

## Уплотнительная машина UM-25 Бурлак



стоимость:  
уточните в Отделе продаж по  
тел.: (812) 449-98-83  
e-mail: [sales@tehnokor.ru](mailto:sales@tehnokor.ru)  
или отправив запрос через форму  
обратной связи сайта.

## Уплотнительная машина UM-25 «Бурлак»

Уплотнительная машина предназначена для качественного выполнения работ по уплотнению твердых бытовых и промышленных отходов.

- Высокие контактные давления, создаваемые рабочими органами машины — кулачковыми вальцами, обеспечивают высокую степень уплотнения обрабатываемых материалов.
- Высокие тяговые характеристики и установка переднего отвала позволяют машине выполнять функции как уплотнителя, так и бульдозера, т.е. выполнять работы по уплотнению, перемещению и планированию твердых бытовых и промышленных отходов.
- Гидростатический привод уплотнителя обеспечивает экономичное потребление топлива. Уплотнитель оснащен пневматической системой с целью обеспечения периодической очистки теплообменников от засорения.
- Открытая конструкция кулачковых вальцов и наличие междукулачковых скребков обеспечивают эффективную очистку полотна вальца.
- Насосная станция агрегатирована аксиально-поршневыми насосами с автоматическим регулированием и раздаточным редуктором.

### Схема машины обеспечивает:

- увеличение ширины уплотняемой полосы до 3300 мм;
- поперечную устойчивость при работе на уклонах;
- высокую проходимость.

С целью обеспечения эффективного охлаждения рабочей жидкости гидропривода радиатор охлаждения вынесен отдельно и оснащен автономным вентилятором продува. Конструктивно обеспечена возможность изменять направления вращения вентилятора с целью выдува из ячеек элементов засорения.

В гидроконтуре хода и управления отвалом и поворотом установлены аксиально-поршневые насосы производства Bosch Rexroth.

С целью снижения температуры нагрева гидравлического масла в рабочих контурах установлены тонкостенные металлические трубы.

В качестве редукторов привода хода используются планетарные редукторы импортного производства. В машине реализован постоянный полный привод на все вальцы.

[Скачать чертеж габаритный уплотнителя UM-25](#)

## Технические характеристики

a:2:{s:4:"ТЕХТ";s:3275:"

### Уплотнительная машина UM-25 «Бурлак»

#### Технические характеристики

#### UM-25 «Бурлак»

Масса эксплуатационная, т	26
Трансмиссия	гидростатическая
Количество вальцов, передняя/задняя ось, шт.	1/2
Диаметр вальцов по кулачкам, мм	1650
Высота кулачков, мм	200
Скорость рабочая (вперед / назад), км/ч	0...4 / 0...4
Скорость транспортная (вперед / назад), км/ч	0...12 / 0...12
Ширина уплотняемой полосы, мм	3300
Коэффициент уплотнения, кг/м <sup>3</sup>	900...1100
Удельное давление кулачков на грунт, кг/см <sup>2</sup>	270
Клиренс, мм	900
Тяговое усилие, т	29,2
Бульдозерное оборудование (ширина-высота-высота с решеткой), мм	3500-1200-2000
Двигатель	ЯМЗ-238
Тип	дизельный
Мощность, кВт (л.с.)	220 (300)
Габаритные размеры (длина: с отвалом/без отвала - ширина: с отвалом/по задним вальцам - высота), мм	8395/6765 -3500/3300 - 3775
База, мм	4000

Емкость топливного бака, л	900
Бульдозерное оборудование (базовое)	прямое
Бульдозерное оборудование (по заказу)	полусферическое

";s:4:"TYPE";s:4:"HTML";}

Не является публичной офертой. Технические характеристики могут различаться в зависимости от модификации.  
Данный информационный материал сгенерирован автоматически на сайте [www.tehnokor.ru](http://www.tehnokor.ru)