



ПНЕВМОНАГНЕТТЕЛИ

Разработка – Производство – Продажа



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ОБЩИЙ ОБЗОР



Если у Вас возникли вопросы, Вас заинтересовало наше предложение или просто нужна консультация, звоните по телефону:

+49 (0) 5242 9646-0

или пишите:

info@bmsbaumaschinen.de

www.bmsbaumaschinen.de

Соответствует стандартам DEKRA и TÜV Наши премиум-партнеры



КОМПАНИЯ **BMS** ЯВЛЯЕТСЯ ВЕДУЩИМ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ ПНЕВМОНАГНЕТАТЕЛЕЙ

Мы конструируем, производим и продаем прочные и очень надежные пневмонагнетатели. Наши машины отличаются высоким качеством и хорошими эксплуатационными характеристиками.

Компания BMS хорошо известна своим инновационным подходом, уровнем технической подготовки своего персонала, надёжностью и высоким качеством своих товаров, а также технической поддержкой, в которой работают квалифицированные специалисты. Наши товары «сделаны в Германии», что само по себе является знаком качества для специалистов по всему миру и еще одним предметом гордости нашей компании.

С самого основания компании наши машины активно продавались по всему миру. Они на протяжении многих лет пользуются успехом и бесперебойно работают в более чем 30 странах мира. Динамичное развитие нашей компании свидетельствует о том, что мы являемся важными игроками на этом рынке.



РАЗРАБОТКА И
ПРОИЗВОДСТВО



СДЕЛАНО В
ГЕРМАНИИ



ПОДГОТОВКА, СБОРКА,
ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

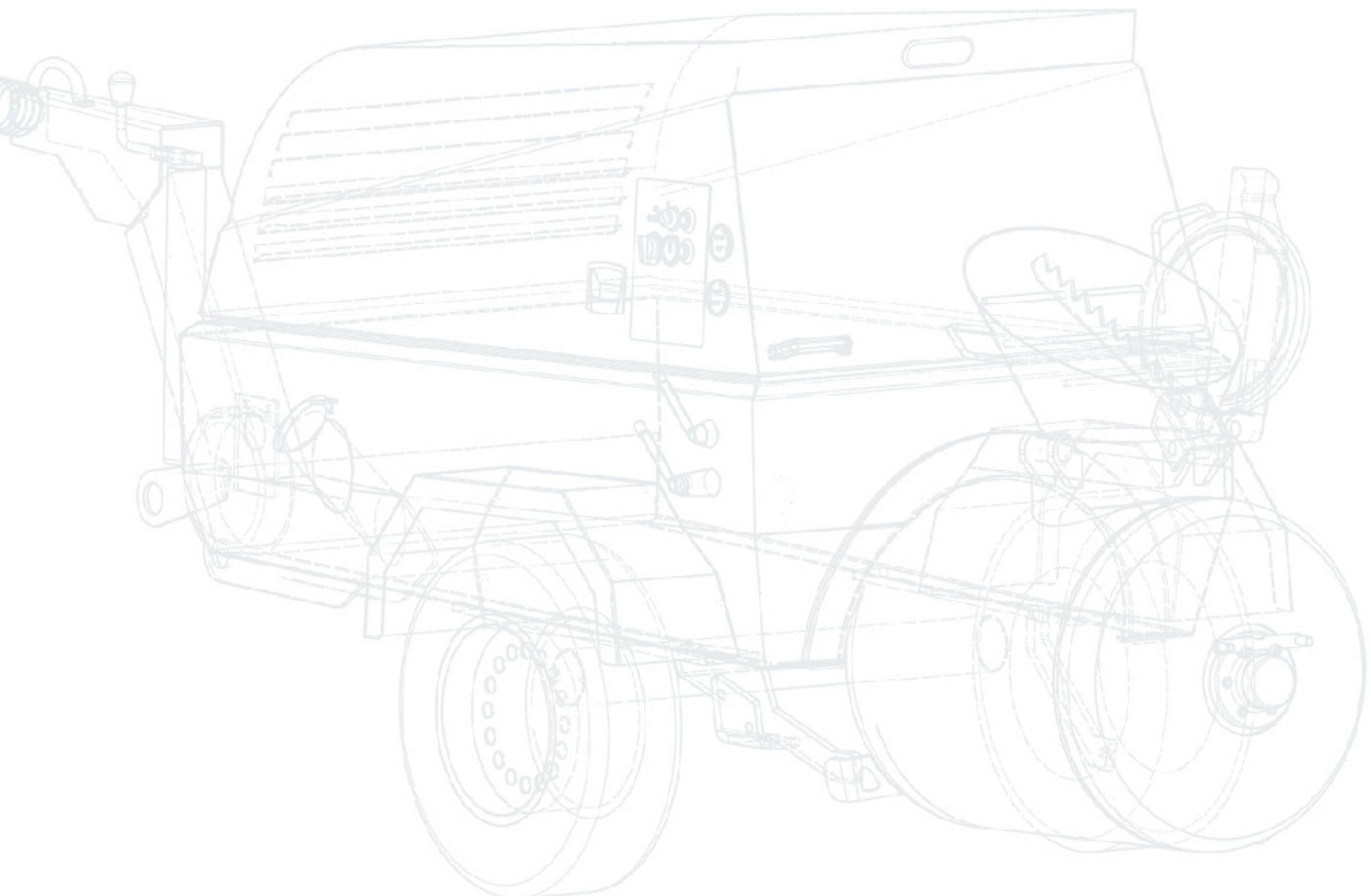


КОМПЛЕКСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ



СЕТЬ ДИЛЛЕРОВ И
СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ-
ПАРТНЕРОВ





КАТАЛОГ ТОВАРОВ КОМПАНИИ

BMS – СОДЕРЖАНИЕ

	Страница
Пневмонагнетатели – дизельный двигатель	7
BMS alpha Z3	8
BMS alpha Z4	10
BMS alpha Z3 Styropor	12
Пневмонагнетатели – электродвигатель	14
BMS alpha ENERGY Plus 63 A	16
BMS alpha ENERGY 32 A	18
Модели/Дополнительное оснащение	
Специальное лакокрасочное покрытие	20
Нанесение товарного знака клиента	20
Шнековые насосы	
BMS FLUID PUMP (дизельный двигатель)	22
BMS FLUID MINI PUMP (электродвигатель)	24
Строительные компрессоры	
BMS alpha air	26
Специальное оборудование для укладки стяжки от компании BMS	28
Специальная модель BMS FLUID PUMP XXL	28
BMS MINI MiX – незаменимый помощник на строительной площадке	28
Пневмонагнетатели BMS для силосных установок	28
Шлифовально-затирачные машины	
BMS Innova 3100	30
BMS Innova 3300 FG	31
BMS Innova 3200 F	31

Закажите руководство пользователя для получения более подробной информации о конкретной машине



alpha³

BHS Bau-Maschinen-Service AG | Zentralstelle Nr. 10 | D-32270 Rheda-Wiedenbrunn | phone +49 (0) 5242 3644-0 | www.bhs-bau.com | BHS & GOMPERT



ПНЕВМОНАГНЕТАТЕЛИ ALPHA МОДЕЛИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

ПЕРВОКЛАССНОЕ КАЧЕСТВО

высокое качество, надежность и функциональность.

КРЫШКА ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

очень надежная и красивая крышка.

ПРЕКРАСНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

мощный 3-цилиндровый дизельный двигатель DEUTZ
специально разработанный компрессор BMS

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

привлекательная цена.

ИННОВАЦИОННАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

улучшенные характеристики системы охлаждения благодаря двум
вентиляторам с гидроприводом

САМЫЕ ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ

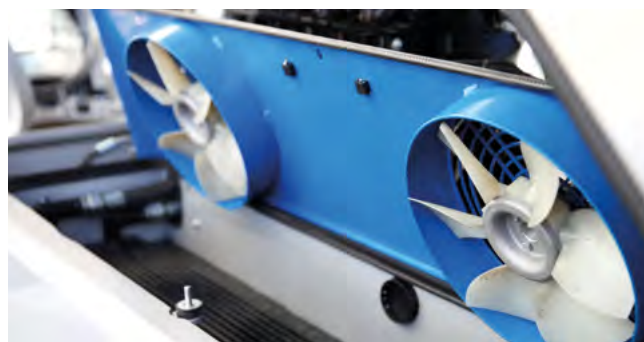
все машины прошли испытание и сертифицированы в порядке,
предусмотренном немецкой системой сертификации TÜV.

САМЫЕ ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ ШУМОИЗОЛЯЦИИ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

низкий уровень выбросов двигателя; уровень шума при работе
вентиляторов значительно снижен.

ALPHA Z3. НОВЫЙ ДИЗАЙН – НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

Новый дизайн, новые технологии, улучшенные эксплуатационные характеристики и более высокие стандарты безопасности. Одной из наиболее инновационных деталей пневмонагнетателя alpha Z3 является запатентованная система охлаждения, высокие характеристики которой обеспечивают два вентилятора с гидроприводами. Также, пневмонагнетатель оснащен мощным (36,5 кВт) и высокопроизводительным 3-цилиндровым двигателем Deutz. Компрессор был специально разработан компанией BMS для этой машины. Пневмонагнетатели alpha Z3 – это машины самого высокого качества, сделанные в Германии. Они идеально подходят для повседневной эксплуатации на строительных площадках.



Запатентованная система охлаждения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	СТАНДАРТНЫЙ	С ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ	С ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ / СКРЕПЕРОМ
Максимальное давление подачи	8,5 бар	8,5 бар	8,5 бар
Расстояние подачи*	200 м	200 м	200 м
Высота подачи*	30 этажей	30 этажей	30 этажей
Компрессор	BMS > 5м³/мин	BMS > 5м³/мин	BMS > 5м³/мин
Двигатель	Deutz D2011 L03 36,5 кВт	Deutz D2011 L03 36,5 кВт	Deutz D2011 L03 36,5 кВт
Шасси/ось	1.900 кг	1.900 кг	2.500 кг
Вес (зависит от оснащения)	1.600 кг	1.900 кг	2.150 кг
Длина	4.500 мм	4.970 мм	4.970 мм
Ширина	1.500 мм	1.560 мм	1.560 мм
Высота	1.710 мм	2.250 мм	2.250 мм
Высота наполнения	920 мм	450 мм	450 мм
Максимальная крупность зерна	16 мм	16 мм	16 мм
Нагнетательный патрубок	VT 70	VT 70	VT 70
Объем загрузочного ковша	–	310 л	310 л
Объем топливного бака	60 литров	60 литров	60 литров

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

Поворотная защитная решетка



Защитная решетка во внутреннем пространстве



Легкая замена ремня емкости для смешивания



ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ



СТАНДАРТНАЯ

ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ. НЕПОВТОРИМЫЙ КОМФОРТ

- ✓ Аварийный выключатель на верхней решетке
- ✓ Автоматическое выключение при снижении давления до 2 бар
- ✓ Легкая замена ремня емкости для смешивания
- ✓ Емкость для смешивания собственного производства
- ✓ Устойчивая крышка из высококачественной нержавеющей
- ✓ Рама с покрытием, нанесенным методом электрофореза, которое устойчиво к появлению ржавчины
- ✓ Простая дозаправка; заливная горловина бака расположена снаружи
- ✓ Устойчивые решетки для накопления отходов
- ✓ Закрывающийся ящик для инструментов
- ✓ Встроенное рабочее освещение
- ✓ Регулируемая высота тягово-сцепного устройства ржавчины
- ✓ Устойчивые шасси с механическими инерционными тормозами и центральной регулировкой высоты
- ✓ Стандартные оси 1,9 т и 2,5 т
- ✓ Уровень звуковой мощности соответствует стандарту 2000/14/EG
- ✓ Прочная износостойкая броня



ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ



ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ / СКРЕПЕРОМ

BMS ALPHA Z3

БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



- + Регулировка времени перемешивания
- + Долговечная броня (толщина 8мм)
- + Прочные износостойкие защитные листы (толщина 10 мм)
- + Две кассеты фильтра из оцинкованной стали для системы охлаждения; имеют магнитное основание и крышку
- + Допустимая скорость передвижения 100 км/ч
- + Распылитель/пистолет для чистки
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение товарного знака клиента
- + Крюк с проушиной
- + Брезентовый чехол



alpha^{Z4}

ALPHA Z4. УЛУЧШЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗА СЧЕТ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Экономичный, надежный и простой в эксплуатации пневмонагнетатель Alpha Z4 прекрасно подходит для эксплуатации в больших проектах: он оборудован мощным 4-цилиндровым двигателем Deutz мощностью 36,5/46 кВт. Данный двигатель является очень мощным и надежным и, безусловно, соответствует действующим нормам регулирования выбросов в атмосферу. Уровень шума от работающего вентилятора был снижен на 60 процентов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	СТАНДАРТНЫЙ	ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ	ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ / СКРЕПЕРОМ
Максимальное давление подачи	8,5 бар	8,5 бар	8,5 бар
Расстояние подачи*	200 м	200 м	200 м
Высота подачи*	30 этажей	30 этажей	30 этажей
Компрессор	BMS > 5м³/мин	BMS > 5м³/мин	BMS > 5м³/мин
Двигатель	Deutz D2011 L04 36,5/46 кВт	Deutz D2011 L04 36,5/46 кВт	Deutz D2011 L04 36,5/46 кВт
Шасси/ось	1900 кг	1900 кг	2.500 kg
Вес (зависит от оснащения)	1.600 кг	1.900 кг	2.150 кг
Длина	4.500 мм	4.970 мм	4.970 мм
Ширина	1.500 мм	1.560 мм	1.560 мм
Высота	1.710 мм	2.250 мм	2.250 мм
Высота наполнения	920 мм	450 мм	450 мм
Максимальная крупность зерна	16 мм	16 мм	16 мм
Нагнетательный патрубок	VT 70	VT 70	VT 70
Объем загрузочного ковша	–	310 литров	310 литров
Объем топливного бака	60 литров	60 литров	60 литров

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ. НЕПОВТОРИМЫЙ КОМФОРТ

- ✓ Аварийный выключатель на верхней решетке
- ✓ Автоматическое выключение при снижении давления до 2 бар
- ✓ Легкая замена ремня емкости для смешивания
- ✓ Емкость для смешивания собственного производства
- ✓ Устойчивая крышка из высококачественной нержавеющей стали
- ✓ Рама с покрытием, нанесенным
- ✓ Устойчивое крыло, которое можно использовать в качестве подставки
- ✓ Закрывающийся ящик для инструментов
- ✓ Встроенное рабочее освещение
- ✓ Регулируемая высота тягово-сцепного устройства
- ✓ Устойчивые шасси с механическими инерционными тормозами и центральной регулировкой высоты
- ✓ Стандартные оси 1,9 т и 2,5 т методом электрофореза, которое устойчиво к появлению ржавчины
- ✓ Простая дозаправка; заливная горловина бака расположена снаружи

ДОСТУПНЫЕ
МОДЕЛИ



✓
СТАНДАРТНАЯ



✓
ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ



✓
ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ /
СКРЕПЕРОМ



Быстрая дозаправка



Крыло, которое можно использовать в качестве подставки



Регулируемое по высоте соединительное устройство



Встроенное рабочее освещение

BMS ALPHA Z4

БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



- + Регулировка времени перемешивания
- + Долговечная броня (толщина 8мм)
- + Прочная армированная броня (толщина 10 мм)
- + Пластиковая накладка в смесителе
- + Две кассеты фильтра из оцинкованной стали для системы охлаждения; имеют магнитное основание и крышку
- + Допустимая скорость передвижения 100 км/ч
- + Распылитель/пистолет для чистки
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение товарного знака клиента
- + Крюк с проушиной
- + Брезентовый чехол



ALPHA Z3 STYROPOR МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПНЕВМОНАГНЕТАТЕЛЬ

Пневмонагнетатель BMS alpha Z3 Styropor был разработан специально для того, чтобы обеспечить экономичное перемешивание и укладку легких материалов для стяжки пола, например, полистирола, который используется для изоляции. Пневмонагнетатель BMS alpha Z3 Styropor имеет емкость для смешивания объемом 650 литров. Большой объем емкости для смешивания обеспечивает более быструю и эффективную укладку легких материалов стяжки пола. Кроме того, пневмонагнетатель Styropor имеет специальные съемные кассеты фильтра системы охлаждения, которые помогают предотвратить образование засорения на вентиляторах. Для обеспечения максимальной производительности пневмонагнетателя загрузите не более 500 литров полистирола.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	STYROPOR	ОСОБЕННОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ
Давление подачи	8,5 бар	• Емкость для смешивания 650 литров, толщина стенки 10 мм, покрыт прочной износостойкой броней, большое отверстие, дополнительная крышка люка для обслуживания. • 3-цилиндровый двигатель Deutz мощностью 36,5 Квт, большой компрессор с максимальной производительностью 5м³/мин; максимальное давление 8,5 бар. • Охлаждающая система с двумя вентиляторами с гидроприводами и специальными кассетами фильтров, которые помогают предотвратить образование засорения на вентиляторах. • Поднятая подвеска шасси с надежной осью и тормозной системой.
Расстояние подачи*	200 м	
Высота подачи*	30 этажей	
Компрессор	BMS > 5м ³ /мин	
Двигатель	Deutz D2011 L03 36,5 кВт	
Шасси/ось	2.500 кг	
Вес (зависит от оснащения)	2150 кг	
Длина	4.500 мм	
Ширина	1.500 мм	
Высота	1.710 мм	
Высота наполнения	920 мм	
Максимальная крупность зерна	16 мм	
Нагнетательный патрубок	VT 70	
Объем загрузочного ковша	–	
Объем топливного бака	60 литров	

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ. НЕПОВТОРИМЫЙ КОМФОРТ

- ✓ Аварийный выключатель на верхней решетке
- ✓ Закрывающийся ящик для инструментов
- ✓ Легкая замена ремня бетономешалки
- ✓ Встроенное рабочее освещение
- ✓ Емкость для смешивания собственного производства
- ✓ Регулируемая высота тягово-сцепного устройства
- ✓ Устойчивая крышка из высококачественной нержавеющей стали
- ✓ Устойчивые шасси с механическими инерционными тормозами и центральной регулировкой высоты
- ✓ Рама с покрытием, нанесенным методом электрофореза, которое устойчиво к появлению ржавчины
- ✓ Стандартная ось 2,5 т
- ✓ Простая дозаправка; заливная горловина бака расположена снаружи
- ✓ Уровень звуковой мощности соответствует стандарту 2000/14/EG
- ✓ Устойчивое крыло, которое можно использовать как подставку
- ✓ Прочная износостойкая броня
- ✓ Две кассеты фильтра из оцинкованной стали для системы охлаждения; имеют магнитное основание и крышку

Пневмонагнетатель BMS alpha Z3 Styropor также может иметь оснащение, позволяющее ему подавать цементную стяжку.

BMS ALPHA Z3 STYROPOR

БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



- + Автоматическое определение объема подачи воды; возможность регулировать количество подаваемой воды
- + Большая горловина позволяет быстро заливать до 500 литров.
- + Поворотный клапан позволяет быстро заполнять емкость для смешивания
- + Дополнительная крышка горловины для проведения технического обслуживания емкости
- + Дополнительное отверстие для чистки емкости
- + Распылитель / пистолет для чистки
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение товарного знака клиента
- + Брезентовый чехол





BMS Bau-Maschinen-Service AG | Dantierstraße 16 | 33223 Bielefeld | Tel. 0521 20 20 20 | www.bms-bau-maschinen.de



БОЛЬШЕ МОЩНОСТИ ПНЕВМОНАГНЕТАТЕЛИ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ.

ЭКОНОМИЧНОСТЬ. РАБОТАЕТ БЕЗ ТОПЛИВА.

Пневмонагнетатели с электродвигателями
работают от обычной сети питания.

ОЧЕНЬ ТИХИЕ. НЕ ВЫРАБАТЫВАЮТ УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ.

Эти пневмонагнетатели можно использовать в любое время суток, так как они
не производят шума. Не вырабатывают углекислый газ.

ОЧЕНЬ НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Электродвигатель не требует обслуживания.

САМЫЕ ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

Прошли испытание и сертифицированы в соответствии с немецким стандартом TÜV.

РЕНТАБЕЛЬНЫЕ. ПРИВЛЕКАТЕЛЬНАЯ ЦЕНА.

Модели с электродвигателем стоят не дороже моделей с дизельным двигателем.
Расходы на амортизацию меньше, так как они работают от обычной сети
питания на строительной площадке.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО. ПЕРВОКЛАССНАЯ ОБРАБОТКА.

Все пневмонагнетатели очень функциональные и надежные, потому что сделаны в Германии.

КРЫШКА ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ.

Мы используем нержавеющую сталь только самого высокого качества.
Емкость и накопитель изготавливаются непосредственно на нашем заводе.

BMS ALPHA ENERGY PLUS 63 A. ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

Пневмонагнетатель alpha ENERGY plus можно подключать к обычной сети питания на строительной площадке. Он оснащен 3-фазным двигателем с частотным регулированием. Наша компания гарантирует безопасность эксплуатации таких двигателей. Потребляемый ток такого двигателя может быть от 50 до 63 Ампер. Двигатель с частотным регулированием мощностью 30 кВт не производит углекислый газ или другие вредные вещества. Более того, нам удалось значительно сократить уровень шума.

В некоторых странах, например в Швейцарии, настоящий пневмонагнетатель может работать даже при потребляемом токе 63 А. При этом, вместо конвертора частоты используется обычный переключатель звезда-треугольник.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	СТАНДАРТНЫЙ	ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ	ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ / СКРЕПЕРОМ
Давление подачи	8 бар	8 бар	8 бар
Расстояние подачи*	около 180 м	около 180 м	около 180 м
Компрессор	около 4,5 м³/мин	около 4,5 м³/мин	около 4,5 м³/мин
Двигатель	Siemens, 30 кВт	Siemens, 30 кВт	Siemens, 30 кВт
Шасси/ось	1900 кг	1900 кг	2500 кг
Вес	около 1600 кг	около 1900 кг	около 2150 кг
Длина	4.500 мм	4.970 мм	4.970 мм
Ширина	1.500 мм	1.560 мм	1.560 мм
Высота	1.710 мм	2.250 мм	2.250 мм
Высота наполнения	920 мм	450 мм	450 мм
Максимальная крупность зерна	16 мм	16 мм	16 мм
Нагнетательный патрубок	VT 70	VT 70	VT 70
Объем загрузочного ковша	–	310 литров	310 литров

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

63A

РАЗРАБОТАНО ВЕДУЩИМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ. ПРОДУМАНО ДО МЕЛЬЧАЙШИХ ДЕТАЛЕЙ

- ✓ Аварийный выключатель на верхней решетке
- ✓ Встроенное рабочее освещение
- ✓ Автоматическое выключение при снижении давления до 2 бар
- ✓ Регулируемая высота тягово-сцепного устройства
- ✓ Легкая замена ремня емкости для смешивания
- ✓ Устойчивые шасси с механическими инерционными тормозами и центральной регулировкой высоты
- ✓ Устойчивое крыло, которое можно использовать как подставку
- ✓ Стандартные оси 1,9 т и 2,5 т
- ✓ Рама с покрытием, нанесенным методом электрофореза, которое устойчиво к появлению ржавчины
- ✓ Прочная износостойкая броня
- ✓ Устойчивые решетки для накопления отходов
- ✓ Закрывающийся ящик для инструментов



Подключение к сети питания на строительной площадке



Двигатель переменной частоты мощностью 30 кВт

ДОСТУПНЫЕ
МОДЕЛИ



✓
СТАНДАРТНАЯ



✓
ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ



✓
ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ /
СКРЕПЕРОМ

BMS ALPHA ENERGY PLUS 63 A

ПРЕИМУЩЕСТВА. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



- + Регулировка времени перемешивания
- + Долговечная броня (толщина 8мм)
- + Прочные армированная броня (толщина 10 мм)
- + Пластиковая накладка в смесителе
- + Две кассеты фильтра из оцинкованной стали для системы охлаждения; имеют магнитное основание и крышку
- + Распылитель/пистолет для чистки
- + Кабель питания
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение товарного знака клиента
- + Крюк с проушиной
- + Брезентовый чехол



BMS ALPHA ENERGY 32 A. ТИХИЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ

Пневмонагнетатель alpha energy 32 A подходит для укладки стяжки пола на строительных площадках, на которых нет розеток на 63 А, так как он может работать от розеток на 25 А или 32 А. Его можно подключать к любой сети питания через розетку на 32 А с напряжением 400 Вольт. Компрессор работает от двигателя Siemens мощностью 11 кВт. Преобразователь частоты позволяет двигателю переменной частоты работать на полную мощность. Этот пневмонагнетатель очень тихий и экономичный. Он быстро окупается за счет того, что работает от электричества. Если использовать 80-метровый шланг производительность этого пневмонагнетателя можно сравнить с производительностью машины с 3-цилиндровым дизельным двигателем.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	СТАНДАРТНЫЙ	ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ	ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ / СКРЕПЕРОМ
Давление подачи	6 бар	6 бар	6 бар
Расстояние подачи*	до 80 м	до 80 м	до 80 м
Накопительная емкость	580 л	580 л	580 л
Компрессор	2,2 м³/мин	2,2 м³/мин	2,2 м³/мин
Двигатель	11 кВт / 5,5 кВт	11 кВт / 5,5 кВт	11 кВт / 5,5 кВт
Шасси/ось	1.900 кг	1.900 кг	2.500 кг
Вес	около 1600 кг	около 1900 кг	около 2150 кг
Длина	4.500 мм	4.970 мм	4.970 мм
Ширина	1.500 мм	1.560 мм	1.560 мм
Высота	1.710 мм	2.250 мм	2.250 мм
Высота наполнения	920 мм	450 мм	450 мм
Максимальная крупность зерна	16 мм	16 мм	16 мм
Нагнетательный патрубок	VT 70	VT 70	VT 70
Объем загрузочного ковша	–	310 литров	310 литров

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

32A

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ САМЫХ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- ✓ Аварийный выключатель на верхней решетке
- ✓ Закрывающийся ящик для инструментов
- ✓ Автоматическое выключение при снижении давления до 2 бар
- ✓ Встроенное рабочее освещение
- ✓ Емкости для смешивания собственного производства
- ✓ Регулируемая высота тягово-сцепного устройства
- ✓ Устойчивая крышка из высококачественной нержавеющей стали
- ✓ Устойчивые шасси с механическими инерционными тормозами и центральной регулировкой высоты
- ✓ Рама с покрытием, нанесенным методом электрофореза, которое устойчиво к появлению ржавчины
- ✓ Стандартные оси 1,9 т и 2,5 т
- ✓ Устойчивое крыло, которое можно использовать как подставку



ДОСТУПНЫЕ
МОДЕЛИ



✓
СТАНДАРТНАЯ



✓
ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ



✓
ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ /
СКРЕПЕРОМ

BMS ALPHA ENERGY 32 A

ПРЕИМУЩЕСТВА. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



- + Автоматическая регулировка времени перемешивания
- + Пластиковая накладка в смесителе
- + Две кассеты фильтра из оцинкованной стали для системы охлаждения; имеют магнитное основание и крышку
- + Долговечная броня (толщина 8мм)
- + Распылитель/пистолет для чистки
- + Кабель питания
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение товарного знака клиента
- + Крюк с проушиной
- + Брезентовый чехол



САМЫЕ ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. МОДЕЛИ.

Ниже показаны доступные модели. Мы предлагаем различные конфигурации пневмонагнетателей, поэтому Вы можете выбрать то, что подходит именно Вам. Мы можем изготовить пневмонагнетатель по индивидуальному заказу.



СТАНДАРТНЫЙ

- ✓ Используется с лопатой
- ✓ Имеет удобную загрузочную воронку



ЗАГРУЗОЧНЫМ
КОВШОМ

- ✓ Доступны разные модели
- ✓ Цилиндр одностороннего или двустороннего действия



ЗАГРУЗОЧНЫМ КОВШОМ /
СКРЕПЕРОМ

- ✓ Доступны разные модели
- ✓ Скреберная лопата различных форм
- ✓ Скреберная лопатка с 8 мм тяговым тросом
- ✓ Регулируемая скорость скрепера
- ✓ Управление при помощи пульта дистанционного управления или кабеля.

ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ. СПЕЦИАЛЬНОЕ ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ И НАНЕСЕНИЕ ТОВАРНОГО ЗНАКА КЛИЕНТА.

Мы воплотим любые ваши идеи.



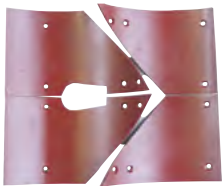
ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПАСНЫЕ ДЕТАЛИ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Мы представляем широкий ассортимент оборудования от компании BMS, а также запасных деталей и расходных материалов. Мы отправляем их напрямую с нашего завода и, чаще всего, производим их сами и поэтому гарантируем их качество.

Чтобы сделать заказ, свяжитесь с нами по телефону +49 (0) 5242 9646-0



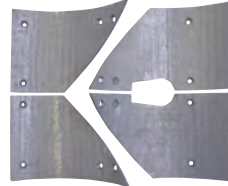
ПРЕИМУЩЕСТВА. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ.



Прочная броня
Толщина 8 мм



Крюк с проушиной
Для безопасного поднятия грузов



Армированная броня
Сваренные пластины, состоящие из шести частей, толщина 10 мм



Пластиковые накладки в смесителе
Изготовлены из износостойкого синтетического материала



Кассеты фильтра
для пневмонагнетателя Styropor



Распылитель/чистящий пистолет
Для простой и быстрой чистки пневмонагнетателя



Брезентовый чехол
Для защиты от грязи



BMS FLUID PUMP. КАЧАТЬ РАСТВОР ЕЩЕ ЛЕГЧЕ.

Шнековый насос BMS FLUID PUMP завершает наш список машин, используемых для укладки наливных самовыравнивающихся полов. Благодаря шнековому механизму объем подачи увеличивается до 15 м³/час и может регулироваться в зависимости от крупности зерна.

Этот шнековый насос идеально подходит для экономичной и эффективной подачи раствора. Он очень надежный и простой в эксплуатации. К тому же, он оснащен надежным и мощным 3-цилиндровым двигателем Deutz.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель	Deutz D2011 L03 31,5 кВт
Гидравлический насос	Регулировка объема подачи
Спиральный насос	BMS 15 или другой на выбор в зависимости от крупности зерна
Направление вращения шнекового насоса	Вращается влево или вправо
Объем подачи*	до 15 м ³ /час
Скорость подачи	Постоянно регулируется в случае использования гидравлического насоса
Объем емкости для смешивания	250 литров
Вес	950 кг
Объем топливного бака	40 литров
Шасси	KNOTT
	- Механические инерционные тормоза
	- Высота оси шасси (1,0 т) регулируется при помощи 1 рычага
	- Освещение 12 В или 24 В
	- Тягово-сцепное устройство с шаровой головкой или сцепная петля, которая соответствует стандартам НИС

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

СПЕЦИАЛЬНО СКОНСТРУИРОВАН ДЛЯ **УКЛАДКИ НАЛИВНЫХ САМОВЫРАВНИВАЮЩИХСЯ ПОЛОВ**

- ✓ 3-цилиндровый двигатель Deutz мощностью 31,5 кВт Объем подачи до 15 м³/час
- ✓ Специальный шнековый механизм: BMS 15 (крупность зерна до 12 мм), максимальное давление подачи 40 бар
- ✓ Скорость подачи регулируется
- ✓ Шнековый механизм вращается вправо/влево
- ✓ Крышка и задняя панель изготовлены из нержавеющей стали
- ✓ Управление при помощи шестиканального пульта дистанционного управления



ШНЕКОВЫЙ НАСОС BMS

ПРЕИМУЩЕСТВА. **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ.**



- + Вибросито
- + Манометр на нагнетательном патрубке
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение торгового знака клиента





НАСОС BMS FLUID MINI PUMP. МАЛЕНЬКИЙ, КОМПАКТНЫЙ, С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ.

Маленькие шнековые насосы оснащены электродвигателем мощностью 7,5 кВт. Их можно подключить к любой розетке 16 А или 32А с напряжением 400 В.

Насос FLUID MINI PUMP разработан для тех, кто занимается укладкой самовыравнивающихся полов, но не всегда работает на больших объектах. Дальность подачи смеси этого насоса составляет 100 метров, а объем подачи – 10 м³/час.

Все преимущества этого насоса очевидны: он не требует технического обслуживания, Вам не придется тратить на дизельное топливо и у него нет тормозов. Для транспортировки этого насоса требуются только водительские права категории В. Он имеет большое отверстие, через которое его легко чистить, а также надежную решетку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СТАНДАРТНАЯ МОДЕЛЬ	
Двигатель	электродвигатель мощностью 31,5 кВт, 16А/32А
Скорость подачи	Постоянно регулируется
Статор/Ротор	„RED FIRE –BMS“
Направление вращения шнекового насоса	Вращается влево или вправо
Объем подачи*	до 10 м ³ /час
Объем емкости для смешивания	около 120 литров
Вес	450 кг
Шасси	без тормозов, регулируемая высота, 100 см/ч



* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

МАЛЕНЬКАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ. НАДЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ.

- ✓ Электродвигатель с предохранителем мощностью 7,5 кВт, 400 В
- ✓ Возможно подключение к любой сети питания с силой тока 32 А или 16 А
- ✓ Шнековый механизм вращается вправо/влево
- ✓ Большое отверстие, которая упрощает чистку машины
- ✓ Откидная устойчивая решетка
- ✓ Надежные шасси
- ✓ Защитная решетка – безопасное выключение
- ✓ Освещение 12 В или 24 В
- ✓ Тягово-сцепное устройство с шаровой головкой или сцепная петля, которая соответствует стандартам НИС
- ✓ 6-канальный дистанционный пульт управления



Две дисковые муфты обеспечивают плавное вращение



Красный подающий шнек



Большое отверстие для чистки

ПРЕИМУЩЕСТВА. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



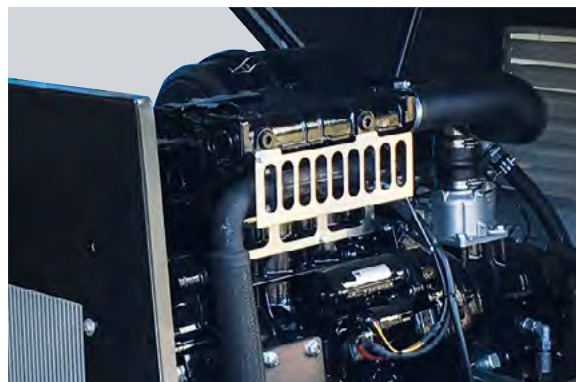
- + Вибросито
- + Манометр на нагнетательном патрубке
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение торгового знака клиента



BMS ALPHA AIR. СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПРЕССОР.

В качестве примера для демонстрации компрессора мы возьмем модель BMS alpha Z3. Мы разработали специальный компрессор, который можно использовать для множества целей на строительной площадке. Компрессор оснащён 3-цилиндровым двигателем DEUTZ мощностью 36,5 кВт.

Этот мощный компрессор обеспечивает давление до 6 м³/мин. Он передвижной, многофункциональный и способен обеспечить бесперебойную подачу достаточного количества сжатого воздуха.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объем подачи воздуха	6 м ³ /мин
Двигатель	Deutz D2011 L03 мощностью 36,5 кВт/46 кВт
Вес	Около 850 кг
Шасси/ось	1000 кг
Длина	Около 3000 мм
Ширина	1500 мм
Высота	1710 мм
Объем топливного бака	60 литров

* Все данные указаны с учетом опыта эксплуатации. Точные данные зависят от используемого материала. Возможны изменения конструкции или внешнего вида; допускаются ошибки или опечатки.

СЖАТЫЙ ВОЗДУХ. НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЕ РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- ✓ Прочный, надежный, экономичный
- ✓ Устойчивая крышка, изготовлена из высококачественной нержавеющей стали
- ✓ Рама с покрытием, нанесенным методом электрофореза, которое устойчиво к появлению ржавчины
- ✓ Простое техническое обслуживание
- ✓ 3-цилиндровый дизельный двигатель Deutz
- ✓ Большой компрессор BMS мощностью 6 м³/мин



BMS ALPHA AIR

ПРЕИМУЩЕСТВА. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



- + Осушитель воздуха
- + Пневмомолот
- + Крюк с проушиной
- + Специальное лакокрасочное покрытие
- + Нанесение торгового знака клиента



СПЕЦИАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УКЛАДКИ СТЯЖКИ

ВЫ ИЩИТЕ ПНЕВМОНАГНЕТАТЕЛЬ, КОТОРЫЙ ОТВЕЧАЕТ ОПРЕДЕЛЕННЫМ
ТРЕБОВАНИЯМ?

СТАНДАРТНЫЕ МОДЕЛИ ВАМ НЕ ПОДХОДЯТ?

ТОГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАШИ ПНЕВМОНАГНЕТАТЕЛИ, НАПРИМЕР, BMS ALPHA
Z3, КОТОРЫЕ МЫ РАЗРАБОТАЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ САМЫХ СОВРЕМЕННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ И С УЧЕТОМ ВАШИХ ПОЖЕЛАНИЙ.

СПЕЦИАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ **BMS FLUID PUMP XXL.**

Этот надежный шнековый насос оборудован тихим
4-цилиндровым турбо дизельным двигателем DEUTZ.
Он способен перекачать такой объем раствора, который
необходим для укладки стяжки на 1000 м² пола менее чем за
2 час. Это абсолютный рекорд.



BMS MINI MIX – НЕЗАМЕНИМЫЙ ПОМОЩНИК НА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ

Мы предлагаем машины, которые можно использовать как строительной площадке, так и в промышленных целях. Технические характеристики: двигатель мощностью от 5,5 кВт до 24 кВт, объем емкости для смешивания от 130 литров до 650 литров.



Имеет шасси для транспортировки

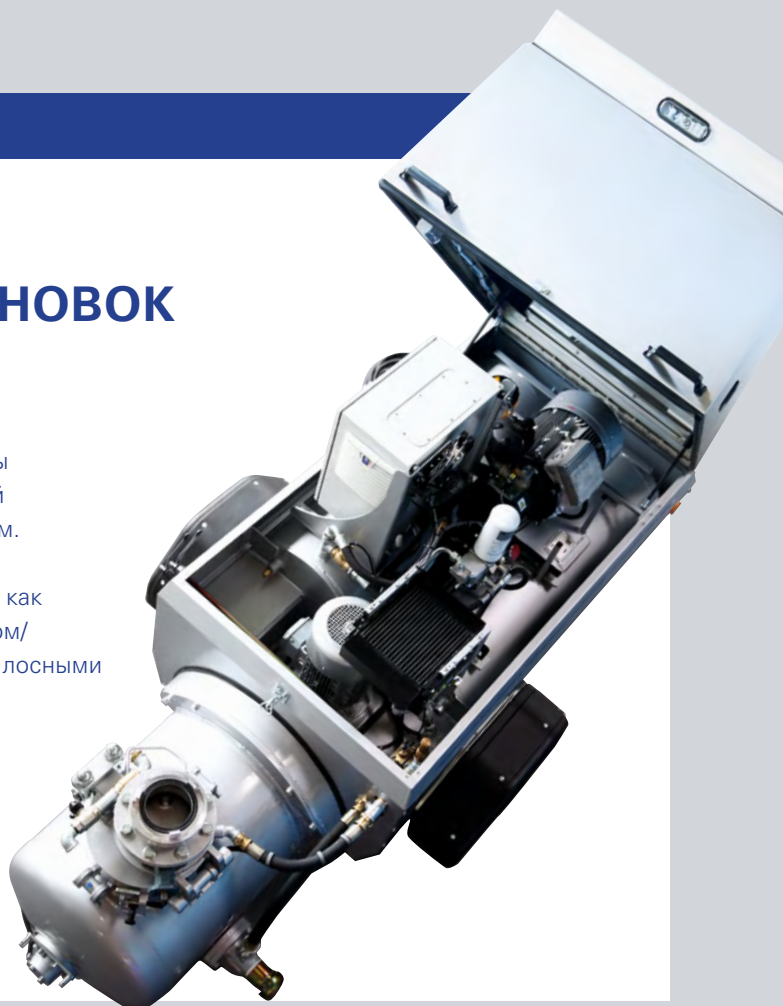


Имеет рейлинг и крюк с проушиной для погрузки на грузовой автомобиль

ПНЕВМОАГНЕТАТЕЛИ BMS ДЛЯ СИЛОСНЫХ УСТАНОВОК

Однокамерные и двухкамерные пневмонагнетатели для силосных машин.

Мы представляем различные варианты силосных машин. Вы можете выбрать машину с гидравлической, пневматической или электрической системой управления силосным клапаном. Стандартный пневмонагнетатель также имеет функцию автоматического дозирования воды. Его можно подключать как к силосной установке, так и к моделям с загрузочным ковшом/скреперу. Любую из моделей alpha можно использовать с силосными установками.



ШЛИФОВАЛЬНО-ЗАТИРОЧНЫЕ МАШИНЫ



BMS INNOVA 3100

идеально подходит для обработки поверхности стяжки. Благодаря эргономичным ручкам и регулируемым рычагам управления вы сможете долго работать с этой машиной и при этом совсем не устанете. А надежная трубчатая конструкция и мощный электродвигатель обеспечат бесперебойную эксплуатацию. Эта надежная машина идеально подходит для использования на строительных площадках и имеет множество функций.

Основные преимущества: одна машинка может шлифовать, убирать лишний раствор, делать поверхность шершавой или наоборот гладкой.

ПРАКТИЧНОСТЬ И КОМФОРТ

- ✓ Мощный редукторный электродвигатель, который не требует ухода (1,2 кВт, 230 В)
- ✓ Возможность подключения удлинителя в случае необходимости
- ✓ Защита для предотвращения повреждения конденсаторов
- ✓ Легкая в управлении благодаря регулируемым рычагам
- ✓ Складывающиеся переносные ручки
- ✓ Прекрасное качество шлифовки благодаря легкости управления
- ✓ Может быть оборудована складными шасси по желанию клиента
- ✓ Шпатель может вращаться вправо или влево
- ✓ Быстросъемный замок или надежно закрепленный держатель для инструмента

BMS INNOVA 3100 – Шлифовально-затирачная машина DO ZIERACZKI:



ДОСТУПНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ И ПОЛИРОВОЧНЫЕ ДИСКИ:

Тип G 6001	с волнистой кромкой
Тип G 6002	со скошенной кромкой
Тип G 6003	со скошенной кромкой, подходит для быстросменной оснастки
Тип G 6004	с волнистой кромкой, подходит для быстросменной оснастки
Тип G 6103	большой диск со скошенной кромкой
Тип talerz specjalny	изготавливается из надежного материала, тяжелый, для высокой степени сжатия

Все указанные диски можно использовать с любыми моделями BMS INNOVA.



BMS INNOVA 3300 FG

Данная модель была разработана специально для высококачественной шлифовки половой стяжки, а также специальных напольных покрытий. Благодаря эргономичным ручкам и регулируемым рычагам управления вы сможете долго работать с этой машиной и при этом совсем не устанете. А надежная трубчатая конструкция и мощный электродвигатель обеспечат бесперебойную эксплуатацию.

Основные преимущества: одна машинка может шлифовать, убирать лишний раствор, делать поверхность шершавой или наоборот гладкой

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

- ✓ Мощный редукторный электродвигатель, который не требует ухода (1,1 кВт, 230 В); около 120 об/мин
- ✓ 1 поперечная лопатка. 4 полировочные лопатки, изготовленные из специальной стали
- ✓ Регулируемые рычаги управления
- ✓ Возможность подключения удлинителя
- ✓ Складная переносная ручка
- ✓ Высококачественная шлифовка за счет легкости управления
- ✓ Шлифовальная машинка – с выдвижными шасси, если необходимо
- ✓ Очень крепкая и легкая – 47 кг.

BMS INNOVA 3300 FG – шлифовальная машинка для стяжки и бетонных полов



BMS INNOVA 3200 F

Эта модель обеспечивает наилучшую шлифовку стяжки. Ее шлифовальный диск может вращаться вправо или влево, а скорость вращения может регулироваться в диапазоне 0-140 об/мин.

НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ МОЩЬ

- ✓ Мощный редукторный электродвигатель, который не требует ухода (1,1 кВт, 230 В);
- ✓ Регулируемая скорость вращения (0-140 об/мин)
- ✓ Полировочная лопатка изготовлена из специальной стали
- ✓ Возможность долго работать без усталости благодаря эргономичным ручкам
- ✓ Регулируемые рычаги управления
- ✓ Возможность подключения удлинителя
- ✓ Складная переносная ручка
- ✓ Высококачественная шлифовка за счет легкости управления
- ✓ Шлифовальная машинка – с выдвижными шасси, если необходимо
- ✓ Очень крепкая и легкая – 50 кг.

BMS INNOVA 3200 F – еще более высокое качество шлифовки



Для размещения заказа
обращайтесь по телефону
+49 (0) 5242 9646-0



BMS Bau-Maschinen-Service AG
Daimlerstraße 10
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
телефон: +49 (0) 5242 9646-0
телефакс: +49 (0) 5242 9646-29
E-Mail: info@bmsbaumaschinen.de



www.bmsbaumaschinen.de