

## STAGE™

### Инновационная конструкция

История компании Boart Longyear хорошо известна своими инновациями, и буровые коронки с промывочными каналами Stage™ позволяют также выйти за рамки привычного, обладая самой большой в истории высотой коронок. Непрерывно сосредотачивая внимание на наших заказчиках, мы никогда не прекращали процесс совершенствования нашей запатентованной конструкции.†

Компания Boart Longyear вывела технологию Stage на следующий уровень, обеспечив тем самым экономию времени и повышение производительности. Эта технология позволяет уделять больше времени бурению и гораздо меньше – подъему и спуску штанг.

### Превосходная производительность при любых грунтовых условиях

Вооруженные ценными откликами бурильщиков и задачей создать самую лучшую коронку в отрасли, инженеры компании Boart Longyear вознамерились усовершенствовать конструкцию буровых коронок Stage с промывочными каналами. Мы сделали буровую коронку, которая задаст новую планку надежности, экономичности и производительности при любых грунтовых условиях.

Новая конструкция отличается расширенной конструкцией наших запатентованных† окон, увеличивающей производительность, переработанной конфигурацией окон, увеличивающей прочность, а также нашей новой ожидающей своего патента конструкцией торцевой поверхности RazorCut™, которая обеспечивает немедленную готовность к работе и отличный баланс, сохраняя прямолинейность в ходе бурения.

### Новые размеры и дополнительные возможности

В дополнение к изменениям в конструкции теперь можно заказать коронку Stage со вставками глубиной 16 мм и 25 мм. Для очень мягкого и трещиноватого грунта теперь можно заказать буровые коронки с торцевым отводом бурового раствора.

† 7,628,228; остальные патенты заявлены



# BOART LONGYEAR™

10808 South River Front Parkway, Suite 600  
South Jordan, Utah 84095  
Telephone: (801) 972-6430  
[www.boartlongyear.com](http://www.boartlongyear.com)

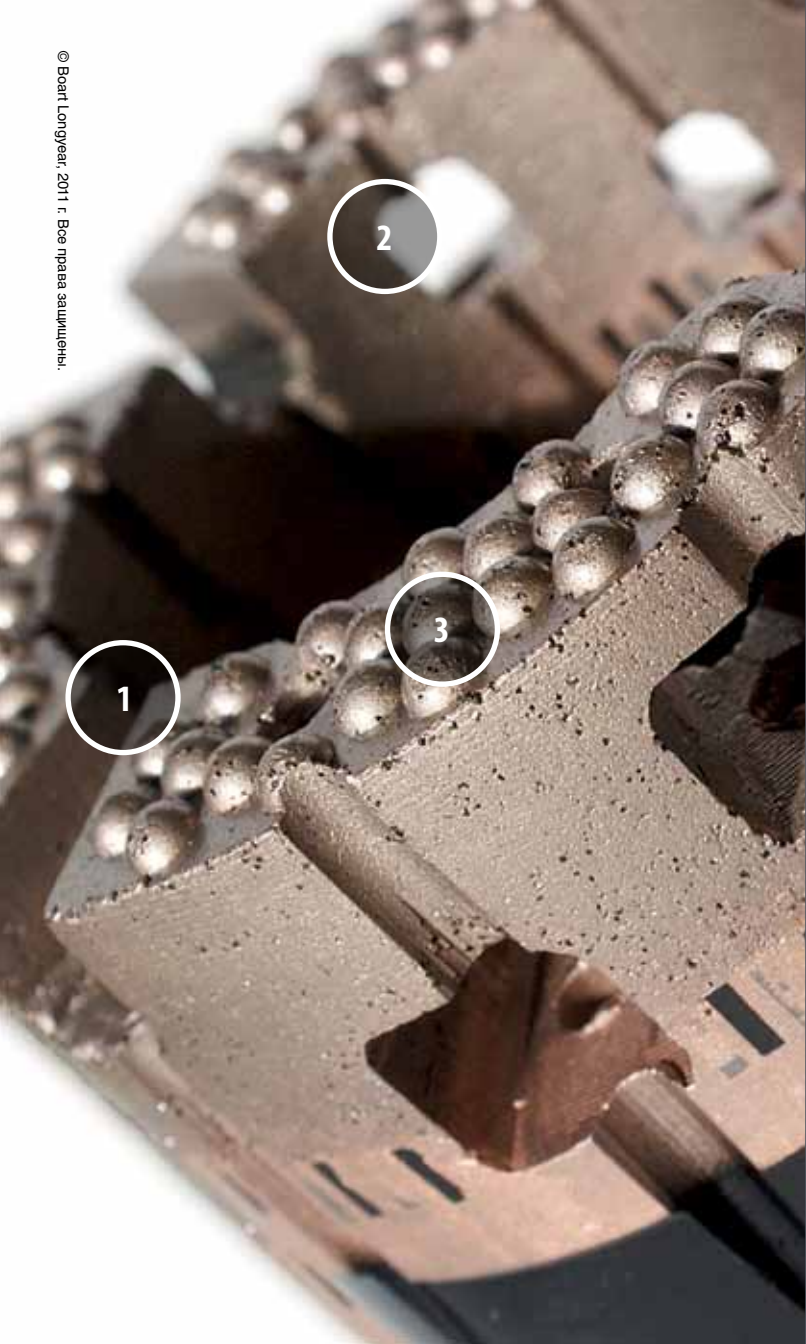
Для получения более подробной информации о том, как можно повысить эффективность, производительность и безопасность на рабочей площадке с помощью технологии STAGE™, свяжитесь с местным торговым представителем компании Boart Longyear или посетите веб-сайт [www.boartlongyear.com/stage](http://www.boartlongyear.com/stage).



## АЛМАЗНЫЕ БУРОВЫЕ КОРОНКИ STAGE™

Технический обзор

 **BOART LONGYEAR™**



### 1. ОКНО TWIN-TAPER™

Резко повышает эффективность промывки, вытесняя обломки через окна, сохраняя торец коронки чистым и усиливая внутренний диаметр.

### 2. КОНФИГУРАЦИЯ ОКНА

Конфигурация и форма окон переработана так, чтобы обеспечивать оптимальную производительность при любых грунтовых условиях.

### 3. КОНСТРУКЦИЯ ТОРЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ RAZORCUT™

Ожидающая своего патента конструкция обеспечивает немедленную готовность к использованию и повышает баланс при бурении скважины.

### НОВЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Вариант коронки Stage™ с промывочными каналами можно заказать со вставками глубиной 16 мм или 25 мм. Кроме того, можно заказать вариант с торцевым отводом бурового раствора.



### Конструкция торцевой поверхности† RAZORCUT™

- Заявлен патент на конструкцию
- Немедленная готовность к бурению без вскрытия
- Повышенный баланс в ходе бурения скважины

### ОКНО† TWIN-TAPER™

- Заявлен патент на конструкцию
- Увеличивает площадь поверхности внутреннего диаметра коронки, повышая износостойкость при любых грунтовых условиях
- Новая геометрия окна предотвращает засорение окон обломками
- Окна отличаются скругленными углами, увеличивающими прочность
- Конфигурация окон обновлена, благодаря чему повысилась прочность

### НОВЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Высота вставок для бурения неглубоких скважин 16 мм
- Буровые коронки со вставками высотой 25 мм обеспечивают самую высокую производительность в отрасли, работая дольше, быстрее и стабильнее на любой глубине скважины
- Для мягкого или трещиноватого грунта теперь можно заказать буровые коронки с торцевым отводом бурового раствора.

### КОРОНКИ МОЖНО ЗАКАЗАТЬ В КОНФИГУРАЦИИ STAGE™ С ПРОМЫВОЧНЫМИ КАНАЛАМИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	AQ™TK	BO™	BO™TK	BTW	NQ™	NQ™2"	NQ™3*	NTW	HQ™	HQ™3	PQ™	PQ™3
16 мм	Серия 6-10 (ABR, STD и COM)**											
25 мм	Серия 6-10 (ABR, STD и COM)**											
вариант с торцевым отводом бурового раствора							◆		◆		◆	◆
**По специальному заказу можно приобрести дополнительные конфигурации и конструкции												