

VTB THERMOBOX

Машина для ямочного ремонта

Горячая смесь от завода до выбоины при рабочей температуре

5 – 8 м³	**280 °C**	**100 мм**	**150 л**
утеплённый V-бункер	термомасло, термостат	утеплитель из каменной ваты	бак эмульсии, мин.

Одна машина везёт горячую смесь, эмульсию, инструмент и виброплиту. Бригада ремонтирует выбоину за одну остановку.

Vimpo VTB Thermobox монтируется на шасси заказчика. Утеплённый V-образный бункер вмещает 5 – 8 м³ в зависимости от шасси. Обогрев термомаслом или электричеством держит смесь горячей, а гидравлический шнек выгружает её прямо в выбоину. Бак эмульсии, гидравлика, ящики для инструмента и место для виброплиты — на той же машине.

- Монтаж на ваше шасси
- Гидравлический шнек выгружает смесь в яму
- Нагрев термомаслом или электрический
- Бак эмульсии с ручной рампой
- Отбойник и виброплита на борту
- Задний пульт управления
- Гидравлический разгрузочный рукав: 180°, 1,5 м (опция)

МАШИНЫ VIMPO ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ДОРОГ

Машина для заливки трещин VCF · **Разделыватель трещин** · **Подметально-уборочная машина** · **Автогудронатор VAD**

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Загрузка, нагрев, выгрузка



Ямочный ремонт с VTB Thermobox

Горячая смесь загружается в бункер на асфальтовом заводе. Утепление минватой 100 мм и обогрев поддерживают равномерную температуру при перевозке и работе. На месте ремонта оператор включает гидравлический шнек в днище бункера, и смесь через лоток поступает в выбоину.

РЕМОНТ В ЧЕТЫРЕ ШАГА

1. **1 · Вырубка и очистка** — Гидравлический отбойник (опция)
2. **2 · Подгрунтовка** — Эмульсия из бака · ручная штанга
3. **3 · Заполнение** — Горячая смесь из шнека · в выбоину
4. **4 · Уплотнение** — Виброплита (опция) · возится на машине


Центральный пульт управления

ОБОГРЕВ

При обогреве термомаслом дизельная горелка нагревает масло, циркулирующее в рубашке вокруг бункера. Цифровой термостат регулирует температуру масла до 280 °C; есть защита от перегрева и низкого уровня масла. Выпускается и версия с электрообогревом.

ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Температура, насос эмульсии и гидравлика управляются из одной системы. Задний пульт позволяет оператору работать у места ремонта.

- Цифровой термостат до 280 °C
- Защита от перегрева и низкого уровня масла
- Насос от КОМ, мин. 35 л/мин при 140 бар

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

На вашем грузовике

Объём бункера подбирается под шасси грузовика.



Параметр	VTB Thermobox
Монтаж	На шасси заказчика · надрамник 6 мм, болтовое крепление
Бункер	V-образный, сталь 4 мм · 5 – 8 м³ брутто, по шасси
Утепление	Минвата 100 мм, с обшивкой
Крышка	Гидравлическая
Выгрузка	Гидравлический шнек и лоток
Обогрев	Термомасло с дизельной горелкой или электрический
Управление термомаслом	Цифровой термостат до 280 °C · защита от перегрева и низкого уровня масла
Бак эмульсии	Не менее 150 л · термометр · ручная штанга
Баки воды / дизеля / гидромасла	Не менее 30 л / 50 л / 50 л
Гидронасос	От КОМ · не менее 35 л/мин при 140 бар
Управление	Центральное: температура, насос эмульсии, гидравлика · задний пульт
Оснащение	Ящики для инструмента, ящик для виброплиты, освещение и маячки, штанга очистки, огнетушитель
Окраска	2 слоя грунта и 2 слоя финишной краски в цвет заказчика

ОПЦИИ

Виброплита	не более 100 кг, плита не менее 40 × 50 см, бензиновый двигатель не менее 4 л.с., орошение
Гидравлический отбойник	не более 29 кг, не менее 110 бар, 20 – 30 л/мин, 1 200 – 2 000 ударов/мин, шланг 10 м
Подъёмник виброплиты	для погрузки виброплиты на машину
Система перевозки катка	для небольшого катка на машине
Поворотный разгрузочный рукав	гидравлический, поворот 180°, вылет 1,5 м



Монтаж на грузовик заказчика

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Всё, что нужно ремонтной бригаде

V-образный бункер
Сталь 4 мм, 5 – 8 м³ · гидравлическая крышка

Утепление 100 мм
Минвата с обшивкой · смесь остаётся однородной

Обогрев термомаслом
Дизельная горелка, термостат · масло до 280 °C

Электрообогрев
Стенки бункера · с электрообогревом

Гидравлический шнек
Шнек в днище бункера · выгрузной лоток

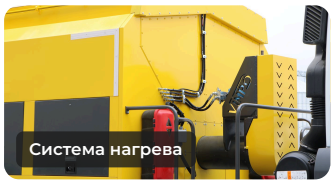
Бак эмульсии
Не менее 150 л · ручная распределительная штанга

Гидравлика от КОМ
Не менее 35 л/мин при 140 бар · задний пульт

Всё на машине
Баки воды, дизеля, гидравлики · ящики для инструмента и виброплиты

ДЕТАЛИ


Утеплённый V-бункер


Система нагрева


Шнек и лоток



Машины VTB Thermobox

VTB **Ямочный ремонт одной машиной**
Четыре шага, одна бригада

ОТБОЙНИК · ВИБРОПЛИТА

1 · Вырубка и очистка
Гидравлический отбойник (опция)

→

2 · Подгрунтовка
Эмульсия из бака ручная штанга

→

3 · Заполнение
Горячая смесь из шнека в выбоину

→

4 · Уплотнение
Виброплита (опция) возится на машине

➜ Отбойник работает от гидросистемы машины; для виброплиты есть отдельный ящик

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Выбоины
- Траншеи
- Разрытия сетей
- Кромки покрытия
- Муниципалитеты
- Дорожные службы

Запросить предложение на машину для ямочного ремонта

Сообщите шасси грузовика, нужный объём бункера, тип обогрева и опции — мы подготовим комплектацию и предложение.

+90 312 354 85 09
sales@vimpo.com
www.vimpo.com

Vimpo Makine A.Ş. · Malıköy Anadolu OSB 12. Cadde No:8, Sincan, Ankara, Türkiye

ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001
Фотографии приведены для иллюстрации. Характеристики могут изменяться без уведомления.