



Пробоотборник зерна

BioPro GRASYX



СБОР ПРОБ ЗЕРНА
С ВАГОНОВ
ПОЕЗДОВ И
ГРУЗОВЫХ АВТО



ДУХСТОРОННИЙ
ОТБОР ПРОБ
С ДВУХ
РЕЗЕРВУАРОВ



БОЛЬШАЯ
ПЛОЩАДЬ
СБОРА ПРОБ



БОЛЬШАЯ ПЛОЩАДЬ СБОРА ПРОБ

Пробоотборник GRASYX был разработан таким образом, чтобы максимизировать размер площади отбора проб. Общая длина пути отбора может достигать 17 м. Подвижная стрела позволяет брать пробы на расстоянии до 5 м с обеих сторон. Это значит, что образцы могут быть собраны с площади до 137 м².



ВОЗМОЖНОСТЬ ОТБОРА ПРОБ С ДВУХ РЕЗЕРВУАРОВ

Стрела пробоотборника может двигаться в обе стороны по балке. Это делается простым нажатием одной кнопки. Механизм позволяет брать пробы с двух резервуаров, расположенных продольно вдоль пробоотборника.



ВЗЯТИЕ ПРОБ С ВАГОНОВ ПОЕЗДОВ И ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

Балка в комбинации с вращающейся стрелой гарантирует сбор проб на расстоянии до 17 м. Это позволяет брать произвольное количество проб из вагонов поездов и кузовов авто без необходимости двигать их.



БЫСТРЫЕ СБОРЫ ПРОБ

Благодаря возможности одновременно перемещать стрелу вдоль главной балки и каретку со щупом вдоль стрелы, перемещение щупа из одного положения в другое происходит быстро и эффективно.

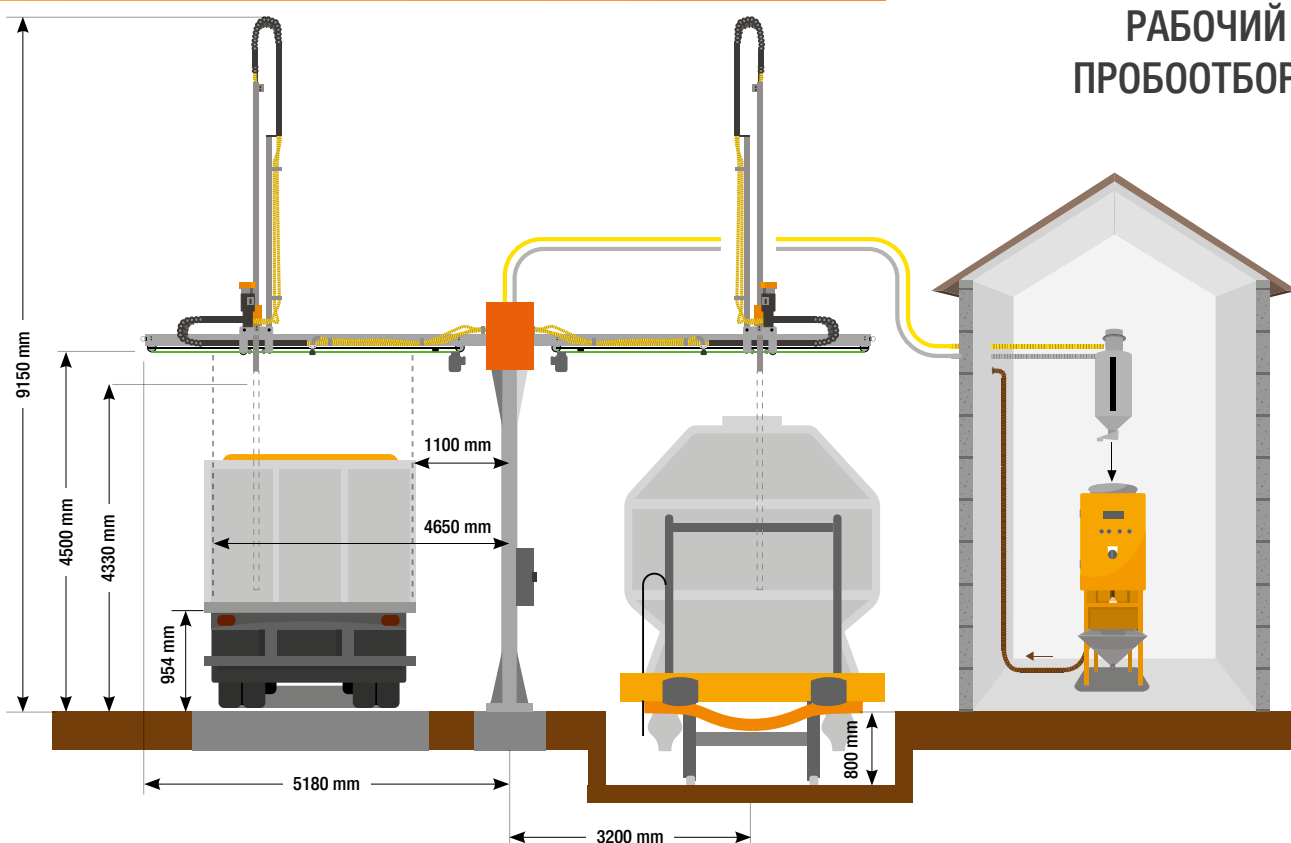


ПРОСТОЕ УПРАВЛЕНИЕ

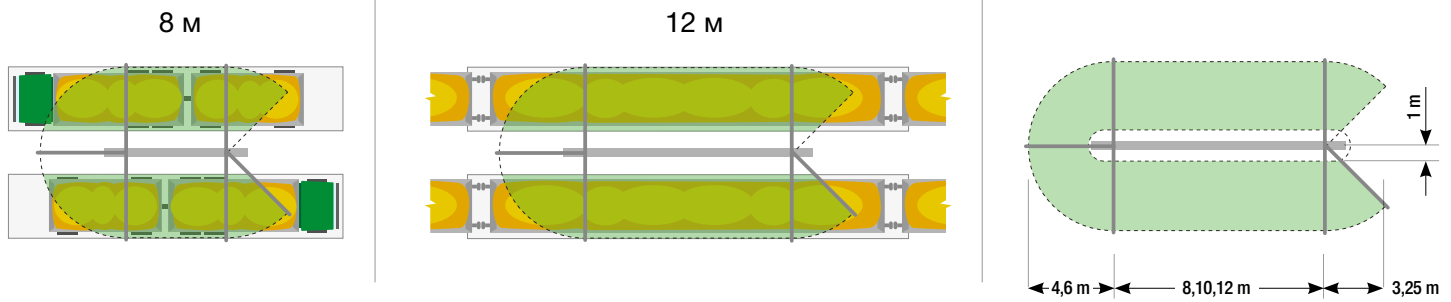
Пробоотборник управляется с использованием кнопочного пульта дистанционного управления. Камеры, установленные на пробоотборнике, позволяют оператору точно прицелиться в заданную точку сбора пробы, даже когда вид на пробоотборник ограничен.



РАБОЧИЙ ЦИКЛ ПРОБООТБОРНИКА

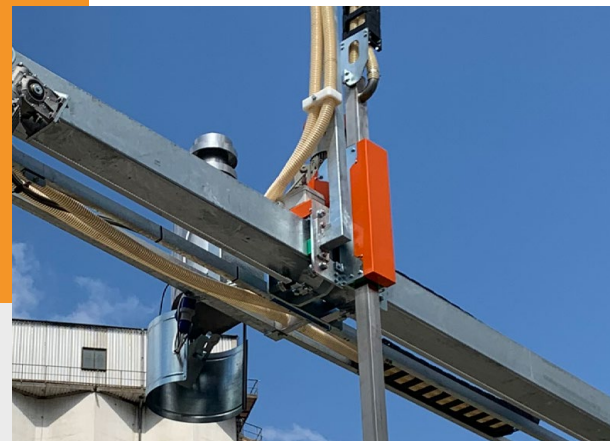
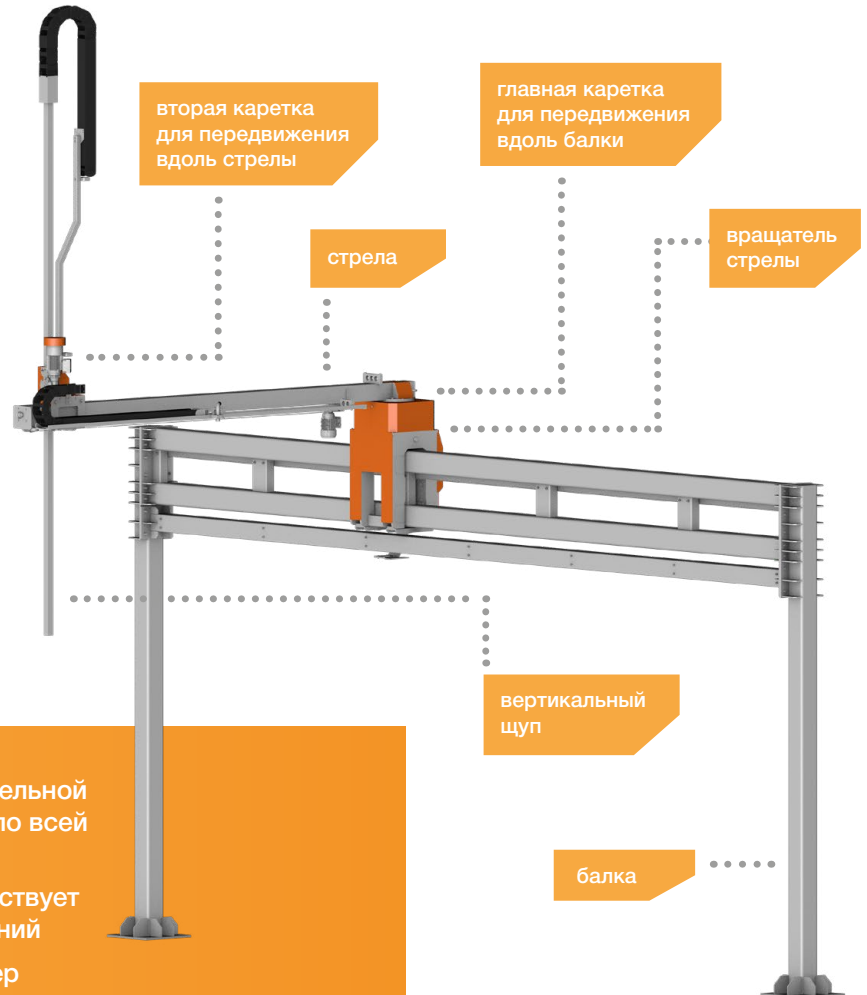


РАБОЧАЯ ПЛОЩАДЬ ПРОБООТБОРНИКА



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подходит для всех типов зерновых
 - Позволяет отбирать объективные пробы согласно соответствующим стандартам, в частности ČSN ISO 24 333
 - Основываясь на данном варианте, длина основной балки может быть 8, 10 и 12 м
 - Точное прицеливание на точках сбора благодаря вертикальному щупу (также подходит для сбора проб из танкеров)
- Длинный двухсторонний щуп с дополнительной силой входа в насыпь производит сбор по всей высоте насыпи
 - Установка шлангов в энергоцепи способствует их механической защите и прочности линий
 - Возможность расширения системы камер дополнительными камерами
 - Автоматическая парковка стрелы
 - Автоматическое перемещение стрелы от одного резервуара к другому
 - Перемещение главной каретки производится с помощью преобразователя частоты, который обеспечивает плавное движение, и снабжен предохранительным тормозом
 - Отдельные образцы можно транспортировать на расстояние до 90 м
- Делитель проб в ручном или автоматическом режимах обеспечивает гомогенность и правильный размер анализируемого образца
 - Возможность реализации анализаторов и создания автоматизированной приемной системы
 - Функция возврата излишка проб из лаборатории обратно на грузовой автомобиль помогает снизить затраты и сэкономить время на манипуляции с излишками



Двухсторонний квадратный щуп с боковым креплением к стреле для удобства обслуживания



ЭКОНОМИЯ ЗАТРАТ

путем объективного
контроля качества
закупаемого
сырья



ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

автоматизация
сбора проб



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

репрезентативная
проба сырья



ТЕХНИЧЕСКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

крепкая
конструкция,
легкое
обслуживание



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗЫТКА ПРОБ

возврат избытка
сырья, используя
механизм
возврата

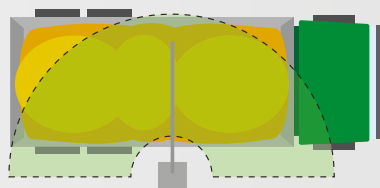
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общая высота	9,15 м
Длинна балки	8/10/12 м
Длинна стрелы	5 м
Длинна щупа	4,15 м
Ближайшая точка сбора пробы (от оси колонны)	1,1 м
Дальнейшая точка сбора пробы (от оси колонны)	4,65 м
Электроснабжение	3x400 В / 50 Гц
Входная мощность	4,3 кВт
Транспортный вес	3200 кг
Рабочая площадь	117 м ² / 122 м ² / 137 м ²
Радиус действия	270°
Угловая скорость вращения стрелы	180°/20 сек
Рабочий угол поворота	30–330°
Скорость горизонтального передвижения второй каретки вдоль стрелы	0,34 м/с

ДРУГИЕ МОДЕЛИ

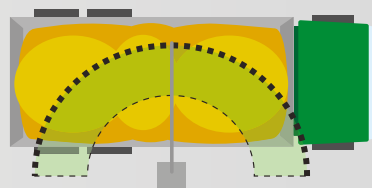
Колонный пробоотборник VV06

Рабочая площадь 32,2 м² при
радиусе действия 180°



Облегченный колонный пробоотборник SIMPAX

Сбор проб по кругу или его частей



® O.K. SERVIS
BioPro
s.r.o.
www.biopro.cz

O.K. SERVIS BioPro, s.r.o.
Bořetická 2668/1
193 00 Прага 9,
Чешская Республика
Tel.: +420 281 091 460
E-mail: info@oks.cz
www.grainprobe.eu



ПРО НАС

- Мы работаем над контролем качества агрокультурных продуктов с 1990 года.
- Мы сотрудничаем с большими агрокультурными корпорациями по всей Чешской Республике и за границей.
- Мы имеем сеть авторизированных дистрибьюторов в европейских странах.
- Мы производим пробоотборники зерна с 1995 года.
- Мы пополняем наш спектр пробоотборников новыми моделями.
- Мы применяем современные технологии и ставим приоритет на качество и надежность наших продуктов.