

# BROKK NEW 2015! 500 NEW 2016! NEW 2017!

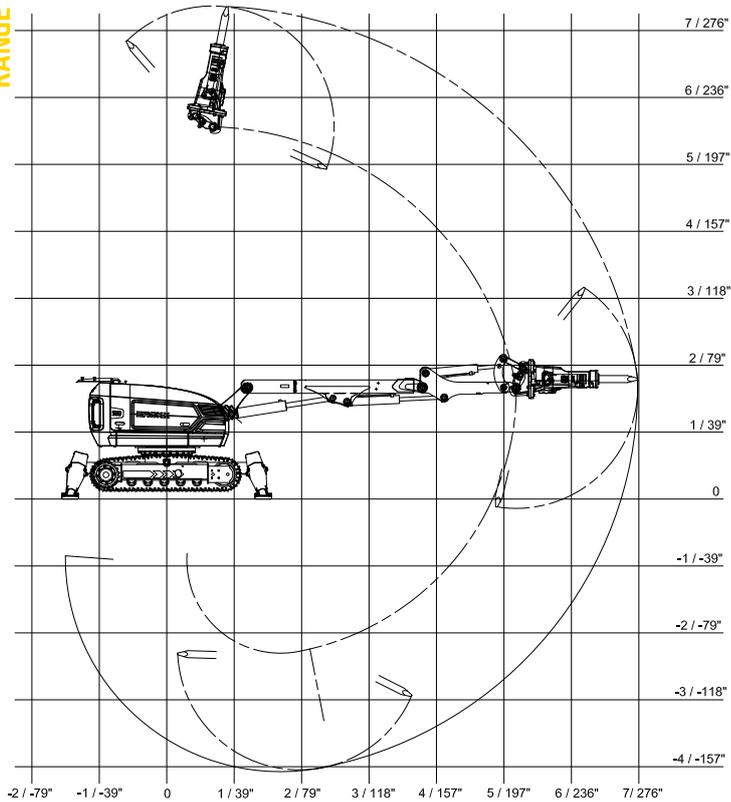


## Надежный и мощный

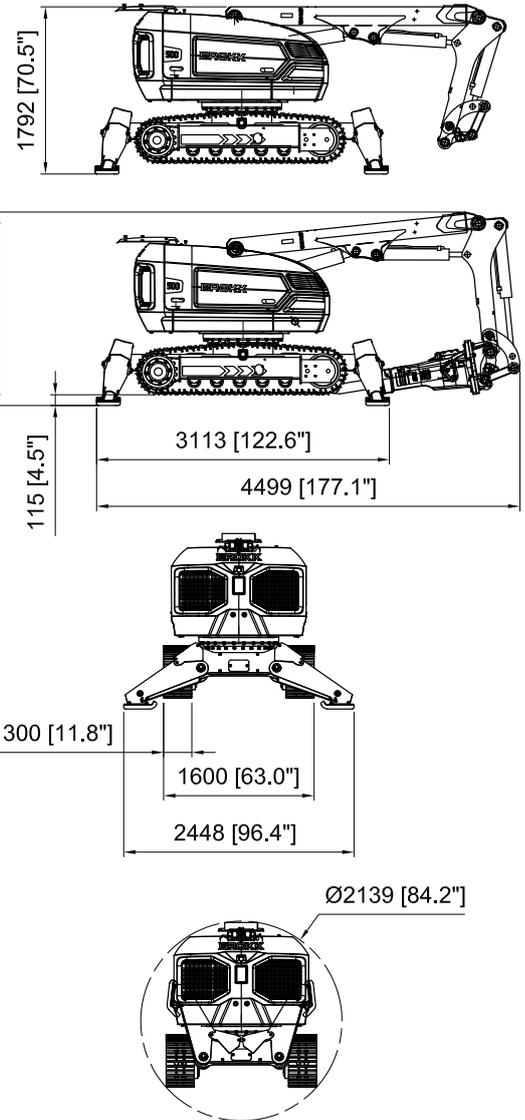
Мощность новой модели, BROKK 500, на 40% превосходит мощность предшественника. Это позволяет использовать соответствующее навесное оборудование, например, мощный гидромолот SB 702. Усиленная конструкция и увеличенная, по сравнению с Brokk 400, зона охвата при сохранении почти тех же размеров и веса - все это устанавливает новый эталон в сегменте по соотношению мощность-размер. Brokk 500 укомплектован новой электрической системой Brokk SmartPower™ – системой, которая динамически распределяет выходную мощность, обеспечивая максимально возможную производительность и ведущие в отрасли эксплуатационные качества на протяжении всего срока службы машины. Помимо этого новая конструкция машины предполагает упрощенное сервисное обслуживание.

- На 40% больше мощности с гидромолотом SB702
- Увеличенная зона охвата
- Новая электрическая система Brokk SmartPower™
- Простота сервисного обслуживания
- Возможность использования всего навесного оборудования, доступного для Brokk 400

## RANGE



## SIZE



## TECHNICAL DATA

Гидромолот на иллюстрациях: SB 702

### Передвижение

Скорость поворота башни	16 сек/360°
Транспортная скорость, макс.	2,5 км/ч; 0,7 м/с
Преодолеваемый подъем, макс.	30°

### Гидравлическая система

Объем системы	130 л
Тип насоса: Переменной производительности, чувствительн. к нагрузке	
Давление в цилиндрах, навесном оборудовании и моторах, макс.	18,0 МПа
Давление, увеличенное для навесного оборудования	24,0 МПа
Производительность насоса, макс.	50 Гц 115 л/мин
	60 Гц 130 л/мин

### Электродвигатель

Тип	ABB
Мощность*	30 кВт
Номинальный ток*	55 А
Расход энергии*	0-38,5 кВт
Пусковое устройство	Мягкий пуск/Прямой пуск

### Система управления

Тип управления	ПДУ
Тип сигнала	Цифровой
Режим управления	Кабель/Радио

### Вес

Вес машины в базовой комплектации без учета веса навесного оборудования	5 200 кг
Рекомендованный вес навесного оборудования	700 кг

### Уровень шума

Уровень звуковой мощности, измеренный в соответствии с указаниями директивы 2000/14/ЕС	100 дБ(А)
--	-----------

\* действительно для 400 В/50 Гц

## ACCESSORIES/OPTIONS

### Стрела

Защита цилиндров С2 и С3  
Усиленная 3я секция стрелы

### Ходовая часть

Резиновые гусеницы  
Стальные гусеницы

### Тепловая защита

Термостойкие шланги гидромолота  
Принудительное охлаждение машины  
Принудительное охлаждение гидромолота  
Стальные башмаки для демонтажа футеровки в печах

### Другие опции

Подача сжатого воздуха через гидромолот (защита от пыли)  
Подача воды через гидромолот для подавления пыли  
Противовес  
Барабан для кабеля с кабелем (60 м)  
Крышка Brokk  
Дополнительная функция гидравлики  
Дренаж  
Кабель CAN для навесного оборудования

## TOOLS

