



© Boart Longyear, 2011. Все права защищены.

СЕРИЯ LIGHTNING ROD™

Обзор продуктов для поверхностного и взрывного бурения

 **BOART LONGYEAR™**



- 1 ФОРМОВАННЫЕ КОНЦЫ С ВНУТРЕННЕЙ/НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ**
Отход от стандартных соединений, что позволяет быстро и автоматически наращивать и укорачивать буровую колонну
- 2 ОБРАБОТАННЫЕ КОНЦЫ С НАРУЖНОЙ И ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ**
Высокая прочность и стойкость к износу
- 3 ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ СТАЛЬ СРЕДНЕЙ ЧАСТИ КОРПУСА**
Прочная и надежная конструкция средней части корпуса, разработанная для продувки воздухом и оптимальной совместимости штанг, обеспечивает эффективную передачу мощности
- 4 ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РАЗМЕРОВ И РЕЗЬБОВЫХ ФОРМ**
Возможность выбора для удовлетворения множества потребностей отдельных проектов

СЕРИЯ LIGHTNING ROD™

Быстрое достижение производительности

Компания Voart Longyear заработала себе репутацию в сфере разработки инновационных продуктов для бурения горных пород и взрывного бурения, отвечающих индивидуальным потребностям заказчиков. Представляя свою серию Lightning Rod™ на рынке поверхностного бурения и ударного взрывного бурения, мы следуем этой традиции. Для обеспечения потребностей отрасли в серии Lightning Rod представлены быстрозаменяемые штанги с внутренней/наружной резьбой и возможностью продувки воздухом, отличающиеся высокой прочностью. Эти штанги разработаны специально для рынка поверхностного и взрывного бурения, при этом основное внимание уделялось возможности быстрой замены, обеспечиваемой конфигурацией с внутренней/наружной резьбой и полностью обработанными формованными концами со средней частью корпуса из высококачественной стали. Это обеспечивает возможность легкого соединения и разъединения, хранения и погрузки с помощью карусельных механизмов, а также продувки воздухом. В результате достигается повышение производительности и эффективности.

Прочность там, где она необходима

В продуктах для поверхностного и взрывного бурения серии Lightning Rod используется высокопрочная сталь в сочетании с обладающими высокой стойкостью к износу концами. Формованные концы с внутренней и наружной резьбой проходят всю необходимую обработку для обеспечения наилучших показателей стойкости к износу на данном рынке как во время бурения, так и при выполнении соединения и разъединения. Истирание, скалывание и повреждение поверхности сведены к минимуму. Средняя часть корпуса выполнена из высококачественной стали, оптимизированной для продувки воздухом под максимальным давлением. Серия Lightning Rod также обеспечивает оптимальное соответствие штанг всему разнообразию грунтовых условий.

Быстрая замена

Проектная конфигурация серии Lightning Rod представляет собой компоновку с наружной/внутренней резьбой, не требующей дополнительного соединения. Это обеспечивает ускорение наращивания и укорачивания буровых колонн. Отсутствие традиционных соединений и оптимальная геометрия предназначены для использования с механизмами погрузки и хранения штанг карусельного типа с выносным перфоратором. Большой диапазон изделий с диаметром от 33 мм до 60 мм, длиной от 8 до 14 футов предоставляет заказчикам возможность подобрать сочетание изделий необходимого размера для удовлетворения потребностей отдельного проекта.



ПРЕДЛАГАЕМЫЕ РАЗМЕРЫ ШТАНГ

Размер	Длина	Тип резьбы	Лыски под ключ	Номера деталей
Круг 33 мм (33R)	8	R32	Нет	210181
	10	R32	Да	210182
	12	R32	Нет	210183
	14	R32	Нет	210184
	16	R32		*Будет объявлено позже
Круг 39 мм (39R)	8	R38	Да	210185
	10	R38	Да	210186
	12	R38	Да	210187
	14	R38	Нет	210188
	16	R38		*Будет объявлено позже
Круг 39 мм (39R)	8	HM38	Нет	210189
	10	HM38	Нет	210190
	12	HM38	Да	210191
	14	HM38	Да	210192
	16	HM38		*Будет объявлено позже
Круг 46 мм (46R)	10	HM45	Да	210193
	12	HM45	Нет	210194
	14	HM45	Нет	210195
	16	HM45		*Будет объявлено позже
	18	HM45	Нет	*Будет объявлено позже
	20	HM45	Нет	*Будет объявлено позже
Круг 52 мм (52R)	12	HM51	Да	210196
	14	HM51	Да	210197
	16	HM51		*Будет объявлено позже
	20	HM51	Нет	*Будет объявлено позже
	24	HM51		*Будет объявлено позже
Круг 60 мм (60R)	12	EL60		210198
	14	EL60	Нет	210199
	16	EL60		*Будет объявлено позже
	20	EL60		*Будет объявлено позже
	24	EL60		*Будет объявлено позже

*Пока недоступно



Международная штаб-квартира
Boart Longyear
10808 South River Front Parkway
Suite 600
South Jordan, Utah 84095
United States of America
info@boartlongyear.com

Тел.: +1 801 972 6430
Факс: +1 801 977 3374

Латинская Америка
Boart Longyear
Portal Riesco
Av. El Salto 4001, Huechuraba
Santiago, Chile 858 0641
infochile@boartlongyear.com

Тел.: +56 2 595 3300
Факс: +51 242 671

Канада
Boart Longyear
2442 South Sheridan Way
Mississauga, Ontario
Canada L5J 2M7
info@boartlongyear.com

Тел.: +1 905 822-7922
Факс: +1 905 822-7232

Европа
Boart Longyear
12 Avenue des Morgines
CH1213 Petit-Lancy,
Geneva, Switzerland
infoEU@boartlongyear.com

Тел.: +41 22 709 0800
Факс: +41 22 709 0801

Азиатско-тихоокеанский регион
Boart Longyear
26 Butler Boulevard
Adelaide, 5950
Australia
infoAP@boartlongyear.com

Тел.: +61 8 8375 8375
Факс: +61 8 8375 8497

Страны Африки, расположенные к югу от Сахары
Boart Longyear
Cycad House, Constantia Office Park
Cnr 14th Avenue and Hendrik Potgieter
Weltevreden Park, 1709
Gauteng, South Africa
infos@boartlongyear.com

Тел.: +27 11 767 9300
Факс: +27 11 767 9301

ОБОРУДОВАНИЕ **ДЛЯ ВЗРЫВНОГО БУРЕНИЯ И БУРЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД**



Добычное оборудование



Пневматический инструмент для бурения горных пород



Инструменты для взрывного бурения и бурения горных пород