

# GRUN

## Техника для приготовления асфальто-заливочных масс

### Мастичные котлы-заливщики RVK 180 – RVK 650

Машины для плавления и поддержания в разогретом состоянии битумообразных заливочных материалов для заливки швов и трещин в асфальтно-бетонных покрытиях. В особой комплектации - со специальным насосом для подачи расплавленных материалов в шов.



#### Преимущества:

Компактная конструкция, небольшая собственная масса, малое время разогрева, большая производительность и низкое потребление газа (жидкого топлива) при плавлении. Непрямой разогрев - в масляной ванне или через защитный экран.

Возможна поставка машин с газовой горелкой или горелкой на жидком топливе, приводом ходовой части, встроенным устройством для заливки, электрогенератором и компрессором для продувки шлангов.

# GRUN

## Техника для приготовления асфальто-заливочных масс



### Мешалка

Вертикальное перемешивающее устройство с гидравлическим приводом и электрическим управлением; мощные перемешивающие лопасти, поднимающие компоненты вверх, предотвращающие их оседание и гарантирующие безупречное перемешивание массы; регулирование числа оборотов; при заклинивании, чтобы предотвратить перегрузку машины, происходит отключение.

### Разогрев

Непрямой - через термальное масло, переносящее тепло или через защитный экран под котлом.

### Газовая горелка на пропане

Пропановая горелка среднего давления с автоматикой управления температурой, независимой от внешнего источника. Регулирование температуры перемешиваемой массы или, при необходимости, термального масла. Индикация температуры с помощью термометров. Шкаф или кронштейн крепления для двух газовых баллонов по 33 кг на RVK 450, крепление для одного баллона 11 кг или 33 кг на RVK 180.

### Горелка на жидком топливе

Полностью автоматическая горелка на жидком топливе с электронным регулированием и индикацией температуры перемешиваемой массы или масла, переносящего тепло. В комплекте инверторный источник тока 220 В и бак на 120 л.



### Ходовая часть

Ходовая часть с одной или tandemной осями, со стояночным и инерционным тормозом, с дышлом, регулируемым по высоте, с освещением и сертификатом TÜV. На выбор буксировочная петля DIN или шаровое сцепное устройство.

### Привод ходовой части

Приводное колесо смонтировано спереди ходовой части и приводится в движение гидромотором. Инерционный тормоз, предотвращающий непреднамеренное движение при отказе гидравлики или дизельного мотора. Гидравлический цилиндр, облегчающий подъем и опускание колеса. При этом, в случае tandemной ходовой части, передняя ось полностью разгружается. Максимальная скорость перемещения 4 км/ч. Преодоление подъемов до 5%. В зависимости от комплектации возможно управление спереди - с помощью рулевой штанги, расположенной на кронштейне колеса или сзади - с помощью рулевого колеса с гидроприводом.





# Техника для приготовления асфальто-заливочных масс

## Техника для заливки

Стандартная комплектация включает специальный насос с гидроприводом для заливочной массы без абразивных включений и ограничитель давления. Возможно переключение насоса из режима заливки в режим обратного закачивания. Производительность от 0 до 24 л/мин., регулируется плавно (бесступенчато).

Бортовой компрессор для продувки шлангов с заливочной массой после окончания работ имеет производительность ок. 240 л/мин. при давлении 10 бар.

## Специальный насос арт. № 0263 99 00

Поставляется для перекачки заливочных масс, содержащих до 20% абразивных включений размером до 100 мкм.



## Технические характеристики

\* Приведенные ниже артикульные номера действуют на машины в стандартной комплектации без дополнительного оборудования.

Тип	RVK 180 i	RVK 450 i	RVK 450 i-S	RVK 250	RVK 600	RVK 600-S
№ Артикула	0259	83101	83100	83131	83120	83121
Емкость бака	200 л	450 л	450 л	250 л	600 л	600 л
Термальное масло*	60 л	160 л	160 л	защитный экран	защитный экран	защитный экран
Мощность дизельного двигателя пр-ва Hatz	7,5 кВт при 3000/мин.	10 кВт при 3000/мин.	10 кВт при 3000/мин.	7,5 кВт при 3000/мин.	10 кВт при 3000/мин.	10 кВт при 3000/мин.
Шумозащитное исполнение двигателя	нет	да	да	нет	да	да
Производительность насоса (прим.)	до 24 л/мин.	до 24 л/мин.	до 24 л/мин.	до 24 л/мин.	до 24 л/мин.	до 24 л/мин.
Бортовой компрессор	нет	240 л/мин. при 10 бар	240 л/мин. при 10 бар	нет	240 л/мин. при 10 бар	240 л/мин. при 10 бар
Ходовая часть	Одна ось	Тандем	Тандем	Одна ось	Тандем	Тандем
Прим. длина	3.750 мм до 4.000 мм	4.350 мм до 4.900 мм	4.500 мм до 5.100 мм	3.750 мм до 4.000 мм	4.350 мм до 4.900 мм	4.500 мм до 5.100 мм
Прим. ширина	1.620 мм	1.950 мм	1.950 мм	1.620 мм	1.950 мм	1.950 мм
Прим. высота	1.750 мм	2.500 мм	2.500 мм	1.750 мм	2.500 мм	2.500 мм
Прим. пустая масса вкл. масло	955 кг	2.060 кг	2.290 кг	800 кг	1.810 кг	2.300 кг
Допустимая макс. масса	1.160 кг	2.500 кг	3.500 кг	1.160 кг	2.500 кг	3.500 кг

\* термальное масло, не входит в комплект поставки

## Дополнительное оборудование

Горелка на жидком топливе.

Для RVK-180 и RVK-250 только совместно с артикулом 831315101

Малозумный двигатель, дизель Hatz 10кВт для RVK-180i/180i стационарный,

RVK-250/250 стационарный

Гидравлический самоходный привод для RVK-180i, для RVK-250 только совместно с артикулом 831315101

Заднее управляющее колесо для RVK-180i, 250, 450i-S, 600S

Ящик для подогрева шлангов для RVK 180 - RVK 600.

Безопасный загрузочный люк для RVK-180i/180i стационарный, RVK-250/250 стационарный

Безопасный загрузочный люк для RVK-450i/450i стационарный, RVK-450i-S, RVK-600/600i-S

Термальное масло (1л)

**840050900**

**831315101**

831315101

**831316100**

**831035500**

**831317100**

**02598500**

**831003500**

# GRÜN

## Техника для приготовления асфальто-заливочных масс

### Одношланговые системы



Система, подогреваемая электрически, с одним шлангом 5 м, включая двигатель с защитой по шуму, пику для заливки и генератор тока 220 В. Для котлов RVK-180i/180i стационарный, RVK-250/250 стационарный **02639800**

Система, подогреваемая электрически, с одним шлангом 5 м, включая пику для заливки и генератор тока 220 В. Для котлов RVK-450i/450i стационарный, RVK-450i-S, RVK-600/600S, RVK-600 стационарный **831229600**

Система, подогреваемая электрически, с одним шлангом 7 м, включая двигатель с защитой по шуму, пику для заливки и генератор тока 220 В. Для котлов RVK-180i/180i стационарный, RVK-250/250 стационарный **02639870**

Система, подогреваемая электрически, с одним шлангом 7 м, включая пику для заливки и генератор тока 220 В. Для котлов RVK-450i/450i стационарный, RVK-450i-S, RVK-600/600S, RVK-600 стационарный **831229670**

Шланг заливочный армированный, 4м для всех типов **02599812**

Пика заливочная для одношланговых систем для всех типов котлов **02599700**



### Двушланговые системы



Система из двух шлангов 2\*4м, армированная для всех типов котлов **02549810**

Пика заливочная для двушланговых систем для всех типов котлов **02549600**

### Оборудование для заливочной пика



Наконечник шириной ок. 6 см для заливки швов и трещин **03230000**

Наконечник шириной ок. 8 см для заливки швов и трещин **03250000**

Подводящая труба Ø 6 мм **03279010**

Подводящая труба Ø 10 мм **03279020**

Поддерживающий кронштейн **03278000**

Устройство для заливки кантов 90° **02599600**

Устройство для заливки кантов 45° **02599650**

# GRÜN

*Innovative Entwicklung für Ihren Erfolg!*

GRÜN GmbH  
Spezialmaschinenfabrik für Dach, Bau u. Straße  
Siegener Str. 81-83 - D-57234 Wilnsdorf-Niederdielfen  
Tel. +49(0)271/3988-0 – Fax: +49(0)271/3988-159  
Postfach 21 03 - D-57228 Wilnsdorf-Niederdielfen  
Internet-Adresse: [www.Gruen-GmbH.de](http://www.Gruen-GmbH.de)  
E-mail: [info@Gruen-GmbH.de](mailto:info@Gruen-GmbH.de)

По состоянию на май 16.05.2007