

АВМ 240–320 BLACKMOVE

МОБИЛЬНАЯ АСФАЛЬТОСМЕСИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА ЦИКЛИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И МОБИЛЬНОСТЬ

АВМ 240–320 BlackMove — самая эффективная мобильная асфальтосмесительная установка на рынке. При производительности 240–320 т/ч она отличается высокой мобильностью. Установка прекрасно подходит для применения на больших стройплощадках, удаленных от основных инфраструктурных центров.

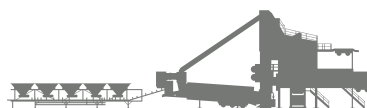
АВМ 240–320 BlackMove размещается на шести полуприцепах и может быть быстро смонтирована с помощью малого грузоподъемного механизма. Монтаж электронных устройств и системы управления на рабочей площадке заключается в простом подсоединении стандартных интерфейсов.

Передовая конструкция установки включает широкий спектр опций. Так, установку можно модернизировать и дополнить оборудованием подачи рециклингового асфальта и фибры.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Производительность: 240– 320 т/ч
- Предварительная сборка и тестирование в условиях завода-изготовителя
- Транспортировка на шести полуприцепах
- Предельно быстрый монтаж на площадке
- Отсутствие необходимости в бетонном фундаменте
- Наличие различных систем подачи материалов





ТИП УСТАНОВКИ*	240	320
НЕПРЕРЫВНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ВЛАЖНОСТИ МИНЕРАЛОВ 3 %	240 т/ч	300 т/ч
КОЛИЧЕСТВО ДОЗАТОРОВ	5 (опция: 9)	
ВМЕСТИМОСТЬ ДОЗАТОРОВ	7.5 или 14 м ³	
ТИП СУШИЛЬНОГО БАРАБАНА	T 22100	T 25110
МОЩНОСТЬ ГОРЕЛКИ	16 МВт	20 МВт
ТОПЛИВО	Природный газ, сжиженный газ, дизельное топливо, мазут	
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ФИЛЬТРА	48 000 Нм ³ /ч	65 000 Нм ³ /ч
ТИП ГРОХОТА	VA 2050 BM2	
ПРОСЕИВАНИЕ	Пятикратное	
ПЛОЩАДЬ СИТ	36.2 м ²	
КОЛ-ВО СИТ ГРОХОТА	5	
БУНКЕР ГОРЯЧИХ МИНЕРАЛОВ, ОДНОРЯДНЫЙ	23 т (5 отсеков)	
ВЕСЫ МИНЕРАЛОВ	4000 кг	
ВЕСЫ ЗАПОЛНИТЕЛЯ	400 кг	
ВЕСЫ БИТУМА	320 кг	
СМЕСИТЕЛЬ/МАКС. ВМЕСТИМОСТЬ	4 т	
СИСТЕМА ПОДАЧИ БИТУМА	Макс. 4 битумные емкости E-bit горизонтального исполнения 55 м ³	
СИСТЕМА ПОДАЧИ ЗАПОЛНИТЕЛЯ	Стандарт: силос собственного заполнителя 20 м ³ Опция: силос собственного заполнителя 20 м ³ , силос привозного заполнителя 60 м ³ Опция: силос башенного типа (20 м ³ — собственный заполнитель, 40 м ³ — привозной заполнитель)	
ВМЕСТИМОСТЬ БУНКЕРА ХРАНЕНИЯ ГОТОВОГО АСФАЛЬТА / КОЛИЧЕСТВО ОТСЕКОВ	Прямая выгрузка из смесителя или бункер объемом 54 т (одна секция) или 112 т (две секции) полумобильного исполнения Опция: 90 т (две секции) мобильного исполнения	
ХОЛОДНАЯ ПОДАЧА РЕЦИКЛИНГОВОГО АСФАЛЬТА ДО 30 %	Холодная подача рециклингового асфальта непосредственно в смеситель	
ХОЛОДНАЯ ПОДАЧА РЕЦИКЛИНГОВОГО АСФАЛЬТА ДО 40 %	RAH50-25100	—

* Производительность зависит от следующих условий: 10 % подача битума и заполнителя, при 3%-й начальной влажности минералов, повышение температуры минералов от 170 К и содержанием фракции 0/2 не более 40 % | Количество циклов: 80 в час.

КЛЮЧЕВЫЕ КОМПОНЕНТЫ AMMANN

КОНЦЕПЦИЯ «ВСЁ ИЗ ОДНИХ РУК»

Асфальтосмесительные установки являются сложными технологическими комплексами, требующими идеальной согласованности отдельных узлов и агрегатов. Для нас это настолько важно, что мы самостоятельно разрабатываем и производим все ключевые компоненты установок: барабаны, горелки, фильтры, грохоты, смесители и автоматизированные системы управления.

Только так мы можем гарантировать соответствие наших установок самым современным требованиям.

Аmmann — единственный в мире производитель асфальтосмесительных установок, предлагающий комплексные решения «из одних рук». Мы являемся компетентным партнером по всем вопросам, касающимся асфальтосмесительных установок, и готовы учесть Ваши пожелания.



ГОРЕЛКИ И СУШИЛЬНЫЕ БАРАБАНЫ

Сушильные барабаны и горелки Ammann отличаются высокой надежностью, производительностью и изготавливаются с применением самых современных технологий. Прочная, компактная и эффективная конструкция позволяет минимизировать требования к техническому обслуживанию и уменьшить расход топлива. Горелки и сушильные барабаны универсальны и могут быть адаптированы к различным типам заводов Ammann. Оборудование спроектировано и изготовлено с учетом максимального удобства эксплуатации.



ГРОХОТЫ

Грохоты Ammann отличаются высокой надежностью и точностью просеивания минералов. Оптимальная загрузка материала позволяет максимально использовать площадь сит. Конструкция грохота полностью пыленепроницаема. Грохоты просты в эксплуатации и требуют минимального обслуживания. Кроме того, для них доступен широкий спектр дополнительных опций и вариантов комплектации.



ФИЛЬТРЫ

Оптимизация потока выполняется в процессе высокоточного технического анализа. Фильтры эффективно работают на всех уровнях и требуют минимального времени на обслуживание. Рукавные фильтры Ammatex рассчитаны на работу при высоких температурах и исключают необходимость в использовании воздушной заслонки. Покрытие и уплотнения из политетрафторэтилена (ПТФЭ) позволяют добиться исключительной износостойкости и увеличивают срок службы. Улучшенная теплоизоляция способствует эффективной работе установки.



СМЕСИТЕЛИ

Смесители отличаются высокой надежностью и минимальным временем смешивания. Обслуживание смесителей сведено к минимуму, а все компоненты работают эффективно и слаженно благодаря системе контроля качества Ammann. Практичные и удобные в управлении смесители являются неотъемлемой частью установок Ammann.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ AS1

МОЩНАЯ, НАДЕЖНАЯ И ХОРОШО ЗАРЕКОМЕНДОВАВШАЯ СЕБЯ ВО ВСЕМ МИРЕ

Мощная и перспективная система as1 объединяет проверенное программное обеспечение Ammann со специально подобранным промышленным оборудованием. Основное программное обеспечение as1 специально разработано для сложных условий эксплуатации и прошло соответствующие испытания.

Сетевые возможности системы также были оптимизированы. Значительным преимуществом для клиентов является гибкая конфигурация рабочих станций, сетевое подключение и эффективный процесс администрирования.

ПОЛЕВАЯ ШИНА

ГАРАНТИЯ НАДЕЖНОЙ ПЕРЕДАЧИ СИГНАЛОВ

Проверенная временем полевая шина представляет собой прочную и надежную конструкцию, рассчитанную на тяжелые режимы работы. Отклонения системы от нормы эффективно выявляются и устраняются при помощи специализированных диагностических приборов, в том числе дистанционно.



КОМПОНЕНТЫ ШКАФА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ДЛЯ НАДЕЖНОЙ КРУГЛОСУТОЧНОЙ РАБОТЫ

Компонентам шкафов электропитания приходится выдерживать экстремальные нагрузки 24 часа в сутки. Поэтому компания Ammann использует детали от известных производителей, качество продукции которых доказано многолетним опытом эксплуатации и не вызывает сомнений во всем мире.

ОСОБЕННОСТИ

- Комплексная многофункциональная система
- Быстрое и легкое освоение
- Безопасная эксплуатация
- Технологичная и надежная полевая шина с возможностью оптимально распределять нагрузку
- Горячая линия профессиональной техподдержки, доступная во всех регионах мира

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ГАРАНТИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ГОТОВНОСТИ УСТАНОВКИ

Электромеханические неисправности можно быстро устранить собственными силами с помощью схем электрических соединений и диагностических инструментов as1. Высококвалифицированные специалисты по обслуживанию клиентов компании Ammann объединены в службу «Горячей линии», куда в любое время можно позвонить по вопросам выявления неисправностей и выполнения технического обслуживания. Современные средства передачи данных повышают эксплуатационную готовность установки и снижают потребность в дорогостоящем выезде специалистов для выполнения операций технического обслуживания.

