

# 6000 СЕРИЯ

Конструкция, которая работает на Вас

Пневматические бункеры

[www.bourgault.com](http://www.bourgault.com)

Пневматические бункеры Bourgault серии 6000 отличаются гибкостью в применении, простотой и точностью системы дозирования продукта и прочими характеристиками дизайна, облегчающими работу и повышающими ее эффективность.



## 6550<sub>ST</sub>

Общий  
объем (л.) **19382**

5 991 л. (Секция 1)

529 л. (Секция 2)

2 643 л. (Секция 3)

10 219 л. (Секция 4)

## 6450

Общий  
объем (л.) **15858**

5 110 л. (Секция 1)

529 л. (Секция 2)

2 114 л. (Секция 3)

8 105 л. (Секция 4)

## 6350

Общий  
объем (л.) **12334**

4 933 л. (Секция 1)

2 467 л. (Секция 2)

4 933 л. (Секция 3)

## 6280

Общий  
объем (л.) **9867**

3 947 л. (Секция 1)

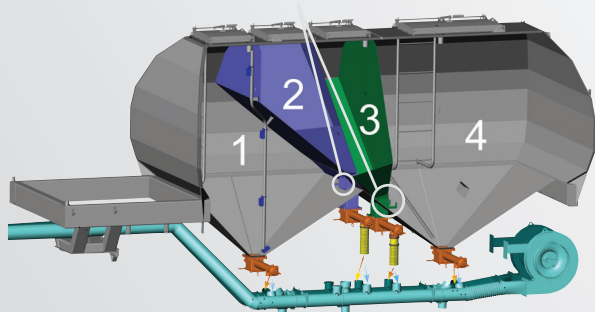
5 920 л. (Секция 2)

### ▶ НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Патентованная многосекционная конструкция бункера Bourgault KNEXTM с возможностью объединения секций, дает отличную адаптивность к условиям посева и требованиям хозяйств. Трёх - или четырех - секционное разделение бункера позволяет эффективно использовать общий объем, независимо от норм высева и типа применяемого продукта.

С помощью соединительных портов можно в минуты менять внутреннюю конфигурацию бункера. Пневматические бункера Bourgault предлагают несравнимую гибкость в работе.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПОРТЫ  
СЕКЦИЙ БУНКЕРА



Прямолинейная конфигурация первичных пневмолиний BOURGAULT класса A

Пример конфигурации, модель 6450

ТРЕБОВАНИЯ КОНФИГУРАЦИЯ. РАЗДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМА

4 продукта	без изменений	31% - 3% - 14% - 52%
3 продукта	2 в 1	34% - 14% - 52%
3 продукта	3 в 4	31% - 3% - 66%
3 продукта	3 в 2	31% - 17% - 52%
2 продукта	2 в 1 & 3 в 4	34% - 66%
2 продукта	3 & 2 в 1	48% - 52%
2 продукта	2 & 3 в 4	31% - 69%
1 продукт	2 в 1 & 3 в 4	100%

*Независимо от используемых семян и продуктов: бобовые с сухими инокулянтами и фосфорными удобрениями, пшеница с азотными или рапс с фосфорными и азотными удобрениями, Вы можете эффективно использовать объем бункера, снижая количество загрузок.*

### ▶ ТОЧНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ПРОДУКТА

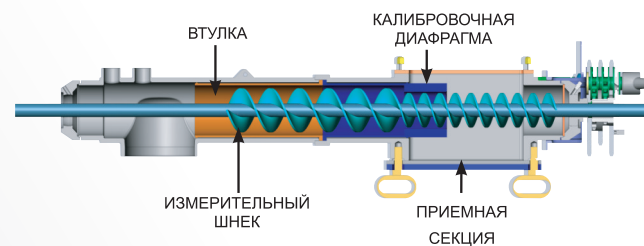
Измерительная система PDM Plus является сердцем пневматических бункеров серии 6000 (A).

Произведенные из пластика высокой плотности или металлические измерительные шнеки в сочетании с идеально подобранными к ним калибровочными диафрагмами гарантируют высокую точность измерения продукта и низкие расходы на обслуживание даже при работе с проблемным продуктом, таким как чрезмерно протравленные семена и определенные виды удобрений.

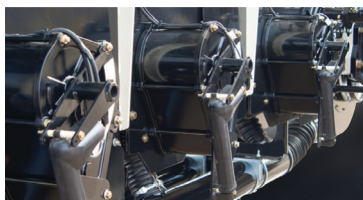
Измерительная система PDM Plus бережно обращается с семенами, даже включая семена бобовых, что было доказано независимыми исследованиями института RAMI.

Измерительная камера горизонтальной подачи обеспечивает точное измерение нормы даже при малом уровне продукта в бункере. В то время как катушечные дозаторы, используемые на агрегатах других производителей, могут давать неточное измерение продукта при небольшом уровне наполнения бункера.

Очистной люк снизу каждой секции гарантирует простую очистку бункера и обследование измерительного шнека.



## ▶ ВАРИАТОР ПЛАВНОГО ИЗМЕНЕНИЯ СКОРОСТЕЙ (НОРМ) ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ШНЕКА



Усиленная конструкция бесступенчатой трансмиссии с плавным изменением передач гарантирует сохранение точной нормы высева.

▶ Привод измерительной системы осуществляется от ходовой части бункера.

- ▶ Не ограниченное изменение скоростей на 3х диапазонах работы измерительных шнеков.
- ▶ Каждый вариатор защищен предохранительной муфтой с механизмом самовозврата.
- ▶ В случае возникновения электрических неисправностей для предотвращения простоя вариатор может быть легко переведен в режим механического управления.

## ▶ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ СИСТЕМА ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ КАЛИБРОВКИ



Возможность просто и легко получить образец продукта (установив калибровочные корзины под калибровочные порты и запустить гидромотор). Скорость и простота калибровки позволяет набирать образцы большего объема для более точных настроек.

## ▶ ВАРИАТОР ПЛАВНОГО ИЗМЕНЕНИЯ СКОРОСТЕЙ (НОРМ) ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ШНЕКА



Простым нажатием кнопки система CRA позволяет регулировать норму внесения продукта для каждого дозатора бункера из кабины трактора. Электрический вариатор, установленный на каждой трансмиссии, дистанционно регулирует норму продукта при активации оператором. Для

удобства настройки нормы высева во время калибровки, на бункере расположен второй блок управления.

## ▶ ПРОСТАЯ И БЫСТРАЯ ОЧИСТКА БУНКЕРА



Аграрии, имеющие опыт работы с пневматическими бункерами других производителей, отметили простую и быструю очистку бункеров Bourgain. Все, что нужно сделать оператору для очистки бункера Bourgain—это снять два болта, удерживающих люк под измерительной камерой, и продукт будет аккуратно сыпаться в ковш шнека.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 6000 СЕРИИ БУНКЕРОВ

## ▶ ЗАГРУЗОЧНЫЙ/РАЗГРУЗОЧНЫЙ ШНЕК Модель 6280 6350 6450 6550ST

Bourgault предлагает загрузочные/разгрузочные шнеки для всех размеров пневматических бункеров. Простота использования и скорость позволяют быстро производить загрузку бункера и возвращаться к посевным работам. Контроль шнеков каждого вида осуществляется с земли и с верхней части бункера.

▶ Гидравлический загрузочный/разгрузочный конвейер диаметром 25 см и с лентой шириной 38 см дает возможность проводить быструю загрузку бункера модели 6700ST. Помимо высокой производительности, данный конвейер обеспечивает полную очистку рабочей полости от продукта (100% очистка). Установка положения конвейера осуществляется при помощи дистанционного пульта. Низкопрофильный приемный лоток обеспечивает доступ к полуприцепам с разгрузкой через дно.

▶ Загрузочный/разгрузочный шнек Deluxe диаметром 25 см позволяет быстро производить загрузку бункера моделей 6550ST (стандарт) и 6450 (опция), гарантируя возврат к посевным работам за 20–25 минут. Имеет полное гидравлическое управление установки в рабочее положение и перевода в транспортное положение. Шнек сохраняет свое положение даже при работе по неровным участкам или в ветреную погоду. Низкопрофильный приемный лоток позволяет заполнять бункер из полуприцепов с разгрузкой через дно.

▶ Стандартный шнек диаметром 25 см для модели 6450 и 20 см для моделей 6350 и 6280. Разворот стандартного шнека диаметром 25 см осуществляется гидравлически, контроль высоты осуществляется вручную, шнек диаметром 20 см полностью управляется вручную. Оба типа шнеков (25 и 20 см) опционально могут быть оснащены дополнительной гидравлической линией для увеличения скорости загрузки.

Общий объем бункера	9 867 л	12 334 л	15 858 л	19 382 л
Секция № 1	3 947 л	4 933 л	5 110 л	5 991 л
Секция № 2	5 920 л	2 467 л	529 л	529 л
Секция № 3	-	4 933 л	2 114 л	2 643 л
Секция № 4	-	-	8 105 л	10 219 л

### Высота/ширина

<b>A</b> Транспортная высота (до верхней точки загрузочного/разгрузочного шнека)	3,7 м	3,8 м	3,8 м	3,8 м
<b>B</b> Рабочая высота (до верхней точки перил)	4,3 м	4,6 м	4,6 м	4,6 м
<b>C</b> Общая ширина (с одинарными колесами)	4,0 м	4,1 м	4,2 м	4,2 м

### Длина

<b>C</b> От переднего до заднего моста (только ведомые)	3,8 м	3,8 м	3,8 м	4,7 м
<b>H</b> от пальца прицепного устройства до загрузочного/разгрузочного шнека				
Ведомый бункер	8,9 м	8,9 м	9,3 м	9,9 м
Ведущий бункер	9,5 м	9,5 м	10,0 м	10,9 м
<b>J</b> От пальца переднего прицепного устройства до пальца заднего прицепного устройства				
Ведомый бункер	9,1 м	9,1 м	10,0 м	9,9 м
Ведущий бункер	8,3 м	8,3 м	9,2 м	9,2 м

**Вес** 4 627 кг 4 990 кг 6 350 кг 7 031 кг  
(одинарные шины с разгрузочным/загрузочным шнеком)

**Макс. нагрузка на прицепное устройство (ведомые)** 2 948 кг 3 402 кг 3 901 кг 3 901 кг

### Расстояние между колесами

<b>D</b> Расстояние между передними колесами (ведущие только)	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м
При работе на пропашных культурах (опция)	3,0 м	3,0 м	-	-
<b>F</b> Задние, одинарные	3,3 м	3,3 м	3,3 м	3,3 м
<b>F</b> Задние двойные,	-	3,0 м	3,0 м	3,0 м
<b>E</b> Задние двойные, наружное колесо	-	4,6 м	4,6 м	4,6 м

**Загрузочный /разгрузочный шнек** 20 см 20 см 25 см или 25 см Deluxe 25 см Deluxe

**Производительность \* шнека** 1 200 л/мин 1 200 л/мин 2 400/3 000 л/мин 3 000 л/мин

\*расчеты производились с использованием сухого ячменя при плотности 0.61 кг/литр

Все усилия приложены, чтобы гарантировать, что информация является точной/аккуратной на момент производства. Для получения последней информации о продуктах обращайтесь к нашему веб-сайту [www.bourgault.com](http://www.bourgault.com)

