

A JOHN DEERE COMPANY



WIRTGEN GROUP



Полная

ПРОГРАММА ПОСТАВОК 2021

CLOSE TO OUR CUSTOMERS

СОДЕРЖАНИЕ

-----	WIRTGEN GROUP ОБЗОР	04
-----	WIRTGEN ПРОГРАММА ПОСТАВОК	08
	Холодные фрезы	09
	Холодный ресайклинг и стабилизация грунта	10
	Распределители вяжущего	11
	Горячий ресайклинг	12
	Бетоноукладчики со скользящими формами	12
	Горные комбайны	13
-----	VÖGELE ПРОГРАММА ПОСТАВОК	14
	Premium Line	15
	Специальные машины	16
	Серия PowerFeeder	16
	Classic Line	17
-----	HAMM ПРОГРАММА ПОСТАВОК	18
	Шарнирно-сочленённые tandemные катки серии HD CompactLine	19
	Шарнирно-сочленённые tandemные катки серии HD	20
	Шарнирно-сочленённые tandemные катки серии HD+	20
	Пневмоколёсные катки серии HP	21
	Грунтовые катки серии 3000 / 320	22
	Грунтовые катки серии VC	22
-----	KLEEMANN ПРОГРАММА ПОСТАВОК	24
	Мобильные щековые дробилки MOBICAT	25
	Мобильные роторные дробилки MOBIREX	25
	Мобильные конусные дробилки MOBICONE	26
	Мобильные грохоты MOBISCREEN	26
	Передвижные отвальные ленточные конвейеры – MOBIBELT	27
-----	BENNINGHOVEN ПРОГРАММА ПОСТАВОК	28
	Перемещаемые асфальтобетонные заводы контейнерного типа ECO	29
	Транспортабельные асфальтобетонные заводы типа TBA	29
	Асфальтобетонные заводы с приоритетной переработкой вторичного сырья, тип RPP	30

WIRTGEN
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

08

VÖGELE
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

14

HAMM
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

18

KLEEMANN
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

24

BENNINGHOVEN
ПРОГРАММА ПОСТАВОК

28

ВСЕСТОРОННИЙ ОХВАТ

WIRTGEN GROUP - ЭТО МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА КОМПАНИЙ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ. НАША СОВОКУПНАЯ МОЩЬ СКЛАДЫВАЕТСЯ ИЗ ПЯТИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ БРЕНДОВ С БОГАТЫМИ ТРАДИЦИЯМИ: WIRTGEN, VÖGELE, HAMM, KLEEMANN И BENNINGHOVEN. В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ - ОБЛАСТЯХ, В КОТОРЫХ МЫ СПЕЦИАЛИЗИРУЕМСЯ, МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ИННОВАЦИОННЫЕ, НАДЁЖНЫЕ РЕШЕНИЯ.

Наша группа компаний представлена во всём мире. Пять специализированных заводов в Германии, три местных производственных филиала в Бразилии, Китае и Индии, обширная сеть собственных сервисно-сбытовых организаций, а также глобальная дилерская сеть обеспечивают успех нашей компании по всей планете. Несмотря на международную направленность, мы не забываем о своих корнях. Наша корпоративная культура основывается на наших традициях и направлена на благо наших клиентов на строительных объектах по всему миру. Именно ради этого наши сотрудники совместно трудятся над развитием инновационных технологий, производя высококачественную продукцию.

ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНОЙ И ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛЕЙ

Мы успешно позиционированы в двух сферах деятельности: благодаря инновационным решениям в области дорожного строительства и восстановления дорог мы достигли ведущих позиций на рынке дорож-

но-строительных технологий. Наша эффективная и надёжная продукция для горнодобывающей отрасли оснащена передовыми технологиями для добычи и переработки полезных ископаемых, вторичной переработки строительных материалов и производства асфальтобетона.

Наши бренды премиум-класса целиком и полностью сосредоточены на своей специализации, разделяя общую нацеленность на потребности наших клиентов.

WIRTGEN является лидером на рынке фрез и ресайклеров для дорожного строительства, а также задает тон в области качества и технологий бетоноукладчиков со скользящими формами и горных комбайнов.

VÖGELE занимает лидирующие позиции в отрасли, предлагая широкий модельный ряд асфальтоукладчиков, выравнивающих плит и перегружателей.

HAMM - специалист по производству катков и компания № 1 в уплотнении асфальтобетона.

KLEEMANN - технологический лидер на рынке мобильных дробилок и грохотов.

BENNINGHOVEN производит лучшие в мире асфальтобетонные заводы.

WIRTGEN GROUP гордится тем, что является сильным звеном отдела «Construction & Forestry Division» компании John Deere.



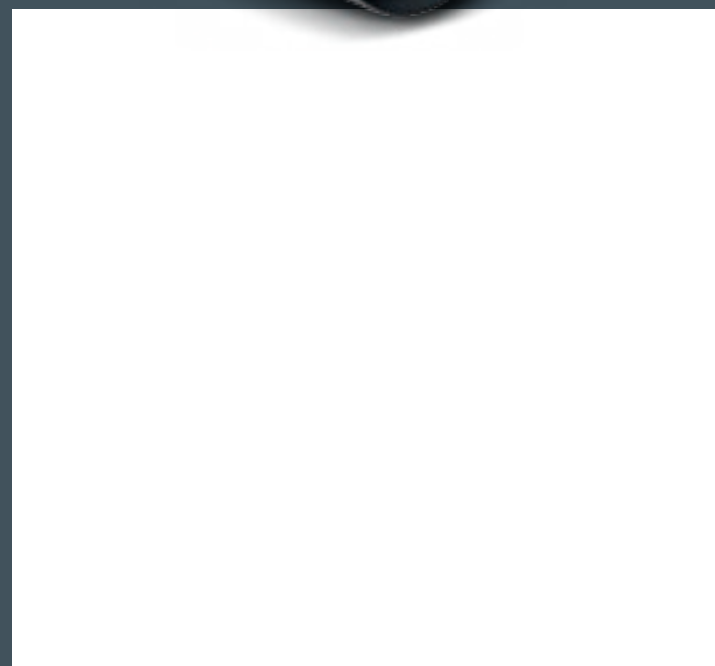
Только после того, как наши клиенты получают преимущество перед конкурентами благодаря передовым технологиям и высококачественной продукции WIRTGEN, мы можем считать свою задачу выполненной. Мы видим себя надёжным партнёром для наших клиентов.



Благодаря качеству и инновациям компания VÖGELE стала номером 1 в производстве дорожных асфальтоукладчиков. Применяя наши современные машины и технологии, наши клиенты всегда выходят победителем в условиях жесткой конкуренции!



WIRTGEN GROUP



**WIRTGEN
GROUP**

Специализация: асфальтобетонные заводы BENNINGHOVEN предлагают наилучшие решения для экономичного, высококачественного производства асфальтобетона.

KLEEMANN сочетает высочайшую надёжность и новейшие технологии с непревзойдёнными ноу-хау в области применения.



Наше решение - инновационная технология уплотнения. Для HAMM «инновация» означает сочетание высочайших требований по экономичности с максимальным комфортом рабочего места на стройплощадке.

ФРЕЗЫ ОТ ЛИДЕРА МИРОВОГО РЫНКА: РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ.

ТРЕБОВАНИЯ К СТРОИТЕЛЬСТВУ ДОРОГ ПОСТОЯННО РАСТУТ. НАША ИННОВАЦИОННАЯ СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ГАРАНТИРУЕТ ЭКОНОМИЧНОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ. МЫ ЯВЛЯЕМСЯ ДВИЖУЩЕЙ СИЛОЙ ПОСТОЯННОГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ.



> Большие фрезы, такие, как W 210 F, предназначены для быстрого выполнения работ по фрезерованию на большой площади.

ХОЛОДНЫЕ ФРЕЗЫ

Холодные фрезы WIRTGEN предназначены для эффективного удаления повреждённого дорожного покрытия. Они отличаются широким спектром применения,

начиная от снятия всех конструктивных слоёв дорожной одежды, частичного ремонта дорожных покрытий и заканчивая фрезерованием траншей.

Малые фрезы					
	Модель	Ширина фрезерования	Глубина фрезерования	Макс. мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	W 50 HR	500 мм	0 – 180 мм	86 кВт/117 л.с.	5805 кг
	W 55 HR	500 мм	0 – 180 мм	86 кВт/117 л.с.	6360 кг
	W 50 R	500 мм	0 – 210 мм	100 кВт/136 л.с.	6930 кг
	W 60 R	600 мм	0 – 210 мм	100 кВт/136 л.с.	7450 кг
	W 100 R	1000 мм	0 – 300 мм	155 кВт/211 л.с.	14 700 кг
	W 120 R	1200 мм	0 – 300 мм	155 кВт/211 л.с.	15 350 кг
	W 100 H	1000 мм	0 – 200 мм	155 кВт/211 л.с.	12 900 кг
	W 130 H	1300 мм	0 – 200 мм	155 кВт/211 л.с.	13 400 кг

Компактные фрезы					
	Модель	Ширина фрезерования	Глубина фрезерования	Макс. мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	W 100 CF	1000 мм	0 – 330 мм	261 кВт/355 л.с.	18 850 кг
	W 120 CF	1200 мм	0 – 330 мм	261 кВт/355 л.с.	19 850 кг
	W 130 CF	1300 мм	0 – 330 мм	261 кВт/355 л.с.	20 250 кг
	W 150 CF	1500 мм	0 – 330 мм	276 кВт/375 л.с.	20 550 кг

Большие фрезы					
	Модель	Ширина фрезерования	Глубина фрезерования	Макс. мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	W 200 F	2000 мм	0 – 330 мм	455 кВт/619 л.с.	27 750 кг
	W 210 F	2000 мм	0 – 330 мм	571 кВт/777 л.с.	29 300 кг

* Машина в стандартном исполнении: наполовину заполненный бак для воды, наполовину заполненный топливный бак, оператор (75 кг), бортовой инструмент, без дополнительного оборудования

ХОЛОДНЫЙ РЕСАЙКЛИНГ И СТАБИЛИЗАЦИЯ ГРУНТА

Холодные ресайклеры WIRTGEN фрезеруют старое дорожное покрытие, добавляя в полученный асфальто-гранулят вяжущие, например, вспененный битум. При

стабилизации грунта, т.е. для повышения его несущей способности, влажный грунт смешивается с вяжущим, например, с известью или цементом.

Холодные колёсные ресайклеры					
	Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	WR 200	2000 мм	0 - 500 мм	315 кВт/428 л.с.	24 200 кг
	WR 240	2400 мм	0 - 510 мм	455 кВт/619 л.с.	30 000 кг
	WR 250	2400 мм	0 - 560 мм	571 кВт/777 л.с.	31 700 кг

Холодные ресайклеры на гусеничном ходу					
	Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	W 240 CR	2350 мм	0 - 350 мм	708 кВт/963 л.с.	48 500 кг
	W 380 CR**	3800 мм	0 - 350 мм	708 кВт/963 л.с.	53 000 кг

Навесные стабилизаторы грунта					
	Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина	Мощность двигателя трактора	Собственная масса
	WS 220	2150 мм	0 - 500 мм	≥ 180 кВт/245 л.с.	4495 - 4745 кг
	WS 250	2500 мм	0 - 500 мм	≥ 220 кВт/300 л.с.	4495 - 4745 кг

Мобильная установка для приготовления холодной смеси для ресайклинга				
	Модель	Макс. производительность смешивания	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	KMA 240	240 т/ч	129,4 кВт/176 л.с.	31 650 кг

Вспомогательные машины для холодного ресайклинга и стабилизации грунта					
	Обозначение	Модель	Размеры	Температура битума	Собственная масса
	Лабораторная установка для приготовления вспененного битума	WLB 10 S	1450 x 685 x 1345 мм	140 - 200 °C	270 кг
	Обозначение	Модель	Размеры	Ёмкость смесителя	Собственная масса
	Лабораторный двухвальный смеситель принудительного действия	WLM 30	1085 x 770 x 960 мм	30 кг	220 кг
	Обозначение	Модель	Усилие, макс.	Цилиндрическая форма, малая (Ø x H)	Цилиндрическая форма, большая (Ø x H)
	Лабораторный пресс	WLV 1	23 Дж	152 x 150 мм	152 x 320 мм

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования
** С помощью MCS доступны различные значения рабочей ширины

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ВЯЖУЩЕГО ОТ НАШЕГО СИСТЕМНОГО ПАРТНЕРА STREUMASTER



Стабилизаторы грунта WIRTGEN превосходно сочетаются с распределителями вяжущего от компании

Streumaster, предлагаемыми как в прицепном, так и навесном исполнении.

Навесной распределитель					
	Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 1 км/ч	Собственная масса*
	SW 3 FC	3,0 м³	2460 мм	1 - 50 л/м²	1250 кг
	SW 5 RC	5,0 м³	2460 мм	1 - 50 л/м²	1380 кг

Прицепной распределитель					
	Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 2 км/ч	Собственная масса*
	SW 10 TA	10,0 м³	2500 мм	2 - 35 л/м²	4800 кг
	SW 16 TA	16,0 м³	2500 мм	2 - 35 л/м²	6600 кг
	SW 10 TC	10,0 м³	2360 мм	1 - 60 л/м²	5000 кг
	SW 16 TC	16,0 м³	2360 мм	1 - 60 л/м²	6800 кг

Навесной распределитель					
	Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 2 км/ч	Собственная масса*
	SW 12 MC	12,0 м³	2360 мм	1 - 60 л/м²	4200 кг
	SW 16 MC	16,0 м³	2360 мм	1 - 60 л/м²	4700 кг
	SW 18 MC	18,0 м³	2360 мм	5 - 60 л/м²	4800 кг
	SW 20 MC	20,0 м³	2360 мм	1 - 60 л/м²	5200 кг

Самоходный распределитель					
	Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 2 км/ч	Собственная масса*
	SW 18 SC	18,0 м³	2360 мм	5 - 60 л/м²	20 700 кг

* Базовая машина без дополнительного оборудования

ГОРЯЧИЙ РЕСАЙКЛИНГ

По технологии горячего ресайклинга, называемой также Remix, битумосодержащий материал старого дорожного покрытия нагревается, смешивается с вяжущими

и снова за один проход укладывается в соответствии с заданными параметрами и профилем.

Горячие ресайклеры					
	Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	Ремиксер 4500	3000 – 4500 мм	0 – 60 мм	240 кВт/326 л.с.	47 900 кг

Разогреватель					
	Модель	Ширина нагрева	Поверхность нагрева	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	HM 4500	не более 4500 мм	44,64 м²	75 кВт/102 л.с.	19 700 кг

БЕТОНОУКЛАДЧИКИ СО СКОЛЬЗЯЩИМИ ФОРМАМИ

Бетоноукладчики со скользящими формами используются для укладки цементобетонных покрытий при строительстве высоконагруженных дорог

и путей, а также для устройства монолитных цементобетонных профилей.

Бетоноукладчик со скользящими формами с укладкой сбоку от машины					
	Модель	Ширина укладки	Макс. высота укладки	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	SP 15	макс. 1800 мм, укладка сбоку от машины**	1300 мм, укладка сбоку от машины	92 кВт/125 л.с.	10 350 кг
	SP 25	макс. 2500 мм, укладка сбоку от машины	2000 мм, укладка сбоку от машины**	118 кВт/160 л.с.	13 600 кг
		3500 мм, укладка «между гусениц»	400 мм, укладка «между гусениц»		
	SP 61	макс. 4000 мм, укладка сбоку от машины	3000 мм, укладка сбоку от машины**	155 кВт/211 л.с.	17 400 кг

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования
** По запросу возможны индивидуальные значения высоты и ширины укладки, а также другие опции

Бетоноукладчик со скользящими формами с укладкой «между гусениц»					
	Модель	Ширина укладки	Макс. толщина укладки	Мощность двигателя	Масса машины
	SP 62	3500 – 7500 мм**	450 мм**	155 кВт/211 л.с.	24 000 – 34 000 кг
	SP 64	2000 – 7500 мм**	450 мм**	155 кВт/211 л.с.	17 000 – 45 000 кг
	SP 94	3500 – 9500 мм**	450 мм**	224 кВт/305 л.с.	24 000 – 65 000 кг
	SP 124	4500 – 12 000 мм**	450 мм**	272 кВт/370 л.с.	56 000 – 102 000 кг
	SP 124 L	4500 – 12 000 мм**	450 мм**	272 кВт/370 л.с.	50 000 – 96 000 кг
	SP 1500***	5000 – 15 250 мм**	450 мм**	287 кВт/390 л.с.	60 520 – 72 080 кг
	SP 1600	5000 – 16 000 мм	450 мм**	313 кВт/426 л.с.	89 000 – 106 000 кг

Финишеры					
	Модель	Макс. рабочая ширина	Макс. рабочая высота	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	TCM 95	9500 мм	500 мм	41 кВт/56 л.с.	7800 – 11 600 кг
	TCM 180	18 000 мм	500 мм	41 кВт/56 л.с.	9100 – 18 400 кг

Боковые загрузчики				
	Модель	Рабочая ширина	Мощность двигателя	Масса машины
	WPS 62	4000 – 7500 мм	155 кВт/211 л.с.	34 000 – 40 000 кг

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования
** По запросу возможны индивидуальные значения высоты и ширины укладки, а также другие опции
*** Возможна двухслойная укладка цементобетона

ГОРНЫЕ КОМБАЙНЫ

Горные комбайны WIRTGEN добывают, измельчают и грузят породу за один проход без необходимости буровзрывных работ. Это позволяет значительно

повысить коэффициент использования ресурсов месторождения. Surface Miner также используются для прокладки трасс или опускания подошвы туннеля.

Горные комбайны					
	Модель	Ширина резания	Глубина резания	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
	220 SM	2200 мм	0 – 300 мм	708 кВт/963 л.с.	53 150 кг
	220 SM 3.8	3800 мм	0 – 350 мм	708 кВт/963 л.с.	58 050 кг
	2500 SM	2500 мм	0 – 650 мм	783 kW/1065 л.с.	111 600 кг
	4200 SM	4200 мм	0 – 830 мм	1194 кВт/1623 л.с.	204 300 кг

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования

➤ www.wirtgen-group.com/products-wirtgen

АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ПРЕМИУМ КЛАССА ДЛЯ ВСЕХ СФЕР ПРИМЕНЕНИЯ.

ВЕСЬ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ VÖGELE УНИКАЛЕН. АЭРОПОРТЫ, МНОГОПОЛОСНЫЕ АВТОСТРАДЫ, ГОНОЧНЫЕ ТРАССЫ, ШОССЕ, ГОРОДСКИЕ ДОРОГИ, ВЕЛОСИПЕДНЫЕ ИЛИ ПЕШЕХОДНЫЕ ДОРОЖКИ, УКЛАДКА ДВУХ СЛОЁВ ПОКРЫТИЯ ЗА ОДИН ПРОХОД - В НАШЕМ АССОРТИМЕНТЕ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОВ ВЫ НАЙТЕЕТЕ ПОДХОДЯЩУЮ МАШИНУ ДЛЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ СТРОИТЕЛЬСТВА ДОРОГ. В ЦЕЛЯХ УДОБСТВА И НАГЛЯДНОСТИ ОБШИРНАЯ ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ БЫЛА РАЗДЕЛЕНА НА ДВА НАПРАВЛЕНИЯ: PREMIUM LINE И CLASSIC LINE.



> VÖGELE SUPER 1600-3:
комфорт и высокая
производительность
при минимальном
расходе топлива.

PREMIUM LINE

Premium Line от VÖGELE сочетает в себе асфальтоукладчики, характеризующиеся новейшими технологиями и передовой конструкцией. Все машины Premium Line оснащены концепцией управления ErgoPlus 3, которой можно легко научиться. По сравнению с ErgoBasic она

предлагает дополнительные функции, такие как: функция автоматик AutoSet Plus, система коммуникации PaveDock Assistant и пакет VÖGELE EcoPlus по сокращению выхлопных газов.

Compact Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 1300-3	0,75* - 5,00 м	до 350 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10 550 кг
	SUPER 1303-3	0,75* - 4,50 м	до 250 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10 400 кг

Universal Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 1600-3	2,55 - 7,50 м*	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	18 100 кг
	SUPER 1603-3	2,55 - 7,00 м*	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17 500 кг
	SUPER 1800-3	2,55 - 10,00 м	до 700 т/ч	127 кВт/173 л.с.	19 400 кг
	SUPER 1803-3	2,55 - 8,00 м	до 700 т/ч	127 кВт/173 л.с.	18 500 кг

Highway Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 1900-3	2,55 - 11,00 м	до 900 т/ч	151 кВт/205 л.с.	20 900 кг
	SUPER 2100-3	2,55 - 13,00 м	до 1100 т/ч	179 кВт/243 л.с.	21 950 кг
	SUPER 3000-3	3,00 - 18,00 м	до 1800 т/ч	354 кВт/481 л.с.	31 800 кг

* Указанную рабочую ширину можно достичь с помощью дополнительного оборудования по запросу

СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАШИНЫ

Компания VÖGELE предлагает также инновационные машины для выполнения специальных работ в дорожном строительстве. К ним относятся: укладчик

SUPER 1800-3 модулем SprayJet для розлива битумной эмульсии.

Special Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 1800-3 SprayJet	2,55 – 9,00 м	до 700 т/ч	127 кВт/173 л.с.	22 420 кг

POWERFEEDER

Питатель MT 3000-3 Standard и MT 3000-3 Offset

гарантируют бесперебойную, плавную подачу материала от грузовика к асфальтоукладчику.

PowerFeeder					
	Модель	Рабочая скорость	Производительность конвейера	Мощность двигателя	Рабочая масса
	MT 3000-3 Standard	до 24 м/мин	до 1200 т/ч	142 кВт/193 л.с.	19 665 кг
	MT 3000-3 Offset	до 24 м/мин	до 1200 т/ч	142 кВт/193 л.с.	24 185 кг

CLASSIC LINE

Линейка Classic Line включает в себя асфальтоукладчики, оснащенные простой в эксплуатации концепцией управления ErgoBasic. Данные модели отличаются высокопрочной конструкцией, обеспечивающей базовый

уровень комфорта. При этом они оснащены всем необходимым для выполнения ежедневных работ по укладке асфальтобетона.

Mini Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 700	0,50* – 3,20 м	до 250 т/ч	54 кВт/73 л.с.	6500 кг
	SUPER 800	0,50* – 3,50 м	до 300 т/ч	54 кВт/73 л.с.	6600 кг

Compact Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 1000	0,75* – 3,90 м	до 270 т/ч	55 кВт/75 л.с.	10 250 кг
	SUPER 1003	0,75* – 3,90 м	до 230 т/ч	55 кВт/75 л.с.	10 000 кг

Universal Class					
	Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
	SUPER 1600	2,55 – 6,30 м	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17 580 кг
	SUPER 1603	2,55 – 6,30 м	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17 000 кг

* Указанную рабочую ширину можно достичь с помощью дополнительного оборудования по запросу

ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЁННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ СЕРИИ HD

Катки серии HD идеально подходят для уплотнения асфальтобетонных покрытий, а также для выполнения различных работ по строительству дорог. Они предлагаются

в исполнении как с вибрацией, так и с осцилляцией. Катки отличаются комфортом эксплуатации и обеспечивают отличный круговой обзор.

Шарнирно-сочленённые танدمные катки серии HD							
	Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*		
					VV	VO	VT
	Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3						
	HD 70	7 т	1500 мм	55,4 кВт	x		x
	HD 75	8 т	1680 мм	55,4 кВт	x	x	x
	HD 90	9 т	1680 мм	100 кВт	x	x	x
HD 110	10 т	1680 мм	100 кВт	x		x	
HD 128	12 т	1980 мм	100 кВт	x	x		

ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЁННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ СЕРИИ HD+

Катки серии HD+ предназначены для укатки асфальтобетонных покрытий, а также для выполнения различных работ в строительстве дорог. Они гарантируют высокое качество уплотнения и обеспечивают отличный круговой обзор. Новая концепция управления Easy Drive обеспечивает интуитивное управление, предусматривая оптимизированное по принципам эргономики, комфортабельное рабочее место.

Шарнирно-сочленённые tandemные катки серии HD+											
	Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*						
					VV	VV-S	VO	VO-S	VT	VT-S	OT
	Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3										
	HD+ 90	9 т	1680 мм	100 кВт	x		x		x		
	HD+ 110	11 т	1680 мм	100 кВт	x		x		x		
	HD+ 120	12 т	1980 мм	100 кВт	x		x				
	HD+ 140	13 т	2140 мм	100 кВт	x		x				
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4											
HD+ 80i	8 т	1680 мм	55,4 кВт	x	x	x	x	x	x	x	

* VV = с двумя вибровальцами; VO = вибрация и осцилляция; VT = комбинированный; -S = с разрезным вальцом; OT = с 1 осциллирующим банджом, с 1 парой колёс

ПНЕВМОКОЛЁСНЫЕ КАТКИ СЕРИИ HP

Серия HP от HAMM представляет собой совершенно новое поколение пневмоколёсных катков. Их отличительными особенностями являются кабина водителя с первоклассным обзором рабочей зоны, понятная концепция управления и гибкая балластировка. Наличие усовершенствованного вместительного бака для воды обеспечивает катку высокую производительность. Специально для

серии HP компания HAMM разработала инновационную систему дополнительного орошения. Помимо этого, на все модели серии HP можно установить дополнительный водяной бак объёмом 1500 л. Его можно использовать как в качестве резервуара для орошения, так и в качестве добавочного веса универсального применения.

Пневмоколёсные катки серии HP					
	Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Нагрузка на колесо
	Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3				
	HP 180	8 - 18 т	1830 мм	85 кВт	1,0 - 2,2 т
	HP 280	10 - 28 т	1830 мм	85 кВт	1,3 - 3,5 т

ГРУНТОВЫЕ КАТКИ СЕРИИ 3000 / 320

Грунтовые катки серии 3000, предназначенные для земляных работ, отличаются высоким комфортом управления, превосходной эргономикой и способностью преодолевать подъём, обеспечивая наилучшую видимость.

Грунтовые катки серии 3000								
	Модель	Весовая категория	Ширина бандаж	Мощность двигателя	Варианты*			
					V	VIO	P	HT
	Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3							
	3410	10 т	2140 мм	100 кВт	x		x	
	3411	11 т	2140 мм	100 кВт	x		x	
	3412	12 т	2140 мм	100 кВт	x	x	x	x
	3414	14 т	2140 мм	100 кВт	x	x	x	x
	3516	16 т	2140 мм	155 кВт	x		x	x
	3518	18 т	2220 мм	155 кВт	x		x	x
	3520	20 т	2220 мм	155 кВт	x		x	x
3625	25 т	2220 мм	155 кВт				x	

Грунтовые катки серии 320									
	Модель	Весовая категория	Ширина бандаж	Мощность двигателя	Варианты*				
					V	VIO	P	HT	
	Машины, соответствующие норме токсичности ОГ ЕРА МЕР III								
		320	20 т	2220 мм	164 кВт	x		x	

* V = с вибрационным банджом; VIO = вибрация и осцилляция; P = с трамбовочным банджом; HT = Hammtronic

ГРУНТОВЫЕ КАТКИ СЕРИИ VC

Грунтовые катки серии VC предназначены для эффективного дробления и уплотнения. Их основная область применения - дробление и уплотнение скальных пород. Они также могут применяться при проведении традиционных земляных работ. Катки отличаются простотой управления, высокой способностью преодолевать подъём, а также универсальностью.

Грунтовые катки серии VC				
	Модель	Весовая категория	Ширина банджа	Мощность двигателя
	Машины, соответствующие норме токсичности ОГ ЕРА Tier 3			
	3625 HT VC*	25 т	2220 мм	155 кВт

* HT = Hammtronic; VC = с дробильным вальцом



> Компактные катки с шарнирно-сочлененной рамой серии HD CompactLine эксплуатационной массой от 1,4 до 4,5 т предназначены для производства любых земляных работ в дорожном и ландшафтном строительстве. Они отличаются исключительно простым управлением, не требующим знания иностранных языков.

Внизу:
Разработанная в Тиршенройте технология осцилляции для tandemных катков зарекомендовала себя при уплотнении слоя износа дорожного покрытия на трассах Гран-При.



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕРАБОТКА ГОРНЫХ ПОРОД С ПОМОЩЬЮ ДРОБИЛОК И ГРОХОТОВ.

ИЗМЕЛЬЧЁННЫЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ СЛУЖАТ ИСХОДНЫМ СЫРЬЁМ ДЛЯ НАЗЕМНОГО И ПОДЗЕМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА. ЧТОБЫ ИЗ КУСКОВ ПОРОДЫ ПОЛУЧИТЬ МИНЕРАЛЬНОЕ СЫРЬЁ С ЗАДАННЫМ РАЗМЕРОМ ЗЕРНА, ИСПОЛЗУЮТСЯ ДРОБИЛКИ И ГРОХОТЫ KLEEMANN. НАДЁЖНЫЕ МАШИНЫ ТАКЖЕ ПЕРЕРАБАТЫВАЮТ ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЁ ДЛЯ СТРОЙИНДУСТРИИ ИЛИ ИСПОЛЗУЮТСЯ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЫРЬЯ В ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

> Благодаря интеллектуальной системе мониторинга загрузки рабочих камер дробильных установок обеспечивается оптимальное движение материала через несколько ступеней дробления: щёковая дробилка, конусная дробилка и грохот объединяются в одну линию.

МОБИЛЬНЫЕ ЩЁКОВЫЕ ДРОБИЛКИ MOBICAT

Щёковые дробилки MOBICAT на гусеничном ходу отличаются очень прочной и жёсткой конструкцией. Они измельчают материал методом сдавливания между

рабочими поверхностями (дробильными щёками) камеры дробления.

Мобильные щёковые дробилки MOBICAT					
	Модель	Производительность по загрузке	Загрузочное отверстие	Мощность привода	Масса машины*
	MC 100 EVO	220 т/ч	950 x 550 мм	165 кВт	30 000 кг
	MC 110 EVO2	400 т/ч	1100 x 700 мм	248 кВт	42 500 кг
	MC 120 PRO	650 т/ч	1200 x 800 мм	371 кВт	72 500 кг
	MC 125 Z	650 т/ч	1250 x 1000 мм	364 кВт	130 000 кг
	MC 140 Z	750 т/ч	1400 x 1130 мм	438 кВт	160 000 кг
	MC 160 PRR	1200 т/ч	1600 x 1250 мм	580 кВт	400 000 кг

МОБИЛЬНЫЕ РОТОРНЫЕ ДРОБИЛКИ MOBIREX

Мобильные роторные дробилки серии MOBIREX на гусеничном ходу рассчитаны на дробление природного камня малой или средней твёрдости, а также для переработки строительных отходов. В роторной дробилке

подлежащий дроблению материал ускоряется быстро вращающимся ротором и разбивается при ударе об отбойную плиту.

Мобильные роторные дробилки MOBIREX					
	Модель	Производительность по загрузке	Загрузочное отверстие	Мощность привода	Масса машины*
	MR 110 EVO2	350 т/ч	1100 x 800 мм	371 кВт	44 500 кг
	MR 122 Z	475 т/ч	1270 x 1000 мм	364 кВт	64 000 кг
	MR 130 EVO2	450 т/ч	1300 x 900 мм	371 кВт	49 500 кг
	MR 150 Z	550 т/ч	1520 x 990 мм	481 кВт	78 500 кг
	MR 170 Z	700 т/ч	1660 x 1000 мм	481 кВт	93 700 кг

* Минимальный вес без дополнительных опций, точный вес по запросу

МОБИЛЬНЫЕ КОНУСНЫЕ ДРОБИЛКИ MOBICONE

Конусные дробилки серии MOBICONE на гусеничном ходу используются для переработки абразивного природного камня средней и высокой прочности, а также

для переработки сырья в горнодобывающей промышленности. Они обеспечивают очень хорошую кубическую форму зерна на 2-м и 3-м этапах дробления.

Передвижные отвальные ленточные конвейеры MOBIBELT повышают эффективность логистических процессов на

строительных площадках. Они отличаются быстрой наладкой, высокой универсальностью и мобильностью.

Мобильные конусные дробилки MOBICONE					
	Модель	Производительность по загрузке	Макс. размер загружаемого материала	Размер дробильной системы	Масса машины*
	MCO 90 EVO2	270 т/ч	200 мм	диаметр = 970 мм	43 500 кг
	MCO 110 PRO	470 т/ч	240 мм	диаметр = 1120 мм	49 500 кг
	MCO 110 S	450 т/ч	200 мм	диаметр = 1120 мм	72 500 кг
	MCO 130	590 т/ч	330 мм	диаметр = 1320 мм	75 000 кг
	MCO 130 S	650 т/ч	280 мм	диаметр = 1320 мм	83 000 кг

МОБИЛЬНЫЕ ГРОХОТЫ MOBISCREEN

Мобильные грохоты находят применение там, где требуется высокая производительность и качественное просеивание материала. Рабочая поверхность

грохота установок MOBISCREEN на гусеничном ходу от KLEEMANN составляет от 3,3 до 18,4 м².

Мобильные грохоты MOBISCREEN					
	Модель	Производительность по загрузке	Размеры сита (В x Ш)	Мощность привода	Масса машины*
	MS 12 Z	200 т/ч	1220 x 2800 мм	95 кВт	15 500 кг
	MS 13 Z	280 т/ч	1370 x 3660 мм	95 кВт	23 000 кг
	MS 15 Z	400 т/ч	1530 x 4880 мм	95 кВт	33 000 кг
	MS 702 EVO	350 т/ч	1550 x 4500 мм	73 кВт	30 500 кг
	MS 703 EVO	350 т/ч	1550 x 4500 мм	73 кВт	33 500 кг
	MS 952 EVO	500 т/ч	1550 x 6100 мм	87 кВт	33 000 кг
	MS 953 EVO	500 т/ч	1550 x 6100 мм	87 кВт	37 000 кг
	MS 21 Z	500 т/ч	1830 x 6100 мм	168 кВт	37 500 кг
	MS 1202	750 т/ч	1830 x 6710 мм	168 кВт	38 000 кг
	MS 1203	750 т/ч	1830 x 6710 мм	168 кВт	42 500 кг
	MS 20 D	650 т/ч	2050 x 6000 мм	226 кВт	56 000 кг
	MS 23 D	800 т/ч	2300 x 8000 мм	226 кВт	93 000 кг

ПЕРЕДВИЖНЫЕ ОТВАЛЬНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ - MOBIBELT

ПЕРЕДВИЖНЫЕ ОТВАЛЬНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ - MOBIBELT					
	Модель	Производительность по загрузке	Высота сброса материала	Длина ленты	Масса машины
	MBT 20	450 т/ч	8700 мм	20 000 мм	10 500 кг
	MBT 24	450 т/ч	10 500 мм	24 000 мм	13 000 кг
	MBW 15	350 т/ч* / 150 т/ч**	6300 мм	15 000 мм	4 500 кг

* С гидроприводом
** С электроприводом

Мобильные роторные дробилки серии MOBIREX обеспечивают высокую производительность и степень измельчения материала.



* Минимальный вес без дополнительных опций, точный вес по запросу



НОВАЯ КУЛЬТУРА ПРИГОТОВЛЕНИЯ СМЕСИ: СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ.

БУДЬ ТО ПЕРЕМЕЩАЕМЫЕ ИЛИ СТАЦИОНАРНЫЕ: АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ BENNINGHOVEN ОБЕСПЕЧИВАЮТ ИДЕАЛЬНЫЙ БАЛАНС ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ГИБКОСТИ. БЛАГОДАРЯ МАЛЫМ РАСХОДАМ НА МОНТАЖ, ИННОВАЦИОННОЙ МОДУЛЬНОЙ КОНЦЕПЦИИ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ СОЕДИНЕНИЙ, СМЕНА МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ УСТАНОВКИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ БЫСТРО ПРИ НЕБОЛЬШИХ ЗАТРАТАХ НА ТРАНСПОРТИРОВКУ И ЛОГИСТИКУ.

ПЕРЕМЕЩАЕМЫЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА ECO

Заводы типа ECO наглядно демонстрируют впечатляющие технологии BENNINGHOVEN и высокие стандарты производства. Они отличаются чрезвычайной мобильностью в сочетании с оптимальной универсальностью применения, поскольку их можно использовать стационарно и при этом быстро и просто перевозить на новое место. Оптимизированное для транспортировки контейнерное

исполнение обеспечивает простую и быструю погрузку, транспортировку, хранение и выгрузку компонентов установки. Благодаря оптимальной форме и размеру асфальтобетонные заводы можно перевозить на стандартизированных по всему миру и доступных в любом месте транспортных средствах.

Перемещаемые асфальтобетонные заводы контейнерного типа ECO							
	Модель/тип	Производительность смесителя	Смеситель	Грохот	Бункер горячих материалов	Силос готовой смеси	Доля добавки старого асфальтогранулята
	ECO 1250 Plus	100 т/ч	2 т	4- / 5-дечный	17 т	до 53 т	30 %
	ECO 2000	160 т/ч	2 т	4- / 5- / 6-дечный	17 т - 55 т	до 325 т	30 %
	ECO 3000	240 т/ч	3 т	4- / 5- / 6-дечный	17 т - 55 т	до 325 т	30 %
	ECO 4000	320 т/ч	4 т	4- / 5-дечный	17 т - 55 т	до 325 т	30 %

ТРАНСПОРТАБЕЛЬНЫЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ ТИПА ТВА

Завод типа ТВА предназначен как для полумобильного, так и для стационарного применения. Благодаря контейнерному исполнению основных компонентов со штепсельной кабельной разводкой заводы отличаются идеальными возможностями для транспортировки, а

также сокращённым временем монтажа за счёт модульной системы. Гибкие возможности применения завода, большой выбор предлагаемых опций и постоянная возможность дооснащения компонентами обеспечивают непревзойдённую универсальность заводов типа ТВА.

Транспортабельные асфальтобетонные заводы типа ТВА							
	Модель/тип	Производительность смесителя	Смеситель	Грохот	Бункер горячих материалов	Силос готовой смеси	Доля добавки старого асфальтогранулята
	TVA 2000 Plus	160 т/ч	3 т	5- / 6-дечный	60 т - 130 т	до 517 т	40 %
	TVA 3000	240 т/ч	3 т	5- / 6-дечный	60 т - 130 т	до 517 т	70 %
	TVA 3000 Plus	240 т/ч	4 т	5- / 6-дечный	60 т - 130 т	до 517 т	70 %
	TVA 4000	320 т/ч	4 т	6-дечный	60 т - 130 т	до 517 т	70 %

> ECO 3000, космополит: максимальная перемещаемость в сочетании с оптимальной универсальностью.

АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ С ПРИОРИТЕТНОЙ ПЕРЕРАБОТКОЙ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ, ТИП RPP

Асфальтобетонные заводы типа RPP впечатляют широкими возможностями оснащения и считаются флагманами продукции BENNINGHOVEN, обладая производительностью до 400 т/ч. Преимущество завода типа RPP заключается в том, что доля добавки вторичного сырья достигает 90 + x %. Асфальтобетонный завод RPP от BENNINGHOVEN внесёт значительный вклад

в энергоэффективность, экономичность работ и активную защиту окружающей среды. Как и все другие установки BENNINGHOVEN, заводы типа RPP отличаются удобными в обслуживании высококачественными компонентами, соответствующими всем рыночным и экологическим требованиям, а также обладающими продолжительным сроком службы.

Стационарные асфальтобетонные заводы типа RPP							
	Модель/тип	Производительность смесителя	Смеситель	Грохот	Бункер горячих материалов	Силос готовой смеси	Производительность установки переработки (доля добавки асфальтогранулята 90 %)
	RPP 3000 Plus	240 - 400 т/ч	4 - 5 т	6-дечный	80 - 320 т	325 - 1100 т	180 т/ч
	RPP 4000						180 т/ч
	RPP X 4000						180/220 т/ч
	RPP X 4000 Plus						180/220 т/ч



> Установка RPP X 4000 оснащена ресайклинговым барабаном с генератором горячих газов, действующий по принципу прямотока.



WIRTGEN GROUP



WIRTGEN GROUP

Branch of John Deere GmbH & Co. KG
Reinhard-Wirtgen-Straße 2
53578 Windhagen
Germany
T: +49 (0) 2645 131-0
Ф: +49 (0) 2645 131-392
Эл. почта: info@wirtgen-group.com

► www.wirtgen-group.com

Иллюстрации и тексты не имеют обязательной силы и могут включать специальные опции, изготовленные по индивидуальному заказу. Технические данные подлежат изменению. Параметры производительности зависят от условий эксплуатации. Представленные машины доступны в зависимости от региона сбыта. На веб-сайте www.wirtgen-group.com представлена информация о том, предлагается ли данная машина на рынке Вашего региона.
Nr. 2950059 RU-07/21 © WIRTGEN GROUP Branch of John Deere GmbH & Co. KG 2021. Напечатано в Германии.