

СЕРИЯ VCF

Заливщик трещин

VCF400 прицепной, самоходный или на грузовике · экономичный VCF200

200 / 400 л	**O2**	**11 / 15 кВт**	**550 л/мин**
котёл для герметика	прицеп VCF400	дизельный двигатель	компрессор VCF400

Залейте трещину, пока в неё не попала вода. Машина плавит, перемешивает и подаёт герметик на своей энергии.

У VCF400 котёл 400 л, насос с рубашкой, штанга с термомасляным обогревом и компрессор; прицеп O2, на грузовике или самоходный. VCF200 — передвижной плавильный котёл 200 л с мешалкой и дизелем 11 кВт: оператор наливает герметик из крана в ведро и наносит его лейкой.

- VCF400: термомасляная рубашка, цифровой контроль
- Гидравлическая мешалка в котле
- VCF400: насос Vimpo VD-25 и обогреваемая штанга
- VCF400: свой дизель и компрессор
- VCF200: передвижной котёл, дизель 11 кВт
- VCF200: кран в ведро, лейка

МАШИНЫ VIMPO ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ДОРОГ

Нарезчик швов | **VTB Thermobox** | **Автогудронатор VAD** | **Подметальная машина**

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Нужная температура — прямо в трещину



VCF400 в работе на объекте

Дизельная горелка нагревает термомасло вокруг котла. У VCF400 масло гоняет насос термомасла, а цифровой регулятор задаёт температуру масла и герметика. У VCF200 масло циркулирует естественным путём, без насоса, температуру держит простой термостат. Масло греет герметик косвенно, поэтому он не пригорает к стенке котла.

ЗАЛИВКА В ЧЕТЫРЕ ШАГА

1. **1 · Очистка трещины** — Разделать трещину, · очистить и просушить
2. **2 · Циркуляция** — Штанга в лотке циркуляции, · герметик идёт по кругу
3. **3 · Заливка** — Вести штангу · вдоль трещины
4. **4 · Промывка** — Отсосать герметик обратно, · промыть линии дизтопливом



VCF400, утеплённый котёл

ПЕРЕМЕШИВАНИЕ И ПОДАЧА

Гидравлическая мешалка держит герметик однородным. У VCF400 насос Vimpo VD-25 с рубашкой подаёт его по обогреваемому шлангу в штангу. Перед работой герметик циркулирует обратно в котёл, поэтому шланг и штанга горячие к началу заливки. У VCF200 оператор наливает герметик в ведро из крана сбоку котла и наносит его лейкой.

ПРОСТОЕ УПРАВЛЕНИЕ

У VCF400 пульт показывает параметры двигателя и несёт цифровые регуляторы температуры. Горелка, мешалка и насосы включаются с пульта.

- Горелка VCF400 60,2 – 118 кВт, до 10 кг/ч дизтоплива
- Насос термомасла до 10 бар
- Насос герметика Vimpo VD-25 с рубашкой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

VCF400 и VCF200

У VCF400 котёл 400 л, насос, обогреваемая штанга и компрессор: прицеп О2, на грузовике или самоходный. VCF200 — передвижной плавильный котёл 200 л с мешалкой и дизелем 11 кВт; оператор наливает герметик из крана в ведро и наносит его лейкой. Ставится на одноосный площадочный прицеп без тормозов и номера или на грузовик.

Параметр	VCF400	VCF200
Котёл для герметика	400 л	200 л
Мешалка	✓ гидравлическая	✓ гидравлическая
Нагрев	Термомасло, циркуляция насосом	Термомасло, естественная циркуляция
Контроль температуры	Цифровой	Термостат
Горелка	✓ 60,2 – 118 кВт, до 10 кг/ч дизтоплива	✓ горелка меньшей мощности
Регулировка скорости гидравлики	✓ ручная, насос и мешалка	✗ постоянная скорость, вкл-выкл
Насос циркуляции термомасла	✓ Vimpo MK 3/8", 0,3 м³/ч, до 10 бар	✗
Насос герметика	✓ Vimpo VD-25 (1"), с рубашкой	✗
Обогреваемая штанга	✓ термомасляный обогрев, сменная насадка	✗
Выдача	Штанга	Кран сбоку котла в ведро, нанесение лейкой
Обратный отсос и промывка дизтопливом	✓	✗
Воздушный компрессор	✓ 550 л/мин, 8 бар, 2 × 40 л	✗
Энергия	Дизель 15 кВт при 1500 об/мин, Euro 2	Дизель, 11 кВт
Закрытый моторный отсек	✓	✓
Утепление	Каменная вата 50 мм, алюминий 1 мм	Каменная вата 50 мм
Освещение	Рабочая LED-фара и маячок	Только рабочая LED-фара
Сумка с инструментом	✓	✗
Прицеп категории О2	✓ 2 торсионные оси, 3500 кг, ширина до 2550 мм	✗
Площадочный прицеп без номера	✗	✓ одна ось, без тормозов
На грузовике	✓	✓
Самоходный	✓	✗

ОПЦИИ

Исполнение на грузовике	VCF400 или VCF200 на грузовике заказчика
Самоходное исполнение	самоходный VCF400
Подготовка трещин	нарезчик швов Vimpo для разделки трещины перед заливкой

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Всё для заливки трещин на одной машине

Термомасляная рубашка
Дизельная горелка · контроль температуры

Утеплённый котёл
Каменная вата 50 мм · 200 / 400 л

Гидравлическая мешалка
Орбитальный мотор · ручная регулировка оборотов

Насос Vimpo VD-25
VCF400: 1", с рубашкой · гидропривод

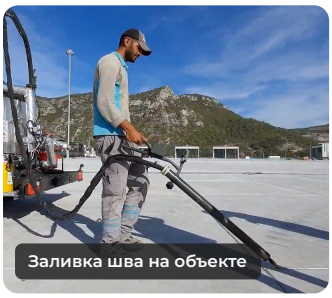
Обогреваемая штанга
VCF400: термомасло · сменная насадка

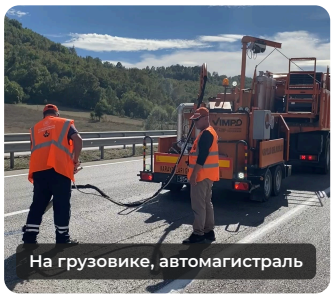
Воздушный компрессор
VCF400: 550 л/мин · 2 ресивера по 40 л

Автономность
VCF400: дизель 15 кВт · VCF200: дизель 11 кВт

Директивы CE
MD 2006/42/EC · 2014/30/EU

ДЕТАЛИ


Заливка шва на объекте


На грузовике, автомагистраль


Герметик в трещине


Двигатель и компрессор VCF400

VCF **Герметизация трещин в четыре шага** VCF400
Очистить, прогнать, залить, промыть

1 · Очистка трещины
Разделать трещину, очистить и просушить

2 · Циркуляция
Штанга в лотке циркуляции, герметик идёт по кругу

3 · Заливка
Вести штангу вдоль трещины

4 · Промывка
Отсосать герметик обратно, промыть линии дизтопливом

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Автомагистрали
- Городские улицы
- Мосты и виадуки
- Покрытия аэродромов
- Швы у бордюра
- Дорожные службы

Запросить предложение на заливщик трещин

Сообщите модель (VCF400 или VCF200), прицеп или монтаж на грузовик и тип вашего герметика; наша команда подготовит 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.