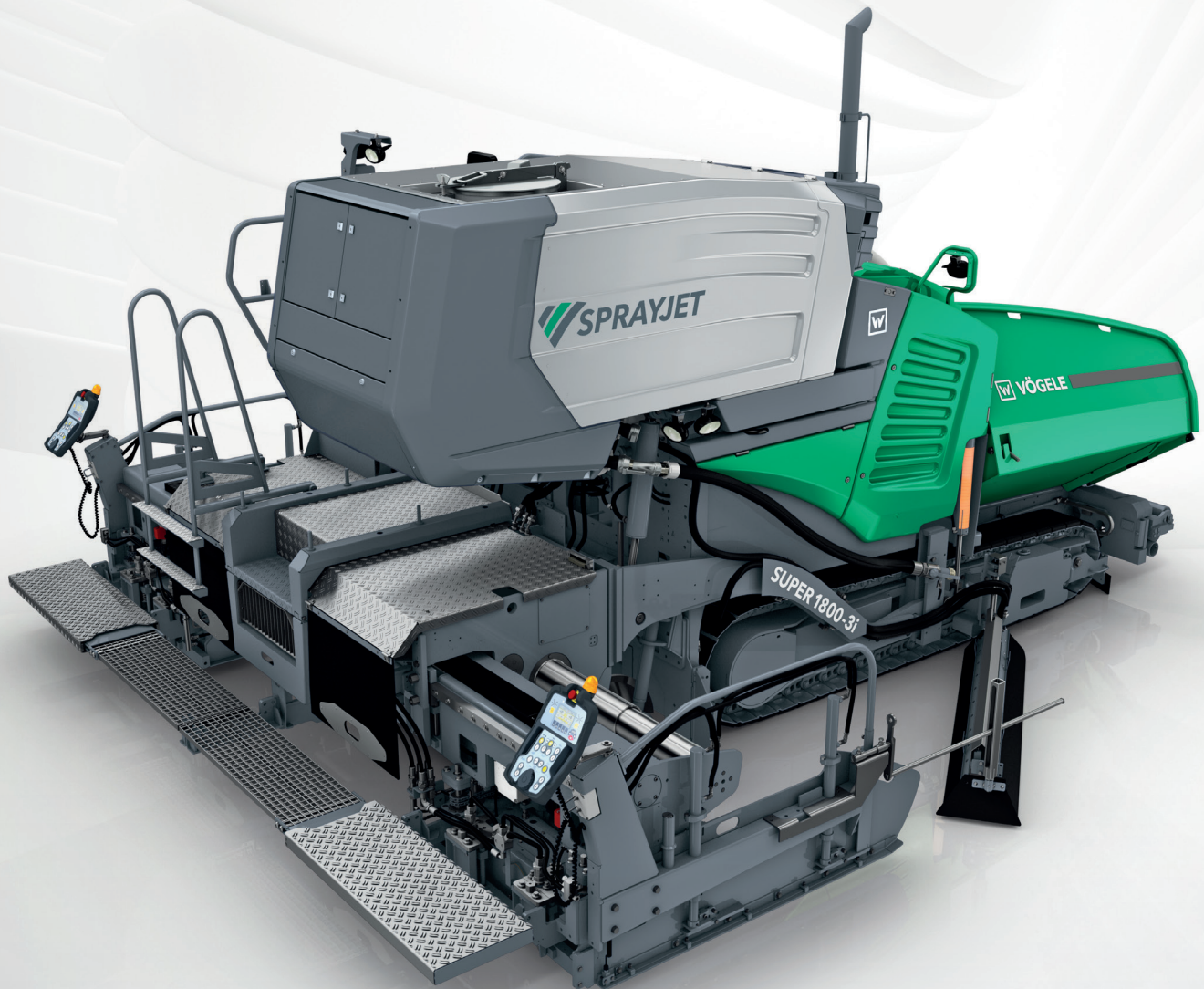


Техническая информация

# SUPER 1800-3(i) SPRAYJET



**Гусеничный асфальтоукладчик SUPER 1800-3(i) SprayJet**  
Special Class

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- > Ширина разбрызгивания до 6 м
- > Ширина укладки до 9 м
- > Производительность до 700 т/ч
- > Мощность двигатель: 129/127 кВт при 2000 об/мин

**SUPER 1800-3(i) SprayJet – уникальный и инновационный**

Укладчик SUPER 1800-3(i) SprayJet подходит как для укладки тонких слоев методом «горячий слой на горячее вяжущее», так и для традиционной укладки с предварительным распределением эмульсии. Модуль распределения вяжущего SprayJet обеспечивает множество преимуществ в технологическом плане. Расход распределяемого материала плавно регулируется в диапазоне от 0,3 до 1,6 кг/м<sup>2</sup>\*, благодаря чему предварительно распределяемую эмульсию можно наносить даже в малом количестве. Небольшое давление распределения – не более 3 бар – сводит к минимуму туман и загрязнение при распылении.

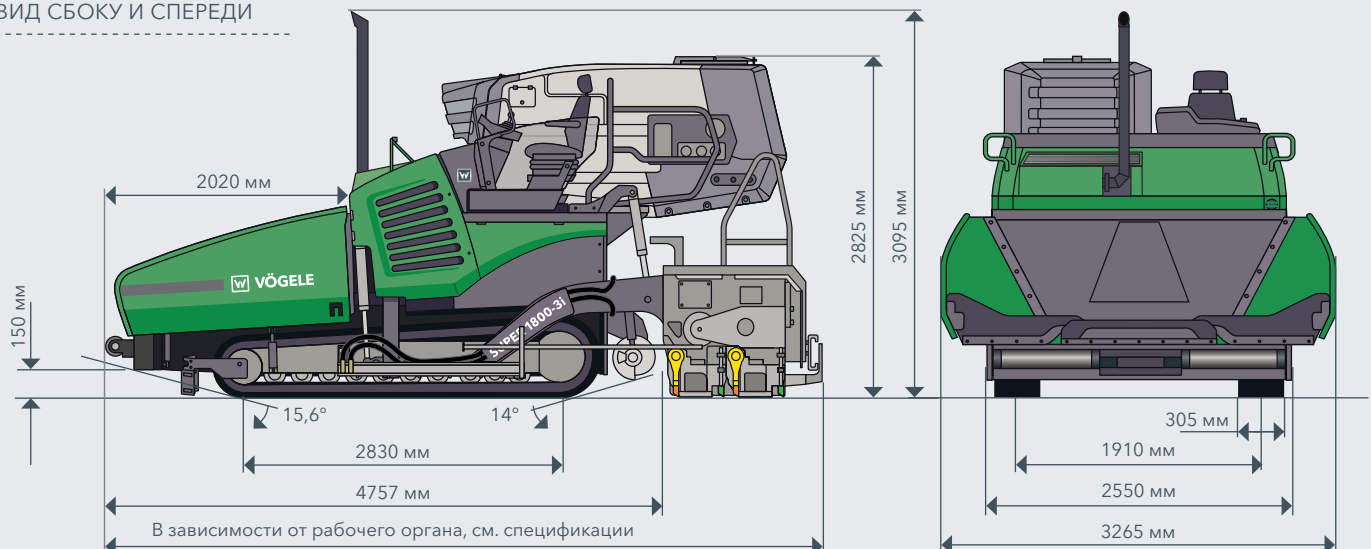


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	SUPER 1800-3i SprayJet	SUPER 1800-3 SprayJet
<b>Силовая часть</b>		
	для государств – членов ЕС / ЕАСТ / США / Канады	для всех остальных государств
<b>Двигатель</b>	6-цилиндровый дизельный двигатель с жидкостным охлаждением	
> Версия	Cummins	
> Изготовитель	Cummins	
> Тип	B6.7-C173	QSB6.7-C170
<b>Мощность</b>		
> Номинальная	129 кВт при 2000 об/мин	129 кВт при 2000 об/мин
> Режим ECO	129 кВт при 1700 об/мин	116 кВт при 1700 об/мин
<b>Информация о выбросах</b>		
> Норма токсичности отработавших газов	Европейская норма токсичности отработавших газов V, стандарт США EPA Tier 4f	Европейская норма токсичности отработавших газов 3a, стандарт США EPA Tier 3
> Система обработки отработавших газов	DOC, DPF, SCR	
> Гарантированный уровень звуковой мощности	LWA = 108 дБ (A) (2000/14/EG, EN ISO 3744; EN 500-6)	
> Уровень шума на рабочих местах оператора	LPA ≤ 80 дБ (A) (EN ISO 11201; EN 500-6)	
<b>Топливный бак</b>	300 л	
<b>Ходовая часть</b>		
<b>Гусеничные ленты</b>		
> Версия	с резиновыми башмаками	
> Опорная площадь	2830 x 305 мм	
> Натяжители	с пакетом пружин	
> Смазка опорных роликов	на весь срок службы	
<b>Трансмиссия</b>	гидравлическая, с независимыми приводами обеих лент, с электронным управлением	
<b>Скорость</b>		
> Рабочая	до 24 м/мин, плавно регулируемая	
> Транспортная	до 4,5 км/ч, плавно регулируемая	
<b>Приемный бункер</b>		
<b>Вместимость</b>	13 т	
<b>Ширина</b>	3265 мм	
<b>Высота загрузки</b>	590 мм (в центре)	
<b>Упорные ролики для самосвала</b>		
> Стандарт	на маятниковой подвеске	
Позиционирование	регулируется в длину на 75 мм	
<b>Агрегаты питателя</b>		
<b>Скребок-конвейеры</b>	два, со сменными скребками ленты, кратковременно реверсируемые	
> Приводы	гидравлические, отдельные для каждого агрегата	
> Скорость лент	до 33 м/мин, плавно регулируемая (вручную или автоматически)	

Агрегаты питателя		
Распределительные шнеки	два, со сменными сегментами, реверсируемые	
> Диаметр	400 мм	
> Приводы	независимые гидроприводы	
> Частота вращения	до 84 об/мин, плавно регулируемая (вручную и автоматически)	
> Высота	плавно гидравлически регулируемая в пределах 15 см, самое низкое положение: 10 см над грунтом	
Смазка	Автоматическая централизованная система смазки с насосом для пластичной смазки с электроприводом	
Рабочие органы	AB 500	AB 600
Базовая ширина	от 2,55 до 5 м	от 3 до 6 м
Максимальная ширина (TV/TP1)	8,5 м	9 м
Максимальная разбрызгивания	6 м	6 м
Варианты уплотнения	TV, TP1	TV, TP1
Толщина укладываемого слоя	до 30 см	
Нагрев	стержневыми электронагревателями	
> Источник энергии	3-фазный генератор	
Модуль SprayJet		
Бак эмульсии	с электронагревом, с управлением при помощи термостата и с электронагревом, с управлением при помощи термостата	
> Вместимость	стандартная 2100 л, опция: с дополнительным баком 7100 л	
> Стенки	изолированные	
Разбрызгивающая рампа	5 сегментов	
> рабочая ширина	от 2,55 до 6 м	
> Шаг сопел	250 мм	
> Сопла	двухщелевые	
> Расход	от 0,3 до 1,6 кг/м <sup>2</sup> *	
> Конус разбрызгивания	120°	
> Давление разбрызгивания	макс. 3 бар	
Транспортные размеры и масса		
Длина	укладчик с рабочим органом	
> AB 500/600	TV/TP1: 6,04 м	
Вес	укладчик с порожним модулем и рабочим органом	
> AB 600 TV	22 810 кг	

Обозначения: DOC = дизельный катализатор окисления, DPF = сажевый фильтр, SCR = катализатор селективного восстановления, AB = раздвижной рабочий орган, TV = с трамбуемым брусом и вибратором, TP1 = с трамбуемым брусом и одной прессующей планкой | \* Расход эмульсии на м<sup>2</sup> должен определяться в соответствии со свойствами эмульсии или вяжущего. Он зависит от их консистенции, температуры и от выбранных сопел.

ВИД СБОКУ И СПЕРЕДИ



**ПРЕИМУЩЕСТВА МАШИНЫ SUPER 1800-3(i) SPRAYJET**

- > Уникальный в мировом масштабе укладчик с распределителем вяжущего для укладки тонких слоев, обычных слоев износа и слоев биндера
- > Безопасное и чистое распределение эмульсии в диапазоне от 0,3 до 1,6 кг/м<sup>2</sup>\*
- > Экологический пакет VÖGELE EcoPlus для существенного снижения расхода топлива и уровня шума
- > Современная концепция ErgoPlus 3 для управления укладчиком и модулем распределения вяжущего
- > PaveDock Assistant улучшает коммуникацию между работниками при выгрузке смеси в бункер укладчика
- > Пульт управления на рабочем органе ErgoPlus 3 с регулятором SmartWheel для удобной регулировки ширины рабочего органа
- > Автоматические функции AutoSet Plus для сохранения программ укладки и быстрого перемещения по стройплощадке
- > Полностью интегрированная автоматическая система нивелирования Niveltronic Plus
- > Точная современнейшая технология рабочих органов для ровной и качественной поверхности

ОСНАЩЕНИЕ	SUPER 1800-3i SprayJet	SUPER 1800-3 SprayJet
> Мощный генератор с масляным охлаждением	■	■
> Экологический пакет VÖGELE EcoPlus	■	□
> Простая и эргономичная концепция управления ErgoPlus 3	■	■
> Лобовое стекло со стеклоочистителями	□	□
> Эргономичные кресла машиниста с подогревом	□	□
> Система коммуникации PaveDock Assistant	□	□
> Поддрессоренные упорные ролики PaveDock	■	■
> Передняя заслонка с гидроприводом	■	■
> Большой приемный бункер вместимостью 13 тонн	■	■
> Ультразвуковой датчик для управления шнеком	□	□
> Автоматическая система нивелирования Niveltronic Plus	□	□
> AutoSet Plus для упрощения маневрирования и сохранения программ укладки	□	□
> Светодиодный световой баллон для работы в ночное время	□	□
> Телематическая система WITOS FleetView	■	■
> Вентиляционная система	□	□
> Система сплошного измерения температуры асфальта VÖGELE RoadScan	□	□
> WITOS Paving Docs документирует данные об укладчике и укладке	□	□
> Решение для управления процессами WITOS Paving Plus	□	□

Этот список представляет собой выдержку из комплекта поставки.

■ Базовая комплектация □ Опция

Базовая комплектация и опции могут различаться в зависимости от региона сбыта.

\* Расход эмульсии на м<sup>2</sup> должен определяться в соответствии со свойствами эмульсии или вяжущего. Он зависит от их консистенции, температуры и от выбранных сопел.

**JOSEPH VÖGELE AG**

Joseph-Vögele-Str. 1  
67075 Ludwigshafen  
Germany

T: +49 621 8105-0  
F: +49 621 8105-461  
M: marketing@voegele.info

[www.voegele.info](http://www.voegele.info)

