

Гусеничный Асфальтоукладчик
SUPER 1000(i)



ИДЕАЛЬНЫ ВО ВСЕХ КЛАССАХ

Для каждой задачи – подходящий асфальтоукладчик

Полная линейка машин для дорожного строительства фирмы VÖGELE не имеет аналогов в отрасли. Будь то внутриквартальная улица или скоростная автомагистраль, взлетно-посадочная полоса аэропорта или гоночная трасса, строительство дороги или ремонт дорожного покрытия, укладка толстых или тонких слоев, горячие или холодные смеси – для каждой задачи дорожного строительства заказчик найдет нужную ему модель в нашей линейке асфальтоукладчиков.



АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ VÖGELE

MINI CLASS

- > Ширина укладки до 3,5 м
- > производительность до 300 т/ч

COMPACT CLASS

- > Ширина укладки до 5 м
- > производительность до 350 т/ч

UNIVERSAL CLASS

- > Ширина укладки до 10 м
- > производительность до 700 т/ч

HIGHWAY CLASS

- > Ширина укладки до 18 м
- > производительность до 1800 т/ч

SPECIAL CLASS

- > SprayJet
- > InLine Pave

POWERFEEDER

- > MT 3000-3(i) Standard
- > MT 3000-3(i) Offset

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Идеально оснащены



ПРИВОД

01 Концепция привода

> Высокопроизводительный и экономичный в эксплуатации привод на базе современного дизельного двигателя.

02 Гусеничная ходовая часть

> Длинная гусеничная ходовая часть с регулируемыми приводами для оптимальной тяги.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОМ

03 Загрузка смеси

> Оптимальная загрузка благодаря просторному бункеру вместимостью 10 тонн.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

04 Система управления ErgoBasic

> Простота использования благодаря понятной инновационной ErgoBasic концепции управления.

05 Система нивелирования Niveltronic Basic

> Простая в использовании система автоматического нивелирования и контроля наклона.

УКЛАДКА

06 Широкий спектр областей применения

> Гусеничный асфальтоукладчик класса Compact Class с широким спектром областей применения при ширине укладки до 3,9 м.

07 Рабочий орган

> Возможна комбинация с раздвижной телескопической плитой AB 340 в вариантах исполнения уплотнительных агрегатов V и TV.



VÖGELE SUSTAINABILITY относится к инновационным технологиям и решениям, которые способствуют достижению целей устойчивого развития WIRTGEN GROUP.



01



02



03



04



05



06

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ,

экономичность и низкий уровень шума

SUPER 1000(i) – это особо компактный и чрезвычайно экономичный во всех отношениях асфальтоукладчик.

Представляя линейку Classic Line, асфальтоукладчик SUPER 1000(i) интересен своим функционалом, в котором собрано все самое важное – то, что обычно необходимо бригадам укладчиков для успешного выполнения работ.

Все машины линейки VÖGELE Classic Line оснащены концепцией управления ErgoBasic. Она разработана на основе проверенной в эксплуатации системы управления ErgoPlus 3 и специально адаптирована согласно требованиям пользователей машин линейки Classic Line. Панель управления ErgoBasic имеет наглядную структуру, обеспечивающую быстрый доступ к любым функциям и надежное управление ими.

Укладчик SUPER 1000(i) можно комбинировать с раздвижной телескопической плитой AB 340 в вариантах исполнения уплотнительных агрегатов с вибратором (V), а также с трамбующим брусом и вибратором (TV). Эта машина с диапазоном ширины укладки 0,75 – 3,9 м особо пригодна для строительства и восстановления тротуаров с велосипедными дорожками, дорог хозяйственного назначения, небольших улиц и площадей.



01 Система управления ErgoBasic с многочисленными функциями, обеспечивающими удобство эксплуатации и автоматизацию процесса.
02 Гусеничный асфальтоукладчик с широким спектром вариантов применения.
03 Компактная конструкция без выступающих краёв и небольшая общая длина значительно упрощают работу и маневрирование на маленьких стройплощадках.

04 Конструкция платформы обеспечивает отличный обзор.
05 Оптимальная загрузка благодаря вместительному приёмному бункеру.
06 Раздвижная телескопическая плита AB 340 позволяет достичь высокой степени предварительного уплотнения.

КОМПАКТНЫЕ ГАБАРИТЫ

для работы даже в самых стесненных условиях

Небольшие размеры, высокий КПД: чрезвычайно маневренные укладчики VÖGELE класса Compact Class отлично справляются с работой как при стесненных условиях строительства вне населенных пунктов, так и на извилистых улочках в центре города, демонстрируя при этом высокую производительность.

Малые габариты машины, отсутствие выступающих частей и небольшая общая длина значительно облегчают ее работу и маневрирование на стройплощадках с ограниченным пространством.

Комбинация компактных размеров с высокой производительностью обеспечивает широкий спектр областей применения укладчиков VÖGELE Compact Class. Тротуары с велосипедными дорожками, боковые проезды или небольшие улицы и площадки – благодаря большому диапазону ширины укладки от 0,75 до 3,9 м и высокой производительности SUPER 1000(i) без труда справится с любой из этих задач.

Ширина проезда 1,85 м

позволяет машине въезжать даже в узкие улочки

Компактная конструкция машины

и малая общая длина



При подъеме стенок бункера упорные ролики для самосвала тоже автоматически поднимаются вверх.

Для транспортировки машины ее крыша из стеклопластика вместе с выхлопной трубой может быть легко опущена вручную. Это ускоряет и упрощает ее перевозку.



ПОЛНАЯ СИЛА – УМНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Высокая отдача при низком расходе

Три основных компонента образуют узел привода SUPER 1000(i): многосекционный радиатор большого размера, современный двигатель жидкостного охлаждения и редуктор распределительного насоса, соединенный напрямую с двигателем с помощью фланца.

Движущей силой трансмиссии у машин VÖGELE является их мощный дизельный двигатель. Этот четырёхцилиндровый двигатель развивает мощность 55,4 кВт при 2000 об/мин. Для различных областей применения достаточно использовать режим ECO, отличающийся экономичным расходом топлива. При частоте вращения всего 1600 об/мин машина будет работать особенно тихо.

Многосекционный радиатор большого размера способствует тому, чтобы узел привода постоянно эксплуатировался с максимальной производительностью. Благодаря инновационной системе подвода воздуха и

специальному вентилятору температура всегда остается в оптимальном диапазоне, что решающим образом сказывается на сроке службы дизельного двигателя и гидросистемы. Еще одно преимущество: эксплуатация машины возможна во всех климатических зонах мира.

Питание всех потребителей рабочей жидкости гидросистемы осуществляется напрямую через редуктор гидронасосов. Насосы и клапаны объединены в одном месте и поэтому максимально доступны для выполнения работ по техническому обслуживанию.

55,4 кВт
эффективная мощность
дизельного двигателя

**Режим ECO
при 1600 об/мин**
сокращает эксплуатационные издержки

**Умная система управления
генератором**
адаптирует эффективную мощность к ширине укладки



■ = Гидравлическое масло
■ = Топливо
■ = Охлаждающая жидкость
■ = Наддувочный воздух

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Система обработки отработавших газов в машинах «i»

Обработка отработавших газов в двигателе укладчика SUPER 1000(i) осуществляется при помощи дизельного катализатора окисления (DOC) и сажевого фильтра (DPF). Таким образом, двигатели машин «i» соответствуют строгим требованиям европейского уровня выбросов V. Для менее строго регулируемых рынков выпускается вариант без обработки отработавших газов. Он соответствует европейскому экологическому стандарту 3a и стандарту США EPA Tier 3.

ЭФФЕКТИВНОЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ЭНЕРГИИ ПРИВОДА

Благодаря отдельным высококачественным гидроприводам наши укладчики выгодно отличаются исключительной экономичностью наряду с высокой производительностью. Толкание самосвала со смесью или её укладка на мягком основании даже при большой рабочей ширине не создают проблем для асфальтоукладчика SUPER 1000(i) благодаря его мощному гусеничному ходовому приводу. Концепция привода гусеничных укладчиков Vögele в полной мере позаботилась о тягово-сцепных свойствах. Гидравлические системы привода трансмиссии, системы транспортировки и распределения материала, а также уплотняющих агрегатов имеют форму независимых закрытых контуров, что позволяет добиться их максимальной эффективности.

- > Большая длина ходовых тележек создаёт большую площадь опоры и обеспечивает максимальную тягу, что позволяет укладчику сохранять постоянную скорость движения даже в сложных условиях.
- > Стабильное движение по прямой и точное вхождение в повороты обеспечено благодаря независимому электронному управлению гидромоторами обеих гусеничных тележек.
- > Ходовые гидромотор-редукторы, встроенные в ведущие звёздочки ходовых тележек, максимально преобразуют мощность привода движения в скорость укладки.

Гидравлические приводы
прямо в цепных звездочках

Стабильное движение по прямой
благодаря отдельным приводам с электронным управлением

Длинная гусеничная тележка
для максимального сцепления



КОНЦЕПЦИЯ ПРИВОДА

эффективность и высокая производительность при незначительном расходе

Непрерывность потока материала имеет огромное значение для бесперебойного и качественного процесса укладки. Поэтому в концепции наших укладчиков мы придаем большое значение профессиональной системе управления материалом.

В центре внимания наших разработок стоит при этом простота управления и хороший обзор для бригады рабочих, занимающихся укладкой. Если очень узкая рабочая площадка не позволяет самосвалам непрерывно пополнять запас смеси на укладчике, то процесс укладки не прервется благодаря большому объему его бункера. Смеси в нем хватит для нормальной укладки до следующей загрузки. Боковины бункера, гидравлически отклоняемые независимо друг от друга, позволяют равномерно подавать смесь на рабочий орган даже при асимметричной укладке и обходе боковых препятствий.

Большой бункер вмещает 10 т смеси, что достаточно для непрерывной укладки даже при тяжёлых условиях её загрузки, например, под мостами.

Независимо друг от друга отклоняемые боковины бункера обеспечивают равномерную подачу смеси даже при обходе боковых препятствий или целенаправленной подаче смеси, например, при асимметричной укладке. Благодаря маятниковой подвеске упорных роликов выгрузка смеси производится плавно, без толчков даже из большегрузных автомобилей для подвоза смеси.



01 Большая шнековая камера, а также мощные отдельные гидроприводы скребковых конвейеров и распределительных шнеков позволяют укладывать до 270 тонн смеси в час, что чрезвычайно много для укладчика такого класса. Скребок конвейеры и распределительные шнеки регулируются по отдельности. В автоматическом режиме подача смеси непрерывно контролируется и пропорционально регулируется, благодаря чему её количество в шнековой камере поддерживается равномерным.

Подача смеси из бункера и её равномерное распределение перед рабочим органом оптимальны благодаря большой шнековой камере, пропорциональному управлению скребковыми конвейерами и высокопроизводительным распределительным шнекам.

Регулировка шнека по высоте и складные каналные листы дают возможность маневрировать на стройплощадке без переоборудования, требующего времени и дополнительных затрат.



Большой приемный бункер
вместимостью 10 тонн

Широко расходящиеся стенки бункера
для простой выгрузки смеси из самосвала

Упорные ролики для самосвала
на маятниковой подвеске

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Регулируемая высота шнеков

Высоту распределительных шнеков можно плавно регулировать с помощью гидроцилиндров (опция) в диапазоне 13 см. Это позволяет оптимально распределять смесь по всей рабочей ширине.





КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ERGOBASIC

Полный контроль для водителя и оператора

Концепция управления ErgoBasic разработана по образцу проверенной системы управления ErgoPlus наших укладчиков линейки Premium Line и специально адаптирована согласно потребностям и требованиям пользователей укладчиков VÖGELE линейки Classic Line.

Мы ставили перед собой цель создать систему, которая будет такой же быстрой, точной и интуитивно понятной в управлении, как система ErgoPlus 3 для машин поколения «-3». Таким образом, компания VÖGELE является единственным производителем, предлагающим стандартную концепцию управления для всех классов укладчиков.



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ МАШИНИСТА ERGOBASIC

Хороший обзор

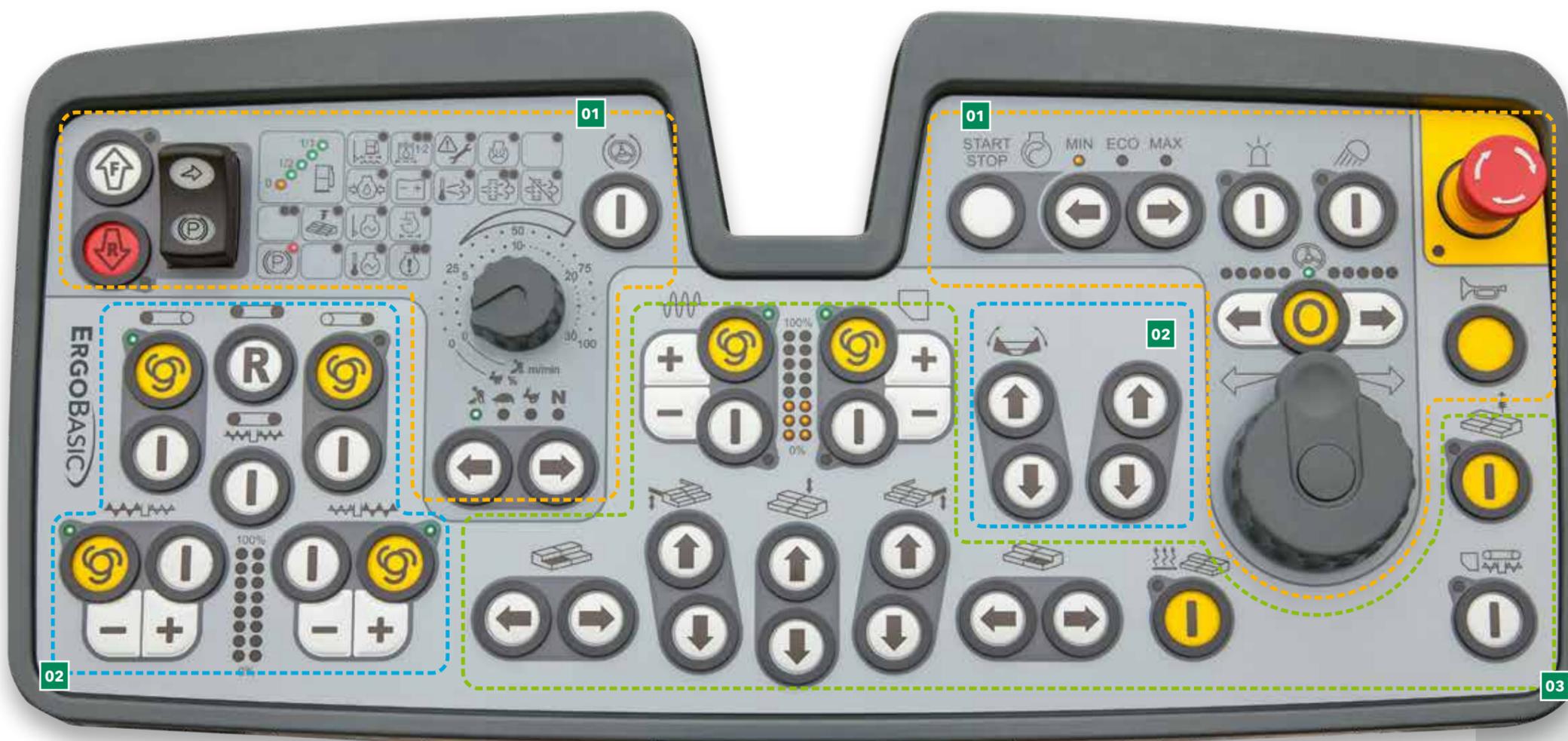
Функции легко обозримы, расположены логично и с учетом практических требований, очевидно сходство с пультом управления ErgoPlus. Так, были последовательно заимствованы тип переключателей и символы, которые были согласованы с функциями мини-укладчика. Из-за небольшого количества функций дисплей здесь не требуется.

Кроме того, статус всех настроек отображают в процентах светодиодные индикаторы рядом с соответствующей функцией. Другие светодиоды также визуализируют настроенную частоту вращения распределительных шнеков и уплотняющих агрегатов, а также уровень наполнения топливного бака.



Надежное управление в ночное время

Для того чтобы машинист мог безопасно управлять укладчиком в ночное время, с наступлением темноты автоматически включается неслепящая фоновая подсветка.



01 Группа функций для движения и индикаторов состояния

Здесь собраны все функции для движения асфальтоукладчика. Кроме того, индикаторы состояния предоставляют обзор состояний машины.

02 Группа функций для системы управления материалом

Группа функций для системы управления материалом содержит органы управления стенками бункера, а также скребковым конвейером и распределительным шнеком.

03 Группа функций для нераздвижного рабочего органа

Данная группа функций включает в себя все функции рабочего органа, такие как настройки для трамбующего бруса и вибратора, а также регулировку ширины рабочего органа и его уклона.

ДВИЖЕНИЕ И ИНДИКАТОРЫ СОСТОЯНИЯ

Функциональная группа 1

01 Выбор различных режимов работы

Нажатием кнопки укладчик переключается в режимы работы «Укладка», «Позиционирование», «Маневрирование», «Нейтральный». Горящий светодиод отображает выбранный режим работы. При выходе из режима «Укладка» функция памяти сохраняет все последние используемые значения. Таким образом, после перемещения укладчика на строительной площадке можно возобновлять работу сразу же с сохранёнными настройками.

02 Рулевое управление с выбранным поворотом управляемых колес

Рулевое управление машины осуществляется с помощью поворотного колесика с грифом, благодаря которому водитель может самостоятельно выполнять простые и точные маневры в самых узких местах. При длинных поворотах с постоянным радиусом с помощью этой функции можно предварительно выбрать требуемый угол поворота гусеничных тележек. Пока функция активна, укладчик будет автоматически двигаться по заданной траектории. Таким образом, водитель может без помех контролировать процесс укладки.



- 01** Нажатием кнопки укладчик переключается в режимы работы «Укладка», «Позиционирование», «Маневрирование», «Нейтральный».
- 02** Для лёгкого и точного маневрирования машина управляется поворотной ручкой.



03 Индикаторы функций и статусов

Благодаря индикаторам функций и статусов укладчик всегда под контролем машиниста даже без дисплея. Так, он может сразу считать уровень наполнения топливного бака и выявить наличие неисправностей.

04 Частота вращения дизельного двигателя

С помощью кнопок со стрелками можно выбрать минимальную (MIN), максимальную (MAX) частоту вращения или режим ECO. Режим ECO, подходящий для большинства работ, благодаря сниженной частоте вращения значительно уменьшает излучение шума и расход топлива.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОМ

Функциональная группа 2

01 Мощность распределительных шнеков

Максимальная производительность распределительных шнеков может быть отрегулирована по ширине укладки отдельно для правого и левого шнека с помощью кнопок «плюс» и «минус». Это работает в автоматическом режиме без использования ультразвуковых датчиков. Заданное значение отображается светодиодами в процентном соотношении.

02 Реверсирование скребкового конвейера

Чтобы исключить загрязнение смесью, сваливающейся с лент при маневрировании укладчика, например по завершении работ на определённом участке, можно кнопкой включить обратное движение ленты. Реверс активируется ненадолго и выключается автоматически.



Скребок конвейер реверсируется одним нажатием кнопки. Подача смеси в обратном направлении выключается автоматически. Функция холостого хода скребкового конвейера включается так же быстро.



03 Автоматические функции для транспортировки/распределения материала

Эти функции гарантируют, что достаточное количество материала для укладки автоматически подаётся и распределяется перед рабочим органом. Высота вала материала определяется датчиком материала, а автоматическая система обеспечивает поддержание этого значения на постоянном уровне. Функция активна только во время укладки; если асфальтоукладчик останавливается, подача материала тоже останавливается.

ФУНКЦИИ РАБОЧЕГО ОРГАНА

Функциональная группа 3

01 Производительность уплотнения

Настройка производительности уплотняющих агрегатов может осуществляться непосредственно на пульте управления. Светодиодная шкала от 0 до 100 % показывает выбранную скорость уплотняющего бруса и вибратора, чтобы при необходимости ее можно было быстро отрегулировать.

02 Разгрузка рабочего органа (опция)

Используется для включения или выключения разгрузки рабочего органа. Разгрузка рабочего органа активна только в плавающем положении.



- 01 Производительность уплотнения
- 02 Разгрузка рабочего органа (опция)
- 03 Настройки рабочего органа

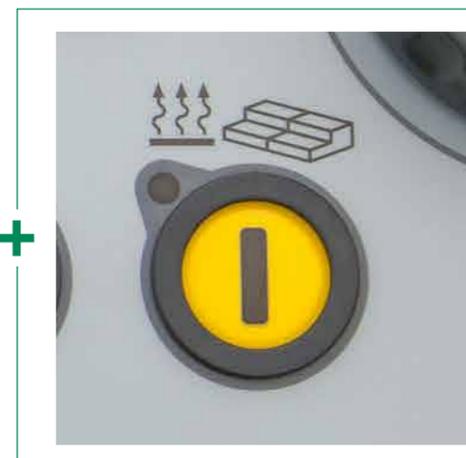


03 Настройки рабочего органа

Через панель управления водителя можно задать все основные настройки рабочего органа. Так, например, здесь можно поднять или опустить рабочий орган, выдвинуть или задвинуть любую его сторону либо изменить высоту нивелирующего цилиндра. Таким образом, водитель укладчика всегда имеет доступ к рабочему органу.

04 Функция холостого хода

Функция холостого хода служит для подогрева или очистки конвейерных лент, шнеков и трамбующих брусьев.



Нагрев рабочего органа

Для оптимизации уплотнения и получения «чистой» структуры поверхности все уплотняющие агрегаты нагреваются по всей ширине рабочего органа. Нагрев рабочего органа включается и выключается однократным нажатием кнопки. Чтобы нагрев рабочего органа работал правильно, после включения выполняется автоматический контроль исправности.

ВЫНОСНОЙ ПУЛЬТ ERGOBASIC НА РАБОЧЕМ ОРГАНЕ

Простое и безопасное управление всеми функциями рабочего органа является решающим фактором для получения высококачественного асфальтобетона. Поэтому специально для системы управления новых укладчиков линейки Classic Line было разработано дистанционное управление рабочим органом ErgoBasic. Кнопки на панели клавиатуры расположены логически, в соответствии с функциональными процессами. Прочный корпус делает ее устойчивой к жестким условиям эксплуатации на стройплощадке.

Концепцию управления легко понять и изучить в кратчайший срок на интуитивном уровне, чему способствует также тот факт, что символы были заимствованы у проверенной концепции управления ErgoPlus.

Пульт управления на рабочем органе ErgoBasic позволяет выполнять быструю и простую настройку всех функций, имеющих важное значение для процесса укладки. Сюда также относится прямой доступ к конвейерам подачи материала и к ультразвуковому датчику шнека.



01 Мощность распределительных шнеков

В автоматическом режиме максимальную мощность распределительных шнеков можно при помощи кнопок «+» и «-» адаптировать под ширину укладки. Заданное значение отображается светодиодами в процентном соотношении.



02 Включение/выключение плавающего положения

Нажатием кнопки можно перевести рабочий орган в плавающее положение.



03 Управление шириной рабочего органа

Одним нажатием кнопки можно в любой момент отрегулировать ширину рабочего органа с одной стороны.



- 01 Настройка распределительных шнеков, автоматический/ручной режим/реверсирование
- 02 Плавающее положение вкл/выкл
- 03 Односторонняя регулировка ширины рабочего органа
- 04 Регулировка нивелирующего цилиндра

Для каждой стороны рабочего органа имеется своя система дистанционного управления. Крепление посредством магнитного зажима и подключение спиральными кабелями обеспечивают оператору большой радиус действий. В результате он всегда может выполнять операции с наилучшей позиции, что особенно важно при работах на стройплощадке.

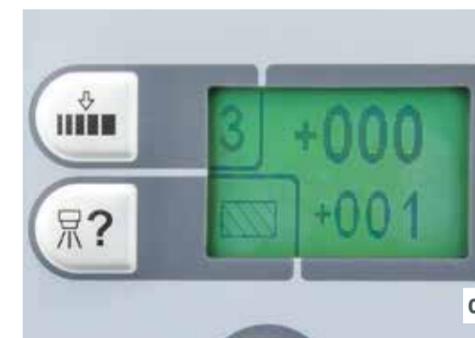
Изображение в оригинальном размере

NIVELTRONIC BASIC

Компания VÖGELE разработала также автоматическую систему нивелирования Niveltronic Basic, подходящую к концепции управления ErgoBasic укладчиков Compact Class. Она полностью встроена в систему управления машиной и таким образом превосходно согласуется с соответствующим типом машины.

Система Niveltronic Basic отличается особой простотой и интуитивным управлением, благодаря чему даже операторы с небольшим опытом работы могут легко обучиться правильному обращению с ней. Это позволяет выполнять с помощью укладчиков семейства Classic Line укладку покрытий с учетом профиля на любой поверхности.

Управление Niveltronic Basic осуществляется для каждой стороны рабочего органа отдельно с помощью компактного и очень надежного дистанционного управления. Пульты дистанционного управления просто достаются из держателя и расширяют радиус действия машиниста, что позволяет ему в любой ситуации в процессе укладки покрытия всегда занимать наиболее оптимальную позицию.



- 01** Размещённые на датчике хорошо видимые светодиодные индикаторы, так называемые нивелирные крестики, в непрерывном режиме информируют оператора рабочего органа о том, соответствуют ли фактические значения заданным.
- 02** Систему Niveltronic Basic можно дооснастить датчиками различных типов в соответствии с широкими возможностями применения машины. Ассортимент включает в себя широкий выбор ультразвуковых датчиков: от механических до бесконтактных.
- 03** На дисплее консоли управления системы Niveltronic Basic можно считывать заданное и фактическое значения для датчика нивелирования.



- 01** Индикация разницы регулировки
- 02** Настройка чувствительности датчика
- 03** Выбор режима считывания (поверхность, провод/поперечный наклон)
- 04** Быстрая регулировка
- 05** Калибровка датчика

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Доступные датчики

Датчик поперечного наклона

Датчик поперечного наклона точно определяет поперечный профиль и точно настраивает рабочий орган в соответствии с ним. Диапазон измерений: между + и -10 %.

Механический датчик высоты

Для считывания расстояния до поверхности механический датчик высоты может оборудоваться щупами с лыжами длиной 30 см, 1 м и 2 м.

Ультразвуковой однолучевой датчик

Ультразвуковой однолучевой датчик излучает ультразвуковой сигнал. За счет этого он воспроизводит сканируемую базу в формате «1:1», т. е. без нахождения среднего значения. Датчик можно использовать и для сканирования грунта, и для сканирования копирной струны.

Ультразвуковой многолучевой датчик

Ультразвуковой многолучевой датчик с четырьмя датчиками очень универсален. Благодаря нахождению среднего значения он может компенсировать короткие неровности сканируемой базы.



01



02



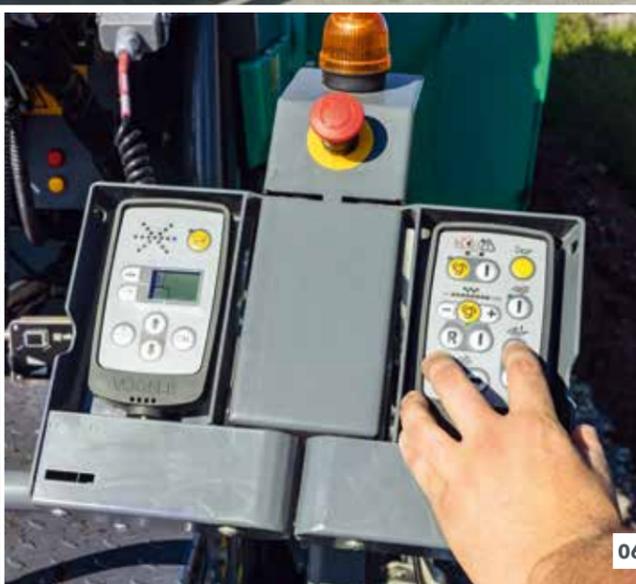
03



04



05



06

ПЛОЩАДКА МАШИНИСТА ERGOBASIC

Эффективная, надежная и удобная

Площадка машиниста ErgoBasic позволяет машинисту контролировать загрузку укладчика смесью со своего сиденья.

01 Удобная площадка машиниста

> Удобная площадка машиниста обеспечивает идеальный обзор всех основных частей асфальтоукладчика, включая приемный бункер, указатель направления и рабочий орган. Благодаря этому машинист может прямо со своего сиденья беспрепятственно контролировать, например, процесс загрузки смеси.

02 Удобство работы

> Простое перемещение пульта управления по всей рабочей ширине для удобства работы в эргономичном положении по обеим сторонам машины.

03 Все на своих местах

> Немногочисленное оборудование на площадке машиниста имеет удобное расположение и создает профессиональное рабочее место. Панель управления машиниста можно защитить от преднамеренных повреждений надежной крышкой.

04 Прочная крыша для оптимальной защиты

> Современная крыша из пластмассы, армированной стекловолокном, обеспечивает защиту оператора. Крыша легко складывается, позволяя быстро подготовить укладчик к транспортировке.

05 Удобный и безопасный подъем

> Лестница и удобная ступень для подъема на рабочем органе гарантируют безопасный и удобный доступ к площадке машиниста.

06 Безопасное и простое управление всеми функциями рабочего органа

> Пульт управления рабочего органа ErgoBasic позволяет быстро и просто выполнять настройку всех функций, имеющих важное значение для процесса укладки.

РАБОЧИЙ ОРГАН AB 340

Для укладчика SUPER 1000(i) рабочий орган AB 340 на выбор предлагается только с вибратором (V) или с трамбующим брусом и вибратором (TV). Этот рабочий орган очень быстро и просто выполняет ремонтно-восстановительные работы без потери качества.

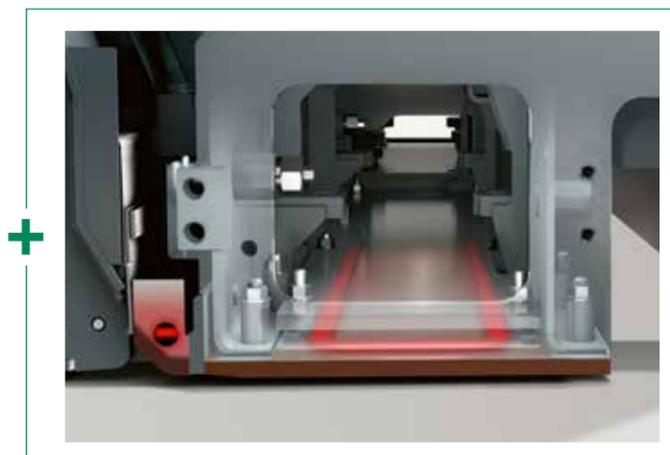
AB 340, как и все рабочие органы для асфальтоукладчиков VÖGELE, оборудован мощными электронагревателями. Такая современная система нагрева гарантирует быстрый и равномерный прогрев рабочего органа до рабочей температуры, что способствует достижению оптимальных результатов укладки. Надежная термоизоляция выглаживающих плит снижает потери тепла до минимума

и позволяет прогревать их ещё во время работы двигателя укладчика на холостых оборотах. В автоматическом режиме безопасное для двигателя и экономящее топливо интервальное включение попеременно снабжает энергией половину нагревателя рабочего органа.



Инновационный нагрев рабочего органа

Для оптимизации уплотнения и получения «чистой» структуры поверхности все уплотняющие агрегаты нагреваются по всей ширине рабочего органа. В базовой комплектации выглаживающие плиты рабочих органов оснащены большими плоскими нагревательными элементами. Эти элементы максимально изолированы в верхней части, поэтому нагрев всегда действует только там, где это необходимо: в месте контакта со смесью. Трамбующие и прессующие планки быстро и равномерно нагреваются изнутри с помощью встроенных стержневых нагревателей.





AB 340

Рабочая ширина

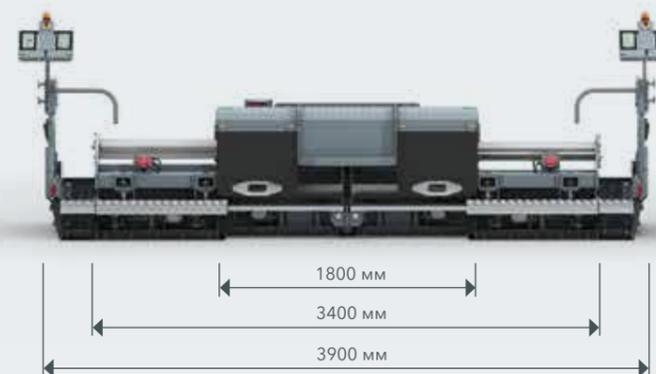
- > от 1,8 до 3,4 м, плавно регулируемая
- > Максимальная ширина укладки покрытия с уширителями:
 - > 3,9 м (2 x 25 см)
- > сужение ширины укладки с помощью дополнительного оборудования до 75 см

Варианты исполнения

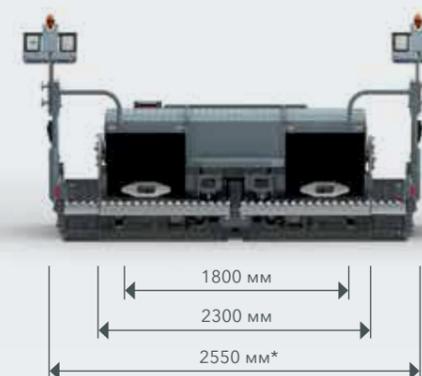
- > AB 340 V, с вибратором
- > AB 340 TV, с трамбующим брусом и вибратором



Расширение до максимального значе



Простая транспортировка с уширителями по 25 см



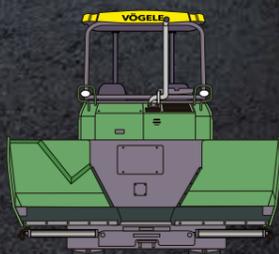
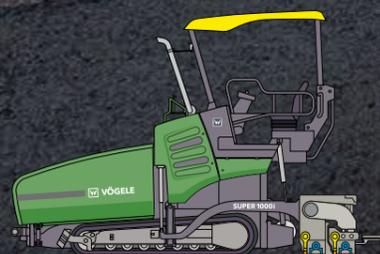
*Даже с уширителями и боковым щитом ширина при перевозке не превышает 2,55 м.

ОБЗОР ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Гусеничный укладчик SUPER 1000(i)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



SUPER 1000(i)

- > Ширина укладки: макс. 3,9 м
- > Производительность: макс. 270 т/ч
- > Толщина укладываемого слоя: макс. 15 см
- > Ширина при транспортировке: 1,85 м

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ ГРУППЫ WIRTGEN GROUP

Сервис, на который можно положиться.

Доверьте весь жизненный цикл своей машины нашей надежной и быстрой службе поддержки. В широком ассортименте наших сервисных услуг обязательно найдутся подходящие решения всех ваших проблем.



Сервисное обслуживание

Мы всегда обеспечиваем обещанный вам уровень сервиса, предлагая простой доступ к быстрой помощи – и на стройплощадке, и в наших профессиональных мастерских. Наши механики прошли профессиональное обучение. Благодаря специнструменту они быстро выполняют все необходимые работы по ремонту, уходу и техобслуживанию. По вашему желанию мы заключим с вами контракт на оказание сервисных услуг с учетом индивидуальных требований.

> www.wirtgen-group.com/service



Запчасти

Оригинальные детали и принадлежности от WIRTGEN GROUP обеспечат полную надежность и неизменно высокий коэффициент готовности ваших машин. Наши специалисты всегда рады проконсультировать вас по быстроознашивающимся деталям, подходящим для вашей области применения. Заказать наши детали можно легко и просто – в любой момент и в любой точке мира.

> parts.wirtgen-group.com



Обучение

Торговые марки группы WIRTGEN GROUP объединяют товары – передовики в своих областях, опыт применения которых насчитывает не один десяток лет. Этот опыт и наши профессиональные знания служат на благо наших клиентов. На семинарах и тренингах специалисты WIRTGEN GROUP с радостью поделятся своими знаниями с вашими операторами и сервисным персоналом.

> www.wirtgen-group.com/training



Телематические системы

Передовая строительная техника и продуманные решения в области телематики в WIRTGEN GROUP идут рука об руку. С помощью Operations Center* - платформы цифровых решений для оптимизации технологических процессов, эксплуатации машинного оборудования и сервисного обслуживания – вы не только упростите планирование технического обслуживания вашей техники, но и также повысите производительность и экономическую эффективность.

> www.wirtgen-group.com/telematics

* В настоящее время платформа John Deere Operations Center™ (ранее WITOS) доступна не во всех странах. За соответствующей информацией обращайтесь в местный филиал или к региональному представителю.+

**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



Чтобы узнать больше, отсканируйте код.