

Мини-грузовик фирмы Borum – первоклассное решение на основе использования грузового автомобиля - предназначен для выполнения большого объема работ по нанесению дорожной разметки на автомастрадах и скоростных магистралях, где производительность и высокая скорость имеют первостепенное значение.

Представленная модель BM TR SP 1000 является наименьшим по габаритам грузовиком с оборудованием для нанесения спрей-пластика.

Технические характеристики BM TR SP 1000

Грузовик с дорожно-разметочным оборудованием <Linje

Шасси

Дорожно-разметочное оборудование установлено на грузовик фирмы Fuso, тип шасси Canter FEB71EL3SEA7. Максимальная грузоподъемность составляет 7,5 т. Грузовик оснащен 4х цилиндровым турбодизельным двигателем объемом 3,0 л с промежуточным охлаждением наддуваемого воздуха. Тип двигателя 7C15; мощность 145 л.с. при 3500 об/мин. Шестиступенчатая трансмиссия. Максимальная ширина грузовика - 2,2 м без боковых зеркал заднего вида. Колесная база грузовика составляет 3,35 м.

Бак для материала

Бак под давлением емкостью 450 л (119 gal.) обогревается термомаслом. Дизельная горелка для нагрева термомасла установлена в баке. Топливо для горелки поступает из бака грузовика. Рабочее давление: 8,5 бар. Заливная горловина бака для материала находится на высоте 1,9 м от уровня дороги. Циркуляция термомасла в баке и оборудовании осуществляется с помощью насоса, что позволяет поддерживать необходимую температуру термопластика.

Бак для стеклошариков под давлением

Емкость: 330 л. Рабочее давление: 3 бара.

Компрессор

Винтовой компрессор с приводом от дизельного двигателя. Производительность компрессора 3,5 м³/мин при давлении 10 бар. Дизельный двигатель также приводит в действие насосы гидравлической системы. В двигатель компрессора топливо

подаётся из собственного бака емкостью 60 л. Возможно подключение двигателя к питанию топливом от бака грузовика.

Телескопический указатель

Телескопический указатель с гидравлическим приводом для установки на передней части грузовика. Управление подъемом и опусканием указателя осуществляется с места оператора. Указатель расположен по продольной оси грузовика и может вручную перемещаться на левую или правую сторону.

Стальная рама

Оборудование установлено на стальной раме размером 4,6 x 2,2 м. В задней части рамы установлена дополнительная рама, на которую можно установить приборы световой сигнализации. Лестницы устанавливаются с обеих сторон рамы. Лестницы имеют поручни и цепи. Поверхность рабочей платформы покрыта противоскользящим материалом.

Распылитель спрей-пластика

На каждую сторону машины устанавливается кронштейн с 2 распылителями спрей-пластика. На кронштейне можно установить до 3 распылителей. Каждый распылитель наносит линии шириной от 10 до 20 см. Каждому распылителю спрей-пластика соответствует свой распылитель стеклошариков. Распылители спрей-пластика установлены на направляющей, длина хода которой за пределами рамы составляет 0,75 м с одной стороны и 0,5 м с другой стороны. Управление осуществляется с места оператора с помощью гидросистемы рулевого управления. Скорость нанесения разметки: до 20 км/час.

Рабочее место оператора

Регулируемое сиденье оператора легко устанавливается на левую или правую сторону машины. Оснащено компьютером Borum® LineMaster, который можно запрограммировать для нанесения различных видов разметки. Система управления включает

импульсный датчик и педаль управления для включения и выключения компьютера Borum® LineMaster. Две пары наушников для поддержания связи между водителем и оператором.

Компьютер Borum® LineMaster

Устройство управления нанесением разметки.

Компьютер обеспечивает эффективное и полное управление задачами от нанесения линий и предварительной разметки до создания отчёта и выставления счёта.

Управление нанесением разметки пропорционально скорости разметочной машины при использовании насосного оборудования, включая расход, вид и толщину слоя материала.

- 8-дюймовый дисплей с чётким изображением в дневное и ночное время;
- удобная установка всех важных параметров во время нанесения разметки;
- перенос данных, содержащихся в ежедневном отчёте, на офисный компьютер с помощью USB-накопителя;
- система GPS для определения местоположения нанесённых разметочных линий (опция);
- программирование до 99 видов разметочных линий, скомпонованных в 30 программ нанесения разметки;
- выбор языка;
- включает педаль управления.

Цвет краски

Стандартный цвет: RAL 1007. Покраска в другие цвета возможна по требованию клиента.

Габариты и масса:

Длина: 6,42 м без указателя.
Ширина: 2,2 м в транспортном положении.
Высота: 2,27 м без проблескового маяка.
Масса: 7500 кг, включая материал.

Мини-грузовик BM TR SP 1000 помещается в стандартный грузовой контейнер.

Все права на изменения защищены.



Borum International A/S
Højvangsvej 10
Hadbjerg
DK-8370 Hadsten

Phone +45 8761 3213
Fax +45 8761 3214

info@borum.as
www.borum.as

