

- ▶ *Центрально расположенный режущий барабан при работе максимально использует вес и мощность всей машины.*
- ▶ *Выполнение операций в двух направлениях в сочетании с высокой маневренностью 4-ех ведущих и управляемых колес.*
- ▶ *Сотни проданных машин работают на холодной регенерации, стабилизации грунта, объектах горнодобывающей промышленности.*



RS600

РЕГЕНЕРАТОР/СТАБИЛИЗАТОР

RS-600 Регенератор/Стабилизатор

Регенераторы/стабилизаторы грунтов производства компании TEREX CMI (США) - это мощные и самые современные машины для стабилизации грунтов, способные работать с применением всех существующих составов, эмульсий и стабилизирующих добавок. Установка для вспененного битума устанавливается изготовителем прямо на машину.

Эти машины позволяют строить современные дороги и аэропорты, делать дешевые дороги для сельской местности.

• КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Усиленная дополнительными балками конструкция несущей рамы.

Четырех опорная конфигурация обеспечивает стабильность на неровной поверхности.

Привод движения на 4 колеса.

Тормоза с гидравлическим приводом.

Система контроля нагрузки на двигатель автоматически регулирует скорость движения в соответствии с условиями резания.

Система управления задним ходом.

Рулевое управление позволяет выбирать координированное управление всеми колесами, отдельной парой ведущих колес, управление лебедкой.

Воздушный компрессор с ресивером на 68 литров.

Имеет дополнительную функцию - возможность работы от него пневмоинструмента.

Дизельный двигатель Caterpillar C-16 ATAAC (Tier II) объем 14.6 литра, мощность двигателя 600 лс/448 кВт при 2100 об./мин., V-образный, 6-ти цилиндровый.

Прямой привод через ременную передачу на фрезерный барабан с пневматически активируемой муфтой.

Дополнительная мощность + 25%, чем от гидростатического привода. Автоматическая смазка вращающихся механизмов при запуске барабана.

РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА:

Модульная платформа с поворотом на 180 градусов обеспечивает обзор пространства в любом направлении. Электронная система контроля глубины резания, скорости движения и поперечного уклона.

• ФРЕЗЕРНЫЙ БАРАБАН

ширина обработки2438 мм
глубина обработки.....до 406 мм
диаметр барабана1270 мм
218 съемных зубцов из сверхпрочной стали

• ПРИВОД ДВИЖЕНИЯ

скорость передвижения до 9,3 км/ч
рабочая скорость до 64 м/мин
на низких оборотах..... до 34 м/мин
внешний радиус поворота 5,2 м
клиренс (в полностью поднятом положении над грунтом).....914 мм

• ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

электрическая система 24 Вольта
генератор тока60 Ампер

• ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕСА

вес (транспортный)..... 29,068 кг
ширина3020 мм
высота.....3450 мм
длина8050 мм

• ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

топливный бак 1136 литров
гидравлический бак 170 + 19 литров
система охлаждения 87 литров

RS-600 Регенератор/Стабилизатор



ФРЕЗЕРНЫЙ БАРАБАН

Центрально расположенный режущий барабан при работе по регенерации или стабилизации утапливается весом всей машины, что делает работу RS600 самой стабильной из всех существующих машин.

Прямой привод через ременную передачу на фрезерный барабан с пневматически активируемой муфтой увеличивает мощность на 25%, в отличие от гидростатического привода. При этом он изолирует двигатель при шоковых нагрузках на барабан, увеличивая срок службы.



РАБОТА В ДВУХ НАПРАВЛЕНИЯХ

Возможность резания вверх и вниз в зависимости от требований объекта позволяет избрать оптимальную градацию материала и достичь наилучшего смешивания стабилизирующих составов.

Экономия времени на разворотах.

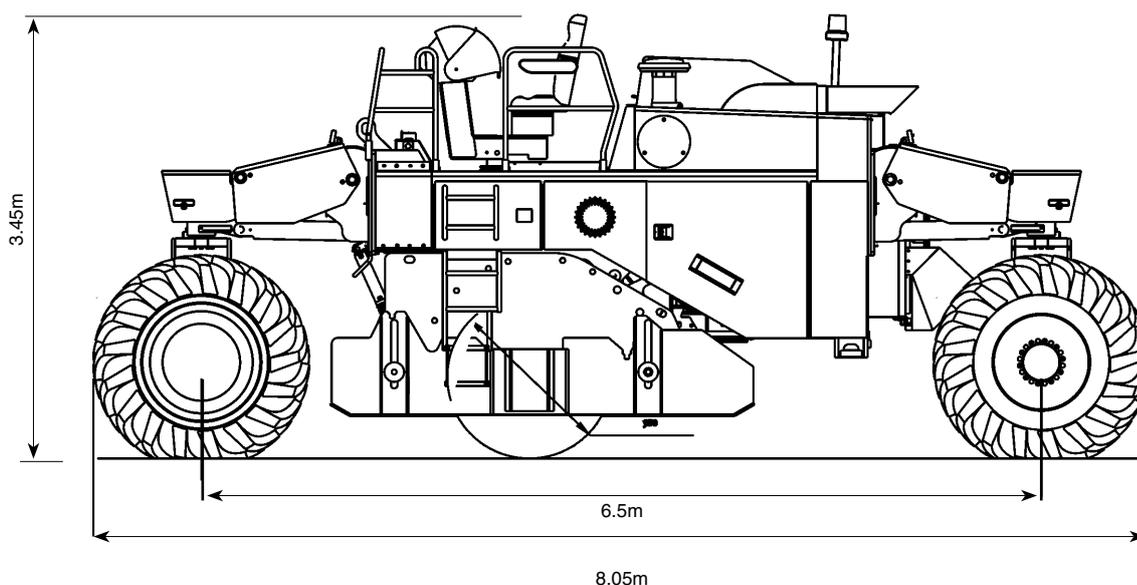
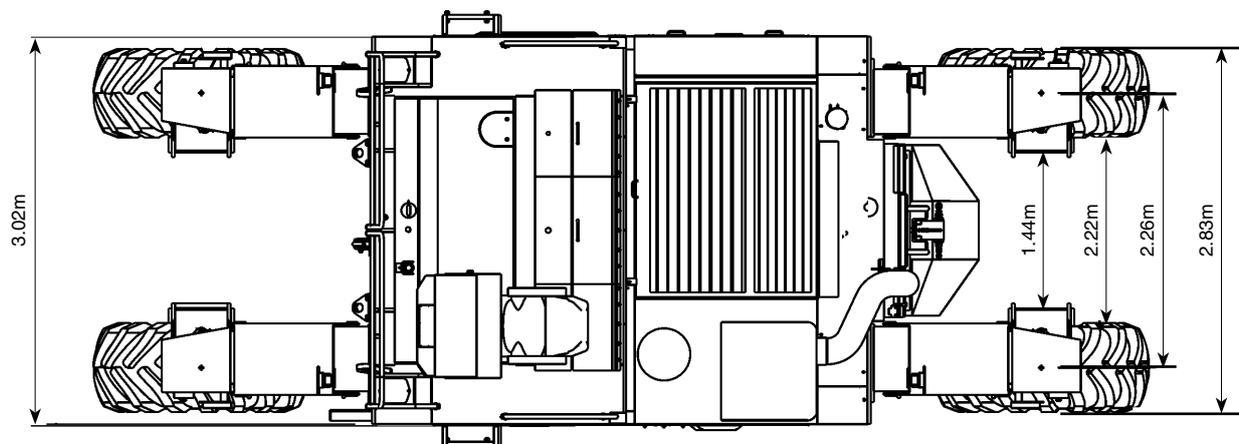
Осуществляется простым переключением на пульте управления, который легко перемещается на 180 градусов.



СОТНИ ПРОДАННЫХ МАШИН

Машины RS600 производятся с 1990 года, они протестированы во всем мире и показали себя с наилучшей стороны. Более 500 проданных единиц работают сегодня на объектах по холодной регенерации на полную глубину, по стабилизации грунта на автомагистралях и аэродромах, на объектах горнодобывающей промышленности.

RS-600 Регенератор/Стабилизатор



Oklahoma City, OK, USA
• Tel: (405) 787-6020
• Fax: (405) 491-2417
• e-mail: sales@terexrb.com
• http: www.terexrb.com



МЕРКАТОР КОНСТРАКШН | ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР TEREX

Россия, 123001, Москва, Трехпрудный пер., д. 11/13, стр.3
Тел./факс: + 7 (495) 510-64-30, 510-64-31
www.terextop.ru, e-mail: info@merkatorgroup.ru