ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ

СЕРИЙ ARX И AVX
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)



150
Years of Innovation
Since 1869

AMMANN

ПРОВЕРЕННЫЕ МАШИНЫ

На протяжении многих лет шарнирно-сочлененные тандемные катки Ammann демонстрируют превосходные характеристики уплотнения и высокую производительность на любых рабочих площадках. Шарнирное сочленение, соединяющее переднюю и заднюю полурамы, упрощает управление и повышает точность выполнения операций. Надежная двухступенчатая система вибрации отличается внушительной мощностью, при этом оператор может с легкостью настроить амплитуду и частоту вибрации в соответствии с особенностями рабочих площадок.



AV 70 X

Эксплуатационная масса: 7360 кг
Максимальная масса: 7810 кг
Ширина вальца: 1450 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1450 мм
Двигатель: Cummins — 80 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)

СТАНДАРТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 43 Гц
Частота II: 52 Гц
Амплитуда I: 0,6 мм
Амплитуда II: 0,33 мм
Центробежная сила I: 65 кН
Центробежная сила II: 55 кН

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 48 Гц
Частота II: 67 Гц
Амплитуда I: 0,6 мм
Амплитуда II: 0,2 мм
Центробежная сила I: 71 кН
Центробежная сила II: 46 кН



AV 110 X

Эксплуатационная масса: 10 400 кг
Максимальная масса: 11 190 кг
Ширина вальца: 1700 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1860 мм
Двигатель: Cummins — 99 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)

СТАНДАРТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 45 Гц
Частота II: 53 Гц
Амплитуда I: 0,7 мм
Амплитуда II: 0,35 мм
Центробежная сила I: 110 кН
Центробежная сила II: 77 кН

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 45 Гц
Частота II: 55 Гц
Амплитуда I: 0,66 мм
Амплитуда II: 0,33 мм
Центробежная сила I: 110 кН
Центробежная сила II: 83 кН



AV 130 X

Эксплуатационная масса: 13 080 кг
Максимальная масса: 13 870 кг
Ширина вальца: 2100 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 2260 мм
Двигатель: Cummins — 130 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)

СТАНДАРТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 42 Гц
Частота II: 55 Гц
Амплитуда I: 0,8 мм
Амплитуда II: 0,4 мм
Центробежная сила I: 135 кН
Центробежная сила II: 96–116 кН



ARX 90

Эксплуатационная масса: 9470 кг
Максимальная масса: 10 910 кг
Ширина вальца: 1680 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1850 мм
Двигатель: Deutz — 100 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)



ARX 110

Эксплуатационная масса: 10 310 кг
Максимальная масса: 11 750 кг
Ширина вальца: 1680 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1850 мм
Двигатель: Deutz — 100 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)



ARX 91

Эксплуатационная масса: 9200 кг
Максимальная масса: 11 190 кг
Ширина вальца: 1700 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1870 мм
Двигатель: Cummins — 80 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США) / BS-III

СТАНДАРТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 42 Гц
Частота II: 55 Гц
Амплитуда I: 0,7 мм
Амплитуда II: 0,35 мм
Центробежная сила I: 78 кН
Центробежная сила II: 67 кН

ARX 90K

Эксплуатационная масса: 9410 кг
Максимальная масса: 10 880 кг
Ширина вальца: 1680 мм
Ширина колесной оси: 1628 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1824 мм
Двигатель: Deutz — 100 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)

СТАНДАРТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 38–42 Гц
Частота II: 45–54 Гц
Амплитуда I: 0,7 мм
Амплитуда II: 0,34 мм
Центробежная сила I: 69–84 кН
Центробежная сила II: 47–68 кН

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 42–46 Гц
Частота II: 58–67 Гц
Амплитуда I: 0,62 мм
Амплитуда II: 0,23 мм
Центробежная сила I: 74–89 кН
Центробежная сила II: 56–70 кН

ОСЦИЛЛИРУЮЩИЙ ВАЛЕЦ

Частота осцилляции: 40 Гц
Амплитуда осцилляции: 1,3 мм
Сила осцилляции: 77 кН

ARX 110K

Эксплуатационная масса: 10 090 кг
Максимальная масса: 11 530 кг
Ширина вальца: 1680 мм
Ширина колесной оси: 1628 мм
Макс. ширина захвата в режиме смещения: 1824 мм
Двигатель: Deutz — 100 л.с.
Stage IIIA (EC) / EPA Tier 3 (США)

СТАНДАРТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 38–42 Гц
Частота II: 43–52 Гц
Амплитуда I: 0,82 мм
Амплитуда II: 0,35 мм
Центробежная сила I: 98–120 кН
Центробежная сила II: 54–78 кН

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ВАЛЕЦ

Частота I: 42–46 Гц
Частота II: 58–67 Гц
Амплитуда I: 0,6 мм
Амплитуда II: 0,22 мм
Центробежная сила I: 88–105 кН
Центробежная сила II: 61–82 кН

ОСЦИЛЛИРУЮЩИЙ ВАЛЕЦ

Частота осцилляции: 40 Гц
Амплитуда осцилляции: 1,3 мм
Сила осцилляции: 77 кН

ОПТИМАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ И ПОСТОЯННЫЙ КОНТАКТ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Высокая эффективность уплотнения
Мощная система вибрации обеспечивает высокие рабочие усилия для быстрого и качественного уплотнения.

Шарнирное сочленение с осцилляцией
Постоянный контакт с поверхностью и различные варианты ширины захвата для повышения производительности

Система орошения
Трехступенчатая система фильтрации с большими баками для воды, увеличивающая интервалы между заправками

ЭРГОНОМИКА

Комфортное рабочее место
Эргономичное рабочее место, повышающее комфорт работы оператора

Простая и надежная панель приборов
Интуитивно понятное управление, доступное даже для неопытного оператора

Обзорность
Идеальная обзорность во все стороны, повышающая безопасность работы на объекте

УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Удобный доступ к моторному отсеку
Капот / крышка открываются на большой угол

Простой доступ ко всем точкам обслуживания
Продуманное расположение точек технического обслуживания, упрощающее проведение сервисных работ

Система самодиагностики
Бортовая автоматическая система диагностики, которая помогает быстро выявлять отклонения от нормы



ПРИМЕНЕНИЕ

AV 70X

- Небольшие и средние по объему работы по уплотнению
- Дорожное строительство (городские и муниципальные дороги)

ARX 90 | 91 | 110

AVX 110 | 130

- Средние и большие по объему работы по уплотнению
- Дорожное строительство (магистрали, основания железных дорог, аэродромы)
- Гражданское строительство (здания, промышленные зоны и т. д.)
- Отделка поверхностей

УПЛОТНЕНИЕ, ТЯГА И КОНТРОЛЬ

Важнейшим фактором, обеспечивающим непревзойденные результаты уплотнения, выступают различные значения частоты вибрации. Исключительная маневренность столь мощной машины обеспечивается благодаря шарнирному сочленению и особой конструкции рамы (кабина и двигатель расположены на передней полураме, а водяной бак — на задней).

ПЛАТФОРМА ОПЕРАТОРА

Превосходный обзор поверхности и кромок вальца, а также распылителей системы орошения; поворотное сдвижное сиденье



ЭКОНОМИЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Низкая токсичность отработавших газов, продвинутая система охлаждения и сниженный уровень шума

УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Доступ с уровня земли к точкам ежедневного технического обслуживания; удобный доступ к моторному отсеку

ШАРНИРНОЕ СОЧЛЕНЕНИЕ

Максимальная маневренность; режим смещения вальцов для увеличения ширины захвата; осцилляция делает машину еще более универсальной

РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА

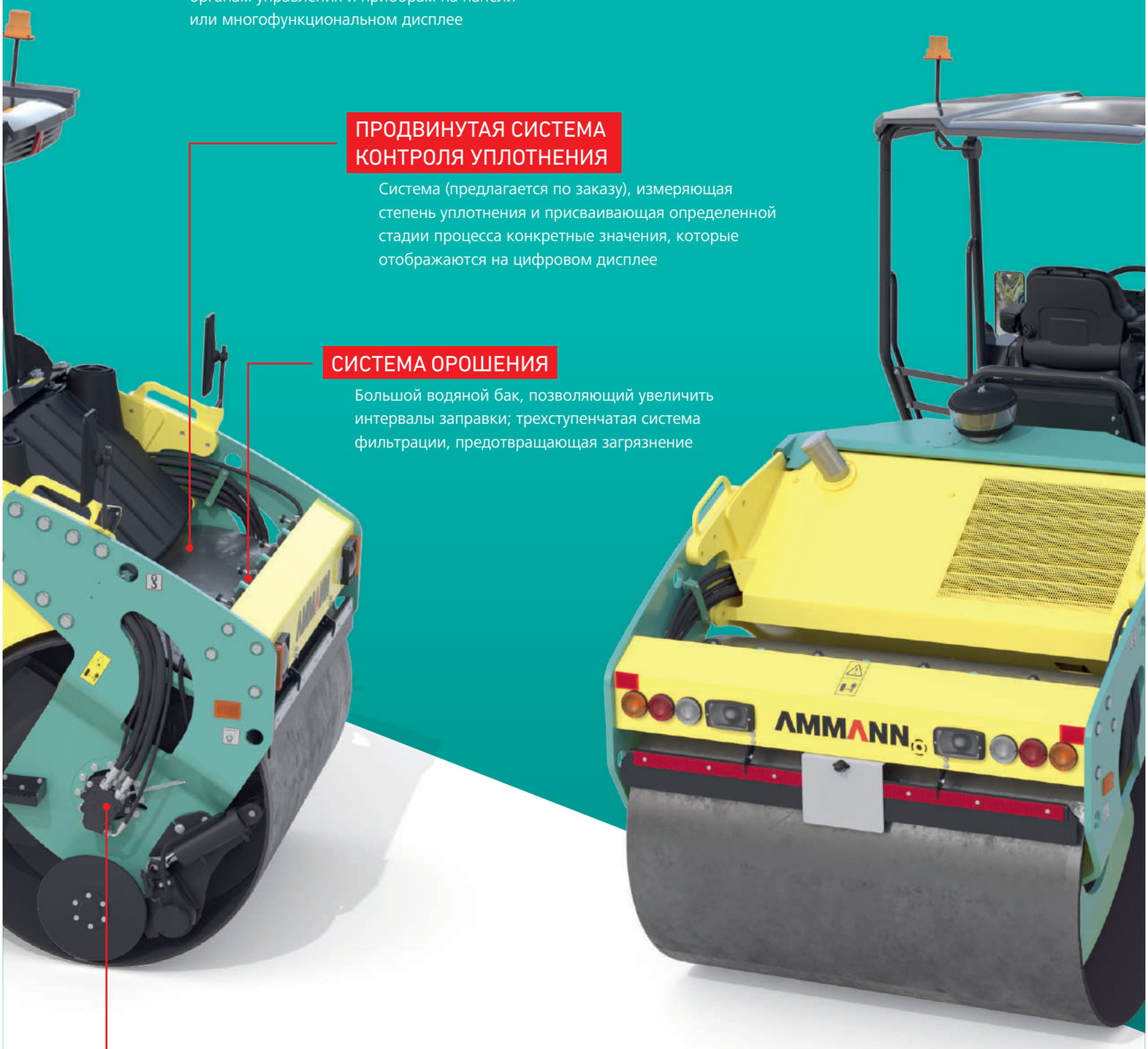
Простота управления машиной и отслеживания параметров ее работы благодаря удобным органам управления и приборам на панели или многофункциональном дисплее

ПРОДВИНУТАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ УПЛОТНЕНИЯ

Система (предлагается по заказу), измеряющая степень уплотнения и присваивающая определенной стадии процесса конкретные значения, которые отображаются на цифровом дисплее

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ

Большой водяной бак, позволяющий увеличить интервалы заправки; трехступенчатая система фильтрации, предотвращающая загрязнение



НЕСКОЛЬКО ЗНАЧЕНИЙ ЧАСТОТЫ ВИБРАЦИИ

Различные настройки системы вибрации, гарантирующие высококачественное и точное уплотнение всех слоев

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

ГАРАНТИЯ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ

Катки Ammann обладают всем необходимым для производительной и экономичной работы. Примененные в них технические решения позволяют получить превосходные результаты уплотнения и обеспечивают постоянный контакт с поверхностью. Надежная система орошения, оснащенная резервным насосом, гарантирует непрерывную работу машины.

Превосходное уплотняющее воздействие
Двухступенчатая система вибрации развивает оптимальное уплотняющее усилие, благодаря которому машина становится незаменимой на любой рабочей площадке. Высокая мощность уплотнения и две настройки частоты вибрации гарантируют эффективное уплотнение на различных рабочих площадках, позволяя добиться необходимой степени уплотнения за минимально возможное количество проходов. Исключение лишних проходов существенно снижает производственные затраты проекта.

Шарнирное сочленение с осцилляцией
Прочное шарнирное сочленение, благодаря которому осуществляется рулевое управление машиной, осцилляция и режим смещения вальцов обеспечивают множество преимуществ. Шарнирное сочленение наделяет машину превосходной маневренностью, а осцилляция гарантирует постоянный контакт с материалом. Режим смещения вальцов (недоступен для модели ARX 91) повышает удобство уплотнения рядом с бордюрами и на 10 % увеличивает ширину захвата.

Система орошения
Интервалы заправки водой увеличены благодаря большому водяному баку и изменяемым настройкам орошения, позволяющим оптимизировать расход воды. Для повышения производительности машины все системы орошения комплектуются трехступенчатой системой фильтрации: даже при использовании грязной воды распылители не будут забиваться. Кроме того, в конструкции системы предусмотрен резервный водяной насос, гарантирующий безотказную работу машины на объекте.



«Тандемные катки Ammann повышают комфорт работы оператора, а также позволяют легко регулировать амплитуду и частоту вибрации».

ПРИМЕНЕНИЕ

В модельную линейку входят машины различной массы (7–13 т) и с различной шириной захвата, что позволяет использовать эти катки для выполнения широкого круга задач. Более легкие машины хорошо подойдут для малых и средних рабочих площадок, а также дорожного строительства. Тяжелые катки предназначены для работы на крупных объектах, включая объекты гражданского строительства, а также укладку большого объема асфальта.



КОМФОРТ И КОНТРОЛЬ НА ПРОТЯЖЕНИИ ВСЕЙ СМЕНЫ

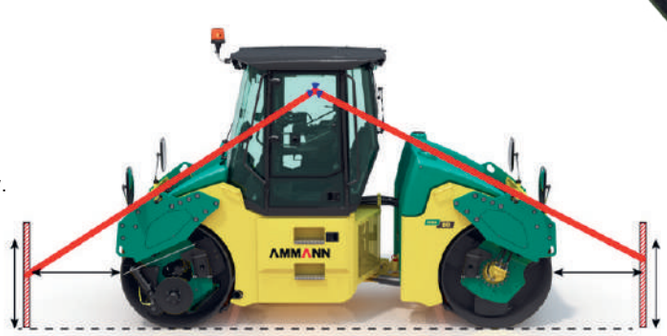
ДИСПЛЕИ С ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫМ ИНТЕРФЕЙСОМ УПРОЩАЮТ ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИНЫ

Конструкция катков Ammann и реализованные в них технологии повышают комфорт операторов, чтобы они могли продуктивно трудиться в течение всей смены. Интуитивно понятные и легкодоступные органы управления выступают залогом эффективной работы операторов любой квалификации.

Комфортное рабочее место
Инженеры Ammann тщательно проработали каждую деталь рабочего места оператора. На подлокотниках находятся основные органы управления, сгруппированные интуитивно понятным образом; остальные переключатели также расположены в легком доступе. Регулируемое сиденье с подлокотниками и просторная платформа повышают комфорт работы оператора, позволяя ему сконцентрироваться на выполняемых задачах.

Простая и надежная панель приборов
Контрольно-измерительные приборы удобно расположены под рукой и хорошо видны для быстрого мониторинга параметров работы машины. Благодаря надежной конструкции панель приборов безотказно работает даже на открытой платформе. Расположенный в центре многофункциональный дисплей еще больше повышает удобство мониторинга.

Обзорность
Все объекты, расположенные в радиусе 1 метра от машины, хорошо видны оператору. Инженеры значительно улучшили обзор поверхности и кромок вальцов. Отследить, работает ли система орошения, оператор может, не покидая своего рабочего места.



ЭЛЕКТРОННЫЙ РЫЧАГ УПРАВЛЕНИЯ ХОДОМ

Интеллектуальное управление

- **Функция аварийной остановки**
  Повышает уровень безопасности благодаря автоматической остановке машины в случае резкого изменения направления движения.
- **Встроенный стояночный тормоз**
  Безопасность и комфорт при управлении машиной обеспечивается эргономичным рычагом управления ходом с интегрированной функцией стояночного тормоза.





НА СВОЕМ МЕСТЕ

ПРОСТОЙ ДОСТУП ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Производительность зависит от многих факторов, в том числе от времени, которое операторы и механики тратят на техническое обслуживание машин. Шарнирно-сочлененные тандемные катки Ammann удобны в техническом обслуживании, поэтому и машина, и сотрудники быстро возвращаются к работе.

Удобный доступ к моторному отсеку

AVX 70/110/130/ARX91
Капот открывается на большой угол и обеспечивает удобный доступ к двигателю, установленному на задней полураме. Это ускоряет ежедневное обслуживание и упрощает очистку радиатора системы охлаждения.

ARX 90/110
Боковые дверцы, открывающиеся на большой угол, упрощают доступ к моторному отсеку, что сокращает время выполнения ежедневных проверок. Снимаемый защитный кожух открывает удобный доступ к радиатору и тем самым упрощает его очистку.

Простой доступ ко всем точкам обслуживания
Сгруппированные точки технического обслуживания и внешние сливные краны ускоряют работу механиков и тем самым увеличивают время производительной работы машины. Возможность выполнить все ежедневные проверки без использования специального инструмента ускоряет процесс обслуживания и способствует быстрому возвращению катков в работу.

Система самодиагностики
Продвинутая система управления помогает быстро выявлять отклонения от нормы без использования дополнительных диагностических приборов. Полученная информация позволяет операторам на ранних этапах узнать о возможных проблемах и упрощает механикам процесс выявления неисправностей. Все это значительно сокращает время простоев.



ECOdrop

ВЫСОКАЯ ЭКОНОМИЧНОСТЬ И СНИЖЕННЫЕ ЗАТРАТЫ НА ВЛАДЕНИЕ

Система ECOdrop сокращает расход топлива, и это лишь первый шаг на пути к экономии. Она уменьшает совокупную стоимость владения благодаря снижению потребности в эксплуатационных жидкостях, использованию более долговечных изнашиваемых деталей, увеличению интервалов технического обслуживания и оптимальному доступу ко всем точкам технического обслуживания. Это повышает не только экономичность, но и экологичность машин.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Исключительно экономичный двигатель
- Нагрузка на двигатель в соответствии с фактической рабочей скоростью
- Удобный доступ для выполнения операций ежедневного и планового технического обслуживания
- Меньшее количество изнашиваемых деталей
- Электронное управление машиной
- Увеличенное время производительной работы
- Высокая экологичность







AV 70-130X

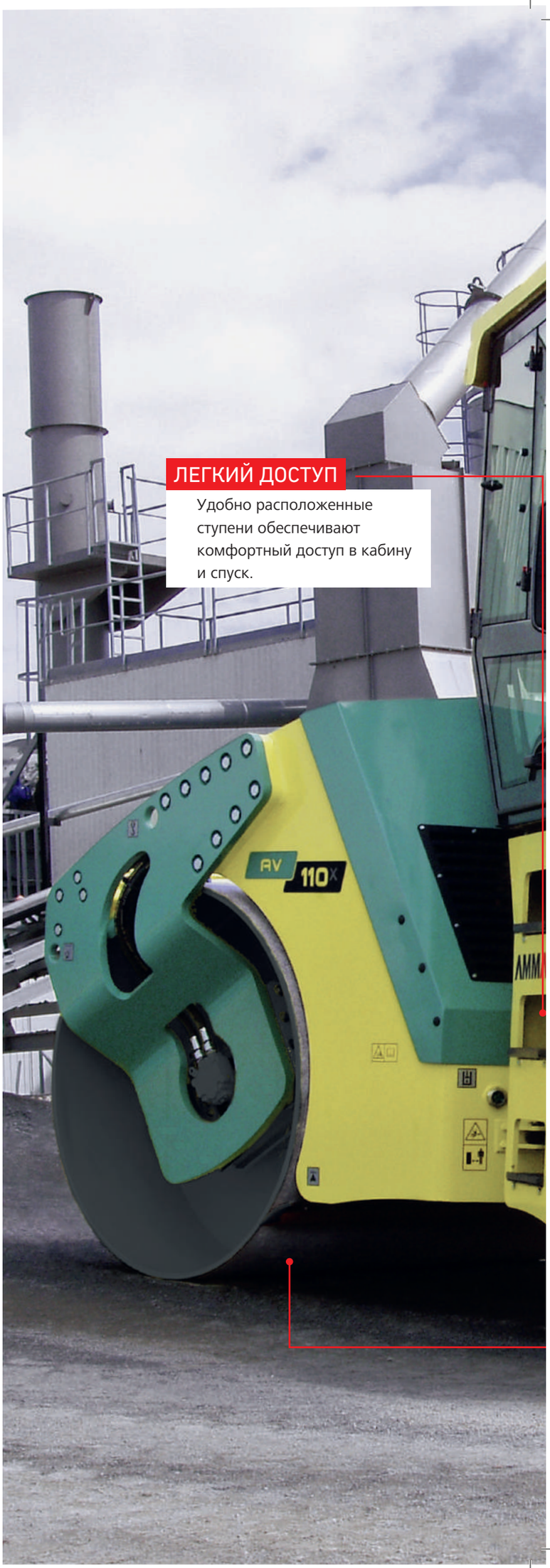
ИДЕАЛЬНАЯ МАШИНА

Катки AVX — это идеальное сочетание производительности, комфорта для оператора и простого обслуживания, то есть тех характеристик, которые высоко ценятся владельцами подобной техники. Оптимальные результаты уплотнения достигаются благодаря значительной эксплуатационной массе и надежной двухступенчатой системе вибрации. Комфортное рабочее место оператора оснащено интуитивно понятной панелью приборов. С сиденья открывается превосходный обзор на валец, распылители системы орошения и на всю рабочую площадку.

Производительность и длительное время безотказной работы машины подтверждены в ходе эксплуатации на различных объектах по всему миру.

ОСОБЕННОСТИ

- Раздельные гидравлические насосы системы ходового привода и системы вибрации для повышения КПД
- Надежная двухступенчатая система вибрации
- Простая регулировка амплитуды и частоты вибрации
- Режим смещения для увеличения ширины захвата (на величину до 10 %)
- Большой водяной бак (AV70X: 600 л; AV110-130X: 1000 л) и трехступенчатая система фильтрации
- Два водяных насоса
- Тепло- и виброизолированная кабина
- Удобное расположение органов управления
- 2 рычага управления ходом для простой эксплуатации машины
- Регулируемые сиденье и рулевая колонка
- Выполнение технического обслуживания без использования инструментов
- Внешние сливные краны





ПОЛНОСТЬЮ ОСТЕКЛЕННАЯ КАБИНА

Превосходная круговая обзорность с места оператора

СМЕЩАЕМЫЙ ВАЛЕЦ

Между двумя полурамами расположено двойное сочленение, обеспечивающее движение крабовым ходом, что повышает универсальность машины и характеристики уплотнения.

ARX 91

ЭФФЕКТИВНОЕ УПЛОТНЕНИЕ

Каток массой 9 т создан для работы в требовательных отраслях. Гидростатическая система ходового привода развивает внушительную тягу в любых условиях движения.

Благодаря уникальной конструкции машины рабочее место оператора защищено от вибрации. Со своего сиденья оператор отлично видит габариты машины и распылители системы орошения. Двигатель установлен на задней полураме, поэтому к моторному отсеку и фильтрам обеспечен отличный доступ.

ОСОБЕННОСТИ

- Уникальная система ходового привода для плавного трогания с места и остановки
- Высокая степень уплотнения за меньшее количество проходов
- Оптимальная круговая обзорность
- Надежная и понятная панель приборов, все под рукой
- Сокращение количества заправок водой благодаря большому водяному баку объемом 1000 л
- Два водяных насоса
- Доступ ко всем точкам технического обслуживания с уровня земли







«Каток ARX 91 демонстрирует превосходные характеристики в различных областях применения благодаря размеру вальца, а также значениям частоты и амплитуды вибрации».

ОБЗОРНОСТЬ

Оптимальный обзор пространства вокруг машины для повышения уровня безопасности на рабочей площадке

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Мощная система вибрации, гарантирующая высокую степень уплотнения за меньшее количество проходов

ARX 90–110

НАДЕЖНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ

Эти тандемные катки созданы с учетом комментариев владельцев и опыта специалистов в области дорожного строительства.

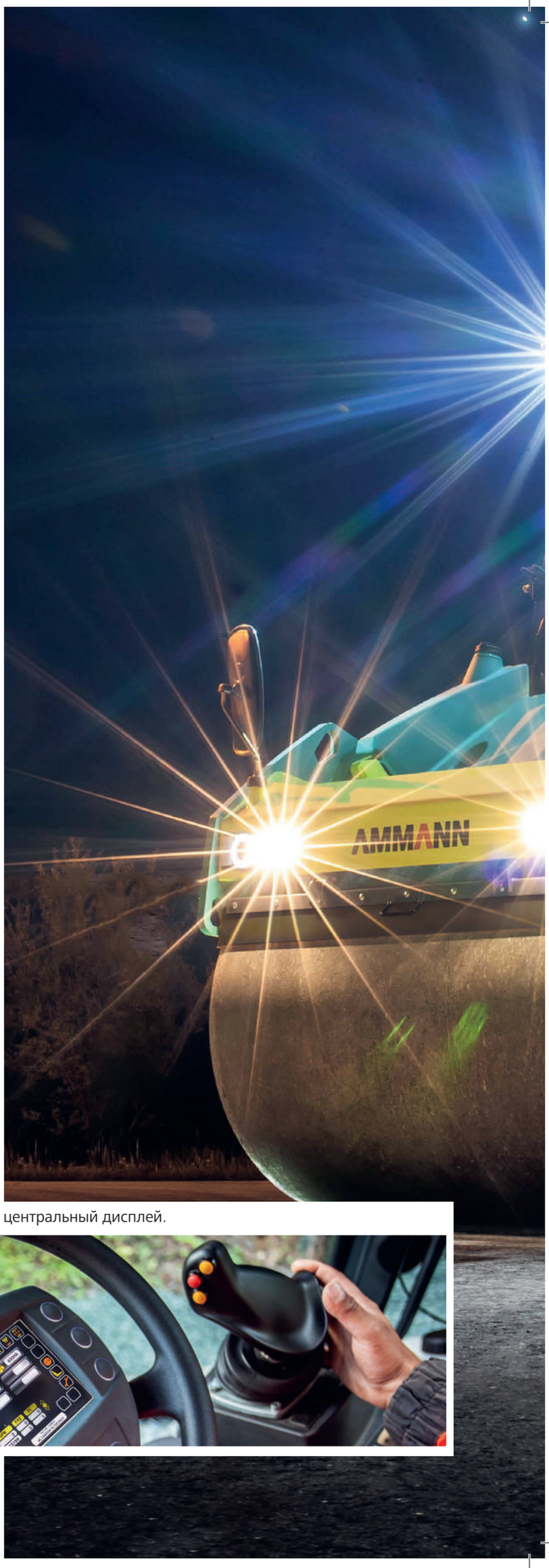
Различные значения частоты вибрации, которые легко выбрать с помощью дисплея, повышают эффективность процесса уплотнения различных слоев и материалов.

Каждая деталь рабочего места оператора была тщательно проработана. На подлокотниках находятся основные органы управления, сгруппированные интуитивно понятным образом. Для быстрого считывания важной информации многофункциональный дисплей расположили перед оператором. Все это позволяет держать работу машины под полным контролем и повышает уровень безопасности на рабочей площадке.

Продвинутая система управления помогает быстро выявлять отклонения от нормы без использования дополнительных диагностических приборов, тем самым сокращая время простоев.

ОСОБЕННОСТИ

- Регулируемая частота вибрации для оптимальной степени уплотнения
- Различные опции и вальцы
- Большой водяной бак объемом 840 л с трехступенчатой системой фильтрации
- Два водяных насоса
- Исключительно эргономичное рабочее место оператора
- Многофункциональный дисплей в рулевом колесе
- Бортовая система самодиагностики
- Усиленное, простое в обслуживании шарнирное сочленение с функцией смещения
- Ежедневное обслуживание без использования инструментов



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДИСПЛЕЙ

Система бортовой самодиагностики интегрирована в центральный дисплей.



КАБИНА

Цельное ветровое стекло, обеспечивающее отличный обзор вальца и окружающего пространства. Низкий уровень шума для повышения комфорта оператора

НЕСКОЛЬКО ЗНАЧЕНИЙ ЧАСТОТЫ ВИБРАЦИИ

Различные настройки системы вибрации, гарантирующие высококачественное и точное уплотнение всех слоев

УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА ВИБРАЦИИ

ПРОСТАЯ РЕГУЛИРОВКА АМПЛИТУДЫ И ЧАСТОТЫ ВИБРАЦИИ

Шарнирно-сочлененные тандемные катки Ammann обладают множеством настроек, позволяющих использовать эту технику в самых разнообразных областях, а мощная система вибрации гарантирует высокое уплотняющее воздействие.

СИСТЕМА ВИБРАЦИИ

- 2 отдельных гидронасоса системы вибрации на каждый валец
- Усиленная двухступенчатая система вибрации для высоких показателей уплотнения
- Простая регулировка амплитуды вибрации изменением направления вращения вала систем вибрации
- Несколько значений частоты вибрации
- Масляная ванна для смазывания и охлаждения подвижных деталей
- Высокочастотная версия (в качестве опции)
- Система ACE/ACE^{force} (в качестве опции)
- Осциллирующий валец (в качестве опции)

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ВАЛЕЦ

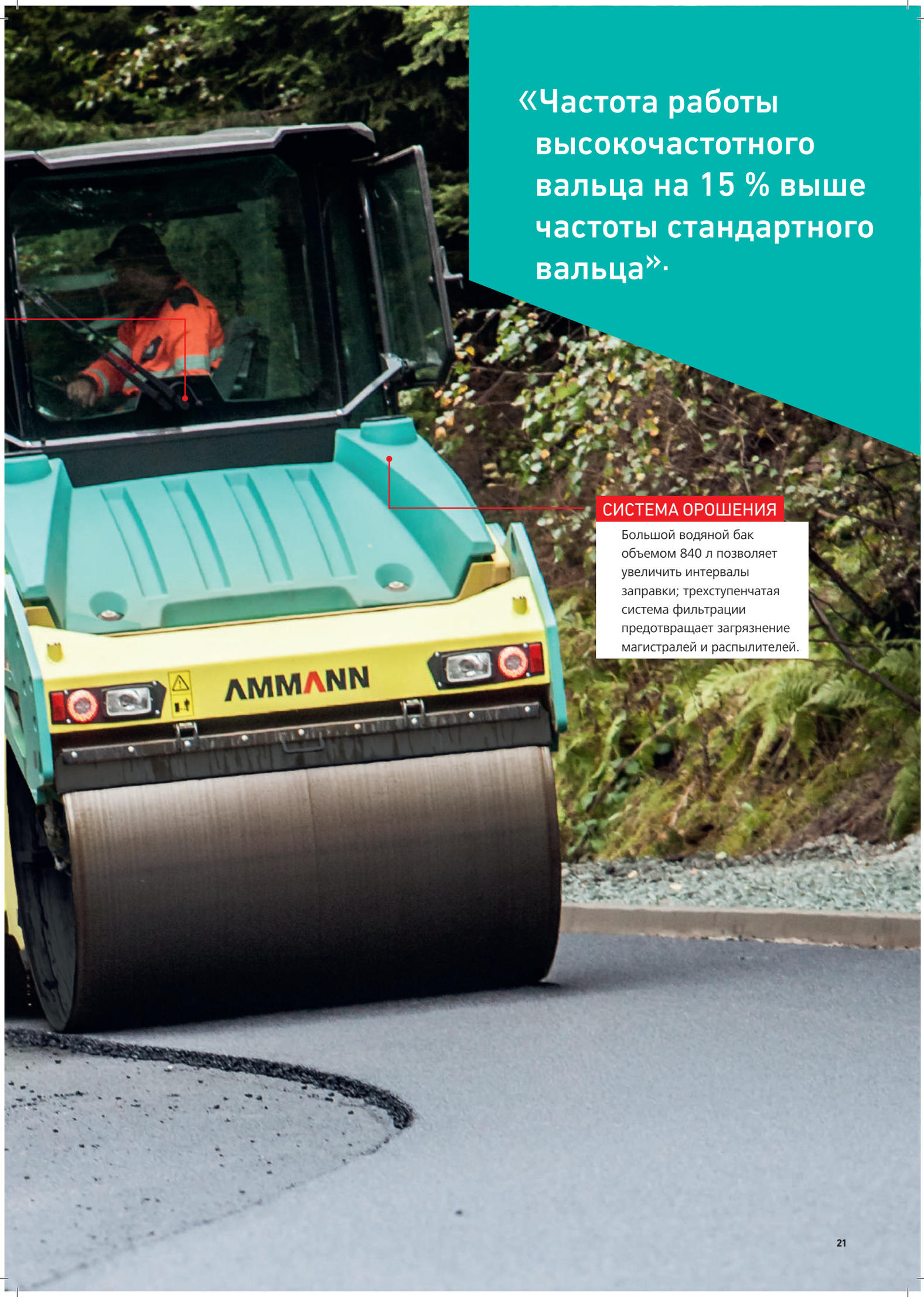
Продвинутая двухступенчатая система вибрации с усовершенствованными гидравлическими узлами развивает более высокую частоту вибрации, чем стандартная система, и на 15 % повышает воздействие на поверхность. Валец позволяет быстрее уплотнять различные слои и материалы.

HF-ВАЛЕЦ (AV 70X | AV 110X | ARX 90 | ARX 90K | ARX 110 | ARX 110K)



РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА

Простое управление машиной и отслеживание параметров ее работы с помощью удобных органов управления и многофункционального дисплея на рулевом колесе



«Частота работы высокочастотного вальца на 15 % выше частоты стандартного вальца».

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ

Большой водяной бак объемом 840 л позволяет увеличить интервалы заправки; трехступенчатая система фильтрации предотвращает загрязнение магистралей и распылителей.

ВАШЕ КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

УМНОЕ УПЛОТНЕНИЕ НА РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ

На большинстве строительных объектов требуется точное, понятное и контролируемое уплотнение. Условия тендеров на реализацию дорожно-строительных проектов и требования к качеству становятся все более жесткими. Технологии управления уплотнением, включая систему Ammann Compaction Expert (ACE) собственной разработки компании, обеспечивают необходимые производительность и качество.

Новая система ACE^{force} наделена продвинутыми функциями, которые дополнительно облегчают управление машиной и повышают уровень безопасности. Для оптимизации работы система отображает фактическую степень уплотнения в виде понятной шкалы на многофункциональном дисплее. Инновационная система ACE^{force} может распознать двойное подпрыгивание вальца. В этом случае она подсказывает оператору необходимые меры для предотвращения повреждения машины. Рекомендации выводятся в виде сообщений на удобном дисплее. Дополнительно подается звуковой сигнал зуммера. Система ACE^{force} может быть дополнена системой GPS, отслеживающей местоположение машины.

ОПЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ACE^{force}

(ARX 90–110, ARX 90K–110K)

- Интуитивно понятное управление для эффективной работы операторов с любым опытом
- Главный многофункциональный дисплей, на который выводятся все необходимые сведения
- Простая настройка степени уплотнения и жесткости
- Предоставление оператору информации об оптимальной скорости движения машины для повышения эффективности процесса уплотнения
- Визуальное и звуковое предупреждения о двойном подпрыгивании
- Понятная шкала, показывающая фактическую жесткость грунта (кБ)
- Система GPS с круглосуточным дистанционным доступом (в качестве опции)
- Вывод на главный многофункциональный дисплей температуры асфальта
- Индикация достижения требуемой степени уплотнения



ОПЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ACE

(ARX 91)

- Система ACE для модели ARX 91, предоставляющая оператору обзор рабочей ситуации, позволяет избежать недостаточного или, наоборот, чрезмерного уплотнения, в результате чего повышается производительность и снижаются затраты
- Надежное оборудование, рассчитанное на эксплуатацию в строительной сфере
- Надежный дисплей с возможностью выбора режима отображения, расположенный в поле зрения оператора
- Система передачи данных на основе шины CAN (легко расширяется)
- Контроль жесткости материала
- Отслеживание двойного подпрыгивания для предотвращения повреждения машины



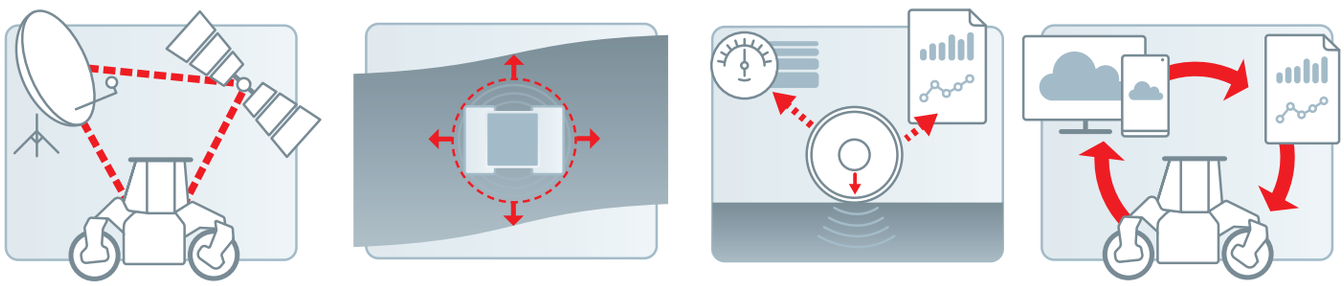
ИЗМЕРЕНИЕ И ОТОБРАЖЕНИЕ ДАННЫХ

- Система интеллектуального контроля степени уплотнения (ICV)
- Частота
- Амплитуда
- Двойное подпрыгивание

Целевое значение и зеленый индикатор для удобства восприятия информации

УПЛОТНЕНИЕ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ GPS

ACE^{force+} (ARX 90–110, ARX 90K–110K)



- Сочетание данных системы ACE с навигационными данными
- Эффективная система анализа и регистрации данных для непрерывного контроля уплотнения (CCC)
- Управление с помощью сенсорного дисплея
- Спутниковая навигационная система, которая точно соотносит измеренные значения степени уплотнения с координатами и временем
- Графическое отображение данных, что позволяет визуально оценить уплотнительную работу на площадке, а также быстро и надежно проанализировать рабочие показатели
- Возможность внедрения в рабочий процесс мер по повышению качества
- Измерение и регистрация различных параметров уплотнения, таких как значение жесткости кБ (несущая способность материала), тенденция изменения значений кБ, температура, состояние вибрации, скорость катка, эффективная амплитуда и частота, счетчик проходов, точное географическое положение, дата и время
- Обмен данными между машинами



ОСЦИЛЛЯЦИЯ

УСКОРЕННОЕ УПЛОТНЕНИЕ И СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ (ARX 90–110)

ЭФФЕКТ ПРИТИРАНИЯ МАТЕРИАЛА ПОД ВАЛЬЦОМ

Уплотнение — это процесс, предусматривающий сближение частиц в массе материала. Традиционная вибрация подразумевает сильное воздействие практически в вертикальном направлении.

Осцилляция использует меньшее усилие, но передает поверхности вертикальную и горизонтальную энергию уплотнения. Материал уплотняется быстрее, если усилия прикладываются в различных направлениях. Другими словами, осцилляция обеспечивает эффект притирания материала.

ПОСТОЯННЫЙ КОНТАКТ

Осциллирующий валец оснащается двумя эксцентриковыми валами, которые расположены максимально далеко от оси вальца. Оба вала вращаются в одном направлении, генерируя вращательную вибрацию, которая называется осцилляцией. Вследствие движения катка на протяжении всего процесса уплотнения вальцы поддерживают постоянный контакт с материалом. Эта особенность выступает существенным преимуществом по сравнению с вибровальцами, которые после каждого удара слегка отрываются от материала.

Чем больше валец соприкасается с материалом, чем более длительным получается фактическое уплотнение.

ПРЕИМУЩЕСТВА ОСЦИЛЛЯЦИИ

Аккуратное воздействие
Осцилляция снижает нагрузку на материал. Важность этого преимущества проявляется при уплотнении покрытий на мостах или над подземными коммуникациями и канализацией.

Высокая температура материала
Катки с осцилляцией могут выполнять уплотнение горячих материалов. В результате существенно увеличивается временной промежуток для уплотнения, что весьма удобно в условиях нехватки времени, а также появляется возможность быстро приступать к уплотнению тонких слоев материала, которые, например, укладываются на мостах.

Остывший материал
Осцилляция предотвращает повреждение слоев остывшего материала.

Формирование стыков
Катки с осцилляцией идеально подходят для прикатывания стыков асфальтовых полотен. Валец демонстрирует отличные показатели уплотнения слоев как горячего, так и остывшего материала. Притирающее воздействие осцилляции передает достаточно энергии для уплотнения горячего материала, в то же время не повреждая остывшую полосу. В результате формируется герметичный стык.

Производительность
Каток с осцилляцией использует меньшее усилие, чем вибрационный каток, но передает поверхности вертикальную и горизонтальную энергию уплотнения. В результате требуемая степень уплотнения достигается быстрее, но за меньшее количество проходов. При осцилляционном движении валец находится в постоянном контакте с поверхностью.

Удобство эксплуатации
Катки с осцилляцией автоматически подстраивают нужные параметры уплотнения, снимая эту задачу с оператора. Большее временное окно для уплотнения также дает свободу действия оператору, так как он должен согласовывать свои действия с работой асфальтоукладчика и других катков.

Гладкая поверхность
После катков с вибровальцами поверхность может оказаться волнообразной. Катки с осцилляцией исключают это.

Сокращение расходов
Меньшее количество проходов снижает трудозатраты, уменьшает износ машины и сокращает расход топлива. Это создает возможность для увеличения объема работы и повышения уровня удовлетворенности заказчиков.

«Осцилляция представляет собой динамический метод уплотнения, который имеет значительные преимущества по сравнению с традиционным вибрационным методом уплотнения».



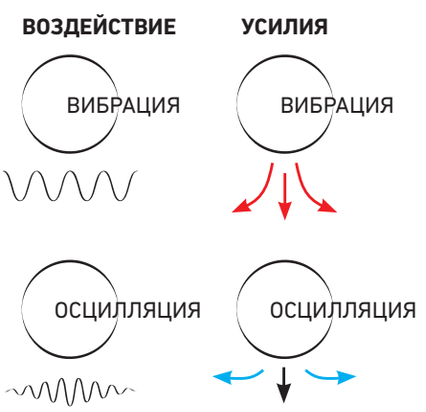
ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высококачественная закаленная сталь для долгого срока службы машины
- Малый прогиб вала для увеличения срока службы подшипников
- Исключение необходимости обслуживания подшипников в течение всего срока службы катка благодаря большому баку для смазки
- Точное натяжение приводного ремня увеличивает межсервисные интервалы
- Меньшее количество генерируемого тепла и сниженное на треть потребление энергии по сравнению с традиционными виброкатками благодаря продуманной конструкции
- Ни один узел системы осцилляции не требует техобслуживания
- Срок службы всех деталей — более 7000 часов
- Движения эксцентриков способствуют большей эффективности движения машины

КОМПЛЕКС ТЕХНОЛОГИЙ ОТ ОДНОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

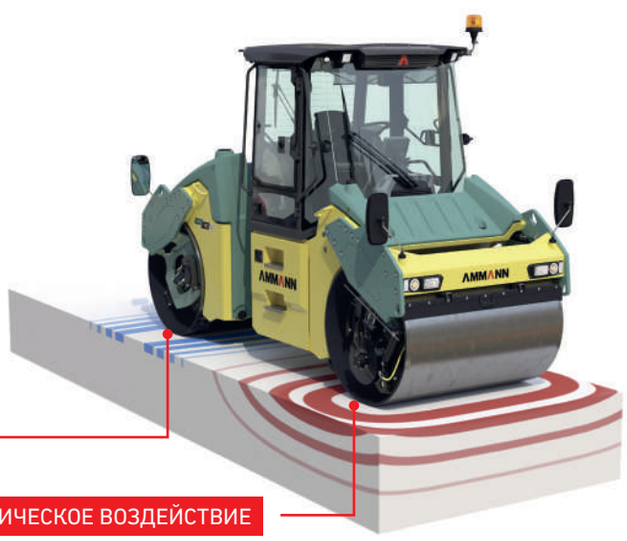
На каждой рабочей площадке есть свои особенности ведения работ. Компания Ammann предлагает разнообразные технологии, полностью им соответствующие.

- Система интеллектуального уплотнения ACE (Ammann Compaction Expert), система вибрации с автоматическим контролем амплитуды и частоты
- Система вибрации с 2 настройками амплитуды и частоты
- Осцилляция
- Высокочастотная технология
- Комбинированные версии катков с 4-мя гладкими пневматическими шинами



Динамическое воздействие

Статистическое воздействие



ОПЦИИ

● = СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ
✓ = ПРЕДЛАГАЕТСЯ КАК ОПЦИЯ
Н/П = НЕДОСТУПНО

ВАРИАНТЫ ОПТИМИЗАЦИИ

	AV 70X	AV 110X	AV 130X
ОТКРЫТАЯ ПЛАТФОРМА	●	●	●
ОТКРЫТАЯ ПЛАТФОРМА С КОНСТРУКЦИЕЙ ROPS И ЖЕСТКОЙ КРЫШЕЙ	✓	✓	✓
СИДЕНЬЕ ОПЕРАТОРА, ПОВОРОТНОЕ С ПОДВЕСКОЙ	●	●	●
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА, РЕГУЛИРУЕМАЯ	●	●	●
ЖЕСТКАЯ КРЫША С ОГРАЖДЕНИЯМИ	Н/П	Н/П	Н/П
ТЕНТОВАЯ КРЫША С ОГРАЖДЕНИЯМИ	✓	✓	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 45° (СПЕРЕДИ СПРАВА)	✓	✓	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 60° (СПЕРЕДИ СПРАВА)	✓	✓	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 45° (СПЕРЕДИ СПРАВА / СПЕРЕДИ СЛЕВА)	Н/П	Н/П	Н/П
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 60° (СПЕРЕДИ СПРАВА / СПЕРЕДИ СЛЕВА)	Н/П	Н/П	Н/П
ПРОБЛЕСКОВЫЙ МАЯЧОК	✓	✓	✓
УКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ	Н/П	Н/П	Н/П
ACE^{force}, СИСТЕМА КОНТРОЛЯ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ	Н/П	Н/П	Н/П
ИК-ТЕРМОМЕТР	✓	✓	✓
ВИБРАЦИЯ, ВЫСОКАЯ ЧАСТОТА	✓	✓	Н/П
СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ЕС	✓	✓	✓
КАБИНА С КОНСТРУКЦИЕЙ ROPS	✓	✓	✓
КРОНШТЕЙН ДЛЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	✓	✓	✓
ЗНАК ТИХОХОДНОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	Н/П	Н/П	Н/П
КОНДИЦИОНЕР	✓	✓	✓
СОЛНЦЕЗАЩИТНАЯ ПЛЕНКА НА СТЕКЛАХ КАБИНЫ	✓	✓	✓
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ РАДИОПРИЕМНИКА	✓	✓	✓
FM-РАДИОПРИЕМНИК	✓	✓	✓
ФОНАРИ РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ	✓	✓	✓
ФОНАРИ ДЛЯ РАБОТЫ В НОЧНОЕ ВРЕМЯ	✓	✓	✓
ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ДВИГАТЕЛЯ	✓	✓	✓
РЕГУЛИРУЕМЫЕ СКРЕБКИ	✓	✓	✓
ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ЗАДНЕГО ХОДА	✓	✓	✓
РЕМЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ (ШИРИНА 7,5 СМ)	✓	✓	✓
ПОДГОТОВКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЕЛЕМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ	✓	✓	✓
ТЕЛЕМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА SERVICE LINK (3 ГОДА)	Н/П	Н/П	Н/П
ОСЦИЛЛИРУЮЩИЙ ВАЛЕЦ	Н/П	Н/П	Н/П
СКЛАДНЫЕ СТУПЕНИ ВАЛЬЦА (СПЕРЕДИ/СЗАДИ)	Н/П	Н/П	Н/П
ЩЕБНЕРАЗБРАСЫВАТЕЛЬ AMMANN	Н/П	Н/П	Н/П
РОЗЕТКА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ 12 В	Н/П	Н/П	Н/П
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗЕРКАЛА СЗАДИ	Н/П	Н/П	Н/П
ПОДГОТОВКА К ТРАНСПОРТИРОВКЕ ПО МОРЮ	✓	✓	✓
СЕРТИФИКАТ ПРОИСХОЖДЕНИЯ	✓	✓	✓
ОГНЕТУШИТЕЛЬ	✓	✓	✓
ПЕЧАТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ	✓	✓	✓
БИОРАЗЛАГАЕМОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО	✓	✓	✓
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОСЛЕ НАРАБОТКИ ПЕРВЫХ 500 МОТОЧАСОВ	✓	✓	✓
НАБОР ИНСТРУМЕНТА	✓	✓	✓
ЦВЕТ НА ВЫБОР КЛИЕНТА	✓	✓	✓

	ARX 91
ОТКРЫТАЯ ПЛАТФОРМА	●
ОТКРЫТАЯ ПЛАТФОРМА С КОНСТРУКЦИЕЙ ROPS И ЖЕСТКОЙ КРЫШЕЙ	Н/П
СИДЕНЬЕ ОПЕРАТОРА, ПОВОРОТНОЕ С ПОДВЕСКОЙ	✓
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА, РЕГУЛИРУЕМАЯ	✓
ЖЕСТКАЯ КРЫША С ОГРАЖДЕНИЯМИ	✓
ТЕНТОВАЯ КРЫША С ОГРАЖДЕНИЯМИ	Н/П
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 45° (СПЕРЕДИ СПРАВА)	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 60° (СПЕРЕДИ СПРАВА)	Н/П
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 45° (СПЕРЕДИ СПРАВА / СПЕРЕДИ СЛЕВА)	Н/П
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 60° (СПЕРЕДИ СПРАВА / СПЕРЕДИ СЛЕВА)	Н/П
ПРОБЛЕСКОВЫЙ МАЯЧОК	✓
УКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ	✓
ACE^{force}, СИСТЕМА КОНТРОЛЯ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ	Н/П
ИК-ТЕРМОМЕТР	✓
ВИБРАЦИЯ, ВЫСОКАЯ ЧАСТОТА	Н/П
СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ЕС	Н/П
КАБИНА С КОНСТРУКЦИЕЙ ROPS	Н/П
КРОНШТЕЙН ДЛЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	●
ЗНАК ТИХОХОДНОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	Н/П
КОНДИЦИОНЕР	Н/П
СОЛНЦЕЗАЩИТНАЯ ПЛЕНКА НА СТЕКЛАХ КАБИНЫ	Н/П
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ РАДИОПРИЕМНИКА	Н/П
FM-РАДИОПРИЕМНИК	Н/П
ФОНАРИ РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ	Н/П
ФОНАРИ ДЛЯ РАБОТЫ В НОЧНОЕ ВРЕМЯ	Н/П
ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ДВИГАТЕЛЯ	Н/П
РЕГУЛИРУЕМЫЕ СКРЕБКИ	Н/П
ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ЗАДНЕГО ХОДА	●
РЕМЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ (ШИРИНА 7,5 СМ)	Н/П
ПОДГОТОВКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЕЛЕМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ	Н/П
ТЕЛЕМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА SERVICE LINK (3 ГОДА)	Н/П
ОСЦИЛЛИРУЮЩИЙ ВАЛЕЦ	Н/П
СКЛАДНЫЕ СТУПЕНИ ВАЛЬЦА (СПЕРЕДИ/СЗАДИ)	Н/П
ЩЕБНЕРАЗБРАСЫВАТЕЛЬ AMMANN	Н/П
РОЗЕТКА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ 12 В	Н/П
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗЕРКАЛА СЗАДИ	Н/П
ПОДГОТОВКА К ТРАНСПОРТИРОВКЕ ПО МОРЮ	✓
СЕРТИФИКАТ ПРОИСХОЖДЕНИЯ	✓
ОГНЕТУШИТЕЛЬ	✓
ПЕЧАТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ	✓
БИОРАЗЛАГАЕМОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО	✓
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОСЛЕ НАРАБОТКИ ПЕРВЫХ 500 МОТОЧАСОВ	✓
НАБОР ИНСТРУМЕНТА	✓
ЦВЕТ НА ВЫБОР КЛИЕНТА	✓

	ARX 90 (K)	ARX 110 (K)
ОТКРЫТАЯ ПЛАТФОРМА	Н/П	Н/П
ОТКРЫТАЯ ПЛАТФОРМА С КОНСТРУКЦИЕЙ ROPS И ЖЕСТКОЙ КРЫШЕЙ	●	●
СИДЕНЬЕ ОПЕРАТОРА, ПОВОРОТНОЕ С ПОДВЕСКОЙ	●	●
РУЛЕВАЯ КОЛОНКА, РЕГУЛИРУЕМАЯ	●	●
ЖЕСТКАЯ КРЫША С ОГРАЖДЕНИЯМИ	Н/П	Н/П
ТЕНТОВАЯ КРЫША С ОГРАЖДЕНИЯМИ	Н/П	Н/П
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 45° (СПЕРЕДИ СПРАВА)	✓	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 60° (СПЕРЕДИ СПРАВА)	✓	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 45° (СПЕРЕДИ СПРАВА / СПЕРЕДИ СЛЕВА)	✓	✓
КРОМКООБРАЗОВАТЕЛЬ 60° (СПЕРЕДИ СПРАВА / СПЕРЕДИ СЛЕВА)	✓	✓
ПРОБЛЕСКОВЫЙ МАЯЧОК	✓	✓
УКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ	Н/П	Н/П
ACE^{force}, СИСТЕМА КОНТРОЛЯ СТЕПЕНИ УПЛОТНЕНИЯ	✓	✓
ИК-ТЕРМОМЕТР	✓	✓
ВИБРАЦИЯ, ВЫСОКАЯ ЧАСТОТА	✓	✓
СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ЕС	●	●
КАБИНА С КОНСТРУКЦИЕЙ ROPS	✓	✓
КРОНШТЕЙН ДЛЯ НОМЕРНОГО ЗНАКА	✓	✓
ЗНАК ТИХОХОДНОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	✓	✓
КОНДИЦИОНЕР	✓	✓
СОЛНЦЕЗАЩИТНАЯ ПЛЕНКА НА СТЕКЛАХ КАБИНЫ	✓	✓
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ РАДИОПРИЕМНИКА	●	●
FM-РАДИОПРИЕМНИК	✓	✓
ФОНАРИ РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ	✓	✓
ФОНАРИ ДЛЯ РАБОТЫ В НОЧНОЕ ВРЕМЯ	✓	✓
ЗАЩИТНЫЕ ЭКРАНЫ ДВИГАТЕЛЯ	✓	✓
РЕГУЛИРУЕМЫЕ СКРЕБКИ	●	●
ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ЗАДНЕГО ХОДА	✓	✓
РЕМЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ (ШИРИНА 7,5 СМ)	✓	✓
ПОДГОТОВКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ТЕЛЕМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ	✓	✓
ТЕЛЕМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА SERVICE LINK (3 ГОДА)	✓	✓
ОСЦИЛЛИРУЮЩИЙ ВАЛЕЦ	✓	✓
СКЛАДНЫЕ СТУПЕНИ ВАЛЬЦА (СПЕРЕДИ/СЗАДИ)	✓	✓
ЩЕБНЕРАЗБРАСЫВАТЕЛЬ AMMANN	✓	✓
РОЗЕТКА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ 12 В	✓	✓
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗЕРКАЛА СЗАДИ	✓	✓
ПОДГОТОВКА К ТРАНСПОРТИРОВКЕ ПО МОРЮ	✓	✓
СЕРТИФИКАТ ПРОИСХОЖДЕНИЯ	✓	✓
ОГНЕТУШИТЕЛЬ	✓	✓
ПЕЧАТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ	✓	✓
БИОРАЗЛАГАЕМОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО	✓	✓
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОСЛЕ НАРАБОТКИ ПЕРВЫХ 500 МОТОЧАСОВ	✓	✓
НАБОР ИНСТРУМЕНТА	✓	✓
ЦВЕТ НА ВЫБОР КЛИЕНТА	✓	✓



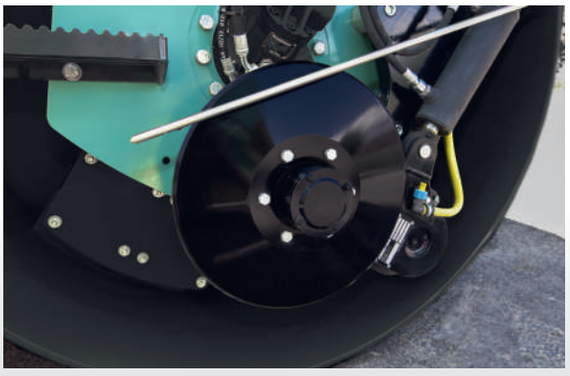
КОМБИНИРОВАННАЯ ВЕРСИЯ

В комбинированной версии катка сочетаются вибрация переднего вальца и эффект притирания, обеспечиваемый задними шинами. Две независимые системы орошения позволяют использовать различные жидкости для вальцов, шин и термофартуков (ARX 90K, ARX 110K).



ЩЕБНЕРАЗБРАСЫВАТЕЛЬ

Щебнеразбрасыватель защищает дороги и повышает уровень безопасности. Машина может работать с различными материалами.



КРОМКОРЕЗ

Кромкорез — очень эффективный инструмент для формирования кромок слоев асфальтовой смеси. Отрезной и уплотняющий диски включены в стандартную комплектацию машин Ammann.

СЕРВИС

ШИРОКАЯ СЕТЬ ТЕХПОДДЕРЖКИ

Где бы вы ни работали, подготовленные технические специалисты Ammann и запасные части всегда будут поблизости. Дилеры Ammann предоставят вам хорошо обученный персонал, который поможет в случае поломки или при проведении обслуживания. Благодаря широкой дилерской сети вы всегда можете рассчитывать на помощь технического специалиста, понимающего ваш язык и ваши технические потребности. Доступность запчастей и удобство оформления заказа — ключевые приоритеты сервисной службы Ammann.

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

Эксперты Ammann готовы ответить на ваши технические вопросы 24 часа в сутки, семь дней в неделю. Команда Горячей линии состоит из хорошо обученных и опытных специалистов. Эксперты говорят на разных языках – чтобы помочь Вам сохранить машину в рабочем состоянии.

СЕРВИСНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Операторы по достоинству оценили бесплатное сервисное приложение для машин Ammann и активно пользуются всеми его преимуществами.
Простое в использовании приложение помогает работающему на строительной площадке оператору легко и быстро получить доступ к документации на машины.

ВИДЕОИНСТРУКЦИИ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

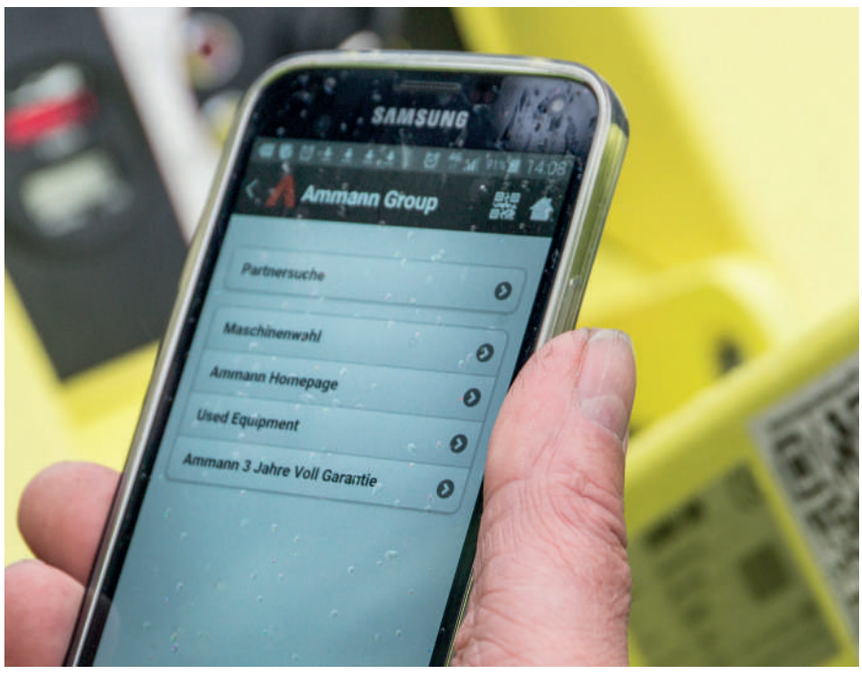
Как правило, видео нагляднее текста. Мы подготовили для вас множество видеороликов, посвященных процессам ремонта и технического обслуживания.

QR-КОД

На многие сервисные комплекты нанесен QR-код с ссылкой на видео, призванное помочь вам или вашему специалисту получить представление о целом процессе. Благодаря тому что в видео нет диалогов, клиенты в любой точке мира могут понять, что делать, не зная языка.

APPLE STORE

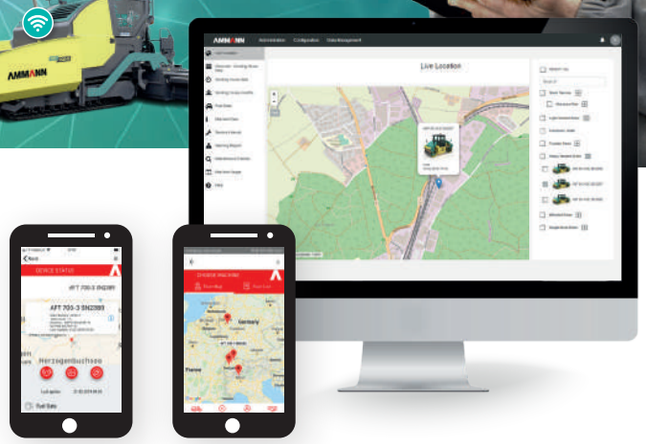
ANDROID STORE



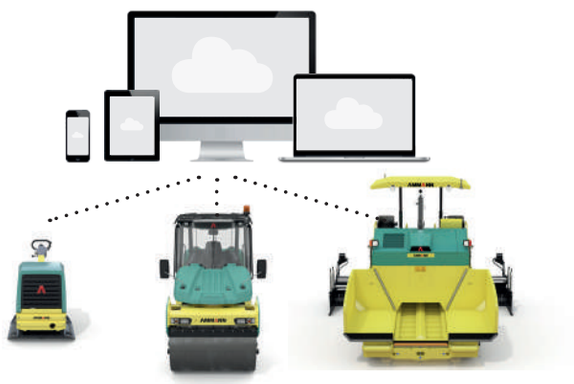


SERVICELINK

ЦИФРОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПАРКОМ ТЕХНИКИ



Система Ammann ServiceLink: управление оборудованием в любое время и из любого места. Эта универсальная система предоставляет в распоряжение оператора ключевые данные по легкому оборудованию, тяжелым каткам и асфальтоукладчикам. Какие машины следует контролировать, выбирает пользователь.



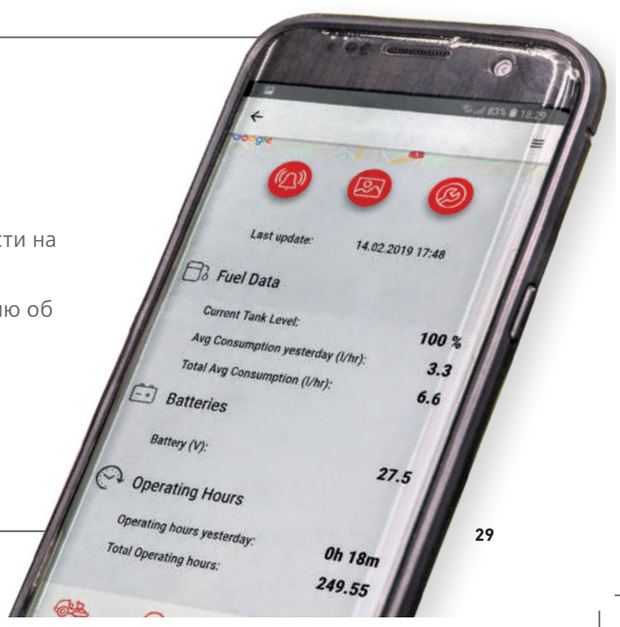
- Система Ammann ServiceLink отслеживает местоположение машин, их наработку и прочие важные параметры. Благодаря этим сведениям не только гарантируется бесперебойная работа техники, но и открываются возможности для повышения производительности.
- Кроме того, система Ammann ServiceLink облегчает планирование технического обслуживания, без которого невозможна надежная работа машин.

APPLE STORE

ANDROID STORE

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота управления
- Для легкого оборудования не нужна аккумуляторная батарея
- Отличное решение для техники, сдаваемой в аренду
- Отслеживание местоположения, эффективности и производительности на рабочей площадке
- Полноценная телематическая система, предоставляющая информацию об эксплуатации машины, расходе топлива и времени простоя
- Документирование параметров работы машины для последующего анализа и совершенствования рабочих процессов
- Простота планирования и управления интервалами технического обслуживания



ОБУЧЕНИЕ

ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ВАШЕГО ПРОФЕССИОНАЛИЗМА

Если описать одним словом программу обучения Ammann, то ее смело можно назвать «многогранной». Программа включает в себя множество уровней знаний и модулей, что позволяет обеспечить качественное обучение для любого уровня подготовки.

ГЛОБАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

Специалисты по продукции Ammann готовы предоставить Вам необходимую консультацию, где бы Вы не находились. Глобальное присутствие компании Ammann гарантирует, что наш эксперт всегда готов приехать к Вам и провести необходимый инструктаж, начиная с самых основ и заканчивая специфическими требованиями, связанными с особенностями местности. Обучение может проходить на территории компании Ammann, на Вашем предприятии или даже на рабочем объекте.

КЛЮЧЕВЫЕ ТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ ОБЪЕДИНЯЮТ ВСЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ВНЕ ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОГО, ГДЕ ОНИ ПРОХОДЯТ

Разумное соотношение. Обучение часто сочетает в себе традиционные занятия в аудитории с практическим опытом работы на машине. Эксперты Ammann также могут предложить тренинг на Вашей рабочей площадке.

Перенимайте опыт у своих коллег по обучению. Курсы, как правило, проводятся для представителей разных отраслей. Участники подтверждают, что обмен опытом со своими коллегами в решении возникающий проблем, является еще одним важным преимуществом такой формы обучения.

Учитесь на своем родном языке. Уроки преподаются на разных языках, что гарантирует понимание материала и позволяет максимально использовать на практике ваши инвестиции, вложенные в обучение.



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Вы можете зарабатывать деньги только тогда, когда ваше оборудование работает. Вот почему Ammann делает все возможное, чтобы обеспечить Вам поставку запчастей туда, где Вы в них нуждаетесь в максимально короткий срок. Легкий процесс заказа, эффективная логистика и доступность на складе – все это позволяет Вам быстро получать необходимые детали.



КОМПЛЕКТЫ ЗАПЧАСТЕЙ, ПОДВЕРЖЕННЫХ ЕСТЕСТВЕННОМУ ИЗНОСУ

Некоторые машины работают с абразивными материалами в сложных условиях. В данном случае износ неизбежен, но время простоя должно быть минимальным. Быстроизнашиваемые комплекты предназначены для замены этих деталей эффективно и экономично. Все необходимые детали – большие и малые – находятся в одной коробке, чтобы обеспечить быструю замену и ввод машины в строй.

АВАРИЙНЫЕ НАБОРЫ

Аварийные комплекты предотвращают маленькие неприятности, которые могут перерасти в большую проблему, способную остановить работу машины и даже всей рабочей площадки. Эти комплекты включают в себя детали, такие как переключатели, предохранители и катушки клапанов, которые просто и быстро заменить и которые могут вызвать серьезные проблемы, если не работают должным образом. Наборы легко помещаются в багажнике транспортного средства, и, таким образом, они всегда под рукой. Даже оператор с небольшим багажом технических знаний может справиться с этой работой непосредственно на стройплощадке. Эти ремонтные работы занимают до 2х часов.

СЕРВИСНЫЕ НАБОРЫ

Сервис имеет решающее значение для эффективной работы и продления срока службы машины. Чем проще обслуживание, тем более вероятно, что оно будет выполнено правильно. Наборы для обслуживания делают сервис простым. Инструменты, связанные с конкретным процессом технического обслуживания, находятся в одной коробке с одним каталожным номером.

БРОШЮРА ПО ВСЕМ КОМПЛЕКТАМ ЗАПЧАСТЕЙ

Для Вашего удобства имеется брошюра со всеми доступными наборами и их номерами. Просто свяжитесь с нашим дилером, и он отправит Вам электронную или бумажную копию.



С дополнительной информацией о продукции
и услугах можно ознакомиться на веб-сайте:
www.ammann.com

Материалы и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
MPB-2680-00-RU | 643 | © Ammann Group

Изображения: © Ammann Group