключевые преимущества

- **Широкий угол работы – поворот вокруг своей оси до 350°.**
- **Быстрый цикл отбора – среднее время отбора в одной точке 7–15 секунд.**
- **Выбор типа зонда – всасывающий, шнековый или зонд с раскрывающимися окнами.**
- **Контроль погружения зонда – датчики давления помогают защитить кузов автомобиля.**
- **Снижение пылеобразования – бункер с Dust by-pass и дополнительным пылесборником.**
- **Удобное управление – пульт с кнопками и джойстиком, опционально беспроводное управление.**

Fastgrain MAX Рельсовый пробоотборник

FASTGRAIN – АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОБООТБОРНИКИ УВЕЛИЧЕННАЯ ПЛОЩАДЬ ОТБОРА БЕЗ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТА



Fastgrain MAX – автоматический пробоотборник рельсового типа, установленный на монорельсе. Модель предназначена для работы с зерновыми, бобовыми и масличными культурами, а также с кормами, шротом, жмыхом и другими сыпучими продуктами.

Пробоотборник перемещается по рельсовой системе, вращается вокруг своей оси и позволяет оператору точно контролировать зону и глубину отбора. Такое решение удобно для отбора проб по всей длине кузова автомобиля.

Ключевые преимущества

- **Рельсовая конструкция – возможность отбора проб по всей длине кузова.**
- **Большая рабочая зона – перемещение по рельсам и поворот до 350°.**
- **Быстрый отбор пробы – в среднем около 10 секунд в одной точке.**
- **Точный контроль глубины – оператор может отбирать пробу на нужной глубине.**
- **Плавная работа системы – движение стрелы и платформы может выполняться одновременно.**
- **Промышленная надежность – гидравлическое управление, оцинкованные детали и защитное покрытие.**

Сравнительные характеристики

	Fastgrain ONE 280	Fastgrain ONE 350	Fastgrain MAX
Конструктивное исполнение	Одна опора	Одна опора	Рельсовая платформа
Рабочий угол поворота	до 260°	до 350°	до 350°
Максимальный вылет стрелы	до 520 см	до 600 см	до 400 см
Высота стойки / платформы	450 см	450 см	250 см
Система управления	Пульт / джойстик		
Зонд	4 типа зондов		
Система снижения пылеобразования	Dust Bypass		
Очистка линии передачи	Есть		
Автоматика	Siemens / Schneider, IP65		
Рабочая температура	-30...+50 °C		
Сертификация	CE		







Оборудование по запросу

Приёмные ёмкости для проб / циклоны





Системы управления








Фильтрационные системы






Вакуумные двигатели / турбины




Зонды / щупы









Опции Fastgrain

- Пульт управления со встроенным дисплеем
- Световая индикация для водителей (светофор)
- Звуковой сигнал окончания отбора
- Беспроводное управление до 300 м
- Усиленная турбина (дальность до 100 м)
- Удлинение шлангов и кабелей
- Автоматизация лаборатории (AGL Rail: распределение и упаковка проб)





Специалисты «Агринет» помогут выбрать пробоотборник FASTGRAIN, который оптимально подойдёт под ваши задачи и условия эксплуатации.

AGRINET

Компания AGRINET
+7 920 922 20 70
+7 930 033 90 44
agrinet52@gmail.com
www.agri-net.ru

603152, Нижегородская область,
г.о. Город Нижний Новгород,
г. Нижний Новгород,
ул. Кащенко, дом 6,
помещение П9, ОФИС 417