

МАШИНЫ

ТЯЖЁЛЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARP И ARX

ТЯЖЁЛЫЕ ТАНДЕМНЫЕ ВИБРОКАТКИ
ARP И ARX



AMMANN

ОЧЕВИДНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

В ЧЁМ ОСОБЕННОСТИ ЖЕСТКОРАМНЫХ
И СОЧЛЕНЁННЫХ КАТКОВ AMMANN?



ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARP



ARP 95



КОМБИНИРОВАННЫЙ КАТОК ARP



ARP 95 K

ЖЕСТКОРАМНЫЙ ТАНДЕМНЫЙ КАТОК СЕРИИ ARP

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Поворотные разрезные вальцы
Прекрасная манёвренность

**Блокировка дифференциала
в базовой комплектации**

Большое тяговое усилие, широкая
полоса уплотнения и качество

ACE^{pro} / ACE^{force}

Инструменты интеллектуального
уплотнения для наилучшей
эффективности

ЭРГОНОМИКА

Конструкция кабины

Просторная, с отличной звукоизоляцией
и поворотной (270°) консолью оператора

Многофункциональный дисплей

Многофункциональный дисплей перед
оператором для удобного управления
машиной

Обзорность

Идеальная обзорность со всех сторон
катка для безопасной работы на объекте

УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

**Наклоняемая кабина и широкие
двери моторного отсека**

Отличный доступ к точкам
обслуживания

**Доступ с земли к точкам
обслуживания**

Лёгкий доступ к узлам и агрегатам
без дополнительных средств

**Логичная компоновка
моторного отсека**

Простое и быстрое ежедневное ТО



ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARX



ARX 90



ARX 110



КОМБИНИРОВАННЫЕ КАТКИ ARX



ARX 90 K



ARX 90 C



ARX 110 K



ARX 110 C

СОЧЛЕНЁННЫЙ ТАНДЕМНЫЙ КАТОК СЕРИИ ARX

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Конструкция машины

Компактная конструкция для высокой устойчивости, манёвренности и доступа

Узел сочленения с осцилляцией

Увеличенная ширина уплотняемой полосы благодаря крабовому ходу и высокое качество уплотнения

ACE^{force}

Интеллектуальный контроль качества уплотнения для максимальной производительности

ЭРГОНОМИКА

Конструкция кабины

Просторная, с отличной звукоизоляцией и поворотной (170°) консолью оператора

Многофункциональный дисплей

Многофункциональный дисплей, интегрированный в рулевое колесо для удобного управления машиной

Обзорность

Идеальная обзорность со всех сторон катка для безопасной работы на объекте

УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Широкие двери моторного отсека

Отличный доступ к точкам обслуживания

Доступ с земли к точкам обслуживания

Лёгкий доступ к узлам и агрегатам без вспомогательных средств

Логичная компоновка моторного отсека

Простое и быстрое ежедневное ТО

“Тандемные катки Амманн это комфорт оператора и простота регулировки частот и амплитуд вибрации.”



БОЛЬШЕ ПРИБЫЛЬ

Преимущества и возможности тяжелых тандемных катков Амманн таковы, что в конечном счёте приводят к росту прибыли собственника. Эти машины занимают одно из лидирующих положений на рынке по эффективности уплотнения и производительности. Благодаря поворотным вальцам катки ARP обладают исключительной манёвренностью и гибкостью в работе. Машины линейки ARX шарнирно-сочленённые, идеальны для большинства задач по уплотнению.

ЖЕСТКОРАМНЫЕ КАТКИ ARP

ОСОБЕННОСТИ

- Новые тяжелые жесткорамные тандемные катки
- Дизайн «Solid power»
- Комфорт оператора, непревзойдённые продуктивность и эффективность уплотнения
- Современные двигатели Deutz Tier 4i/EU Stage 3B

Тяжелые тандемные катки ARP это машины с поворотными вальцами. Два независимых шарнира соединяют разрезные вальцы с рамой, обеспечивая небольшой радиус поворота катка. Вальцы могут смещаться друг относительно друга в обе стороны на 135 см.

ДРУГИЕ ОСОБЕННОСТИ ARP

- ACE^{pro} or ACE^{force}
- Рабочее место оператора поворачивается на 270°
- Наклоняемая кабина и бак системы орошения
- Комби версия с разрезным металлическим вальцом впереди и четырьмя беспротекторными шинами сзади

СОЧЛЕНЁННЫЕ КАТКИ ARX

ОСОБЕННОСТИ

- Новая линейка тандемных сочленённых катков
- Дизайн «Solid power»
- Комфорт оператора, непревзойдённые продуктивность и эффективность уплотнения.
- Современные двигатели Deutz Tier 4i/EU Stage 3B и Tier 3/EU Stage 3A engines

Тяжелые тандемные катки ARX шарнирно-сочленённые. Кабина и двигатель расположены на передней полураме, бак системы орошения смонтирован на задней полураме катка.

ДРУГИЕ ОСОБЕННОСТИ ARX

- ACE^{force}
- Цельные (не разрезные) вальцы
- «Крабовый» ход до 17 см в обе стороны
- Комби версия с металлическим вальцом впереди и четырьмя беспротекторными шинами сзади
- Кабина с интегрированным ROPS
- Консоль оператора может перемещаться за пределы кабины



ВАШИ ВЫГОДЫ

УПЛОТНЕНИЕ, ТЯГА, КОНТРОЛЬ

Тяжелые тандемные катки Амманн оборудуются надежными виброузлами с двумя режимами работы и легкой настройкой частоты и амплитуды. Один насос привода хода облегчает обслуживание и ремонт. Комфортабельная кабина помогает оператору сконцентрироваться на работе и меньше уставать. Использование систем контроля процесса уплотнения ACE (опция) гарантирует качественный результат при максимальной производительности.

ВАЖНЫЕ ОПЦИИ

- Системы ACE
- Кромкообразователь
- Щебнеразбрасыватель
- Комби версия с металлическим вальцом впереди и шинами сзади.

ДИЗАЙН И УПРАВЛЕНИЕ

- Просторная и комфортабельная кабина с шумоизоляцией
- Прекрасная обзорность поверхности и кромок вальцов, а также форсунок системы орошения
- Переключатели - на подлокотниках
- Поворотное сидение, смещаемое за габариты кабины

ARP

- Жесткая рама, поворотные вальцы
- Многофункциональный дисплей перед оператором и FTS (руление катком кончиками пальцев)

ARX

- Сочленённый каток с осцилляционным узлом
- Многофункциональный дисплей на рулевой колонке
- Регулируемая рулевая колонка

УПЛОТНЕНИЕ И ТЯГА

- Два независимых насоса привода виброузла
- Надёжный виброузел с двумя режимами работы
- Простая установка амплитуды и частоты
- Блокировка межосевого дифференциала в базовой комплектации

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Диагностика без дополнительного оборудования
- Удобный доступ ко всем точкам обслуживания



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

ПОДХОДЯТ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ РАБОТ ПО УПЛОТНЕНИЮ

Тяжелые тандемные катки Амманн доказывают свою продуктивность на различных стройплощадках. Они отлично справляются с уплотнением разных материалов, в том числе асфальта и грунта. Машины ARP в большей степени подойдут для работы в городе и на сложных объектах – там, где требуется максимальная манёвренность. Модели линейки ARX применяются там, где хорошая манёвренность не так важна.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Средние и большие объёмы работ по уплотнению
- Дорожное строительство
- Областные и городские дороги
- Гражданское строительство
- Промышленное строительство
- Автостреды
- Аэропорты

АСФАЛЬТ

ARP

Слой износа: 15–60 мм

Связующий слой: 40–100 мм

Основание: 80–150 мм

ARX

Слой износа: 15–60 мм

Связующий слой: 40–150 мм

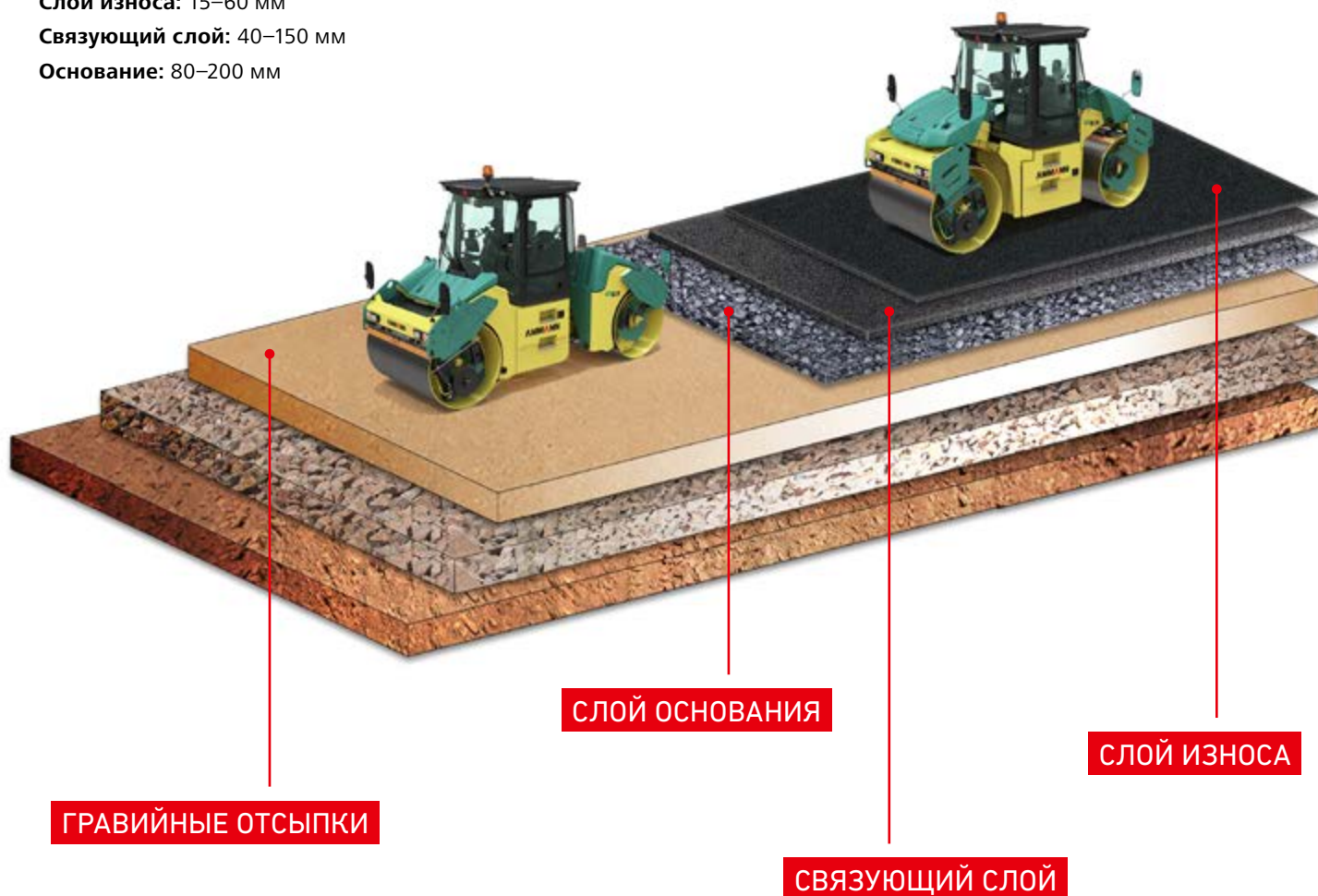
Основание: 80–200 мм

ГРУНТ

ARP не используется

ARX

Гравийная отсыпка: до 250 мм





AMMANN

AMMANN

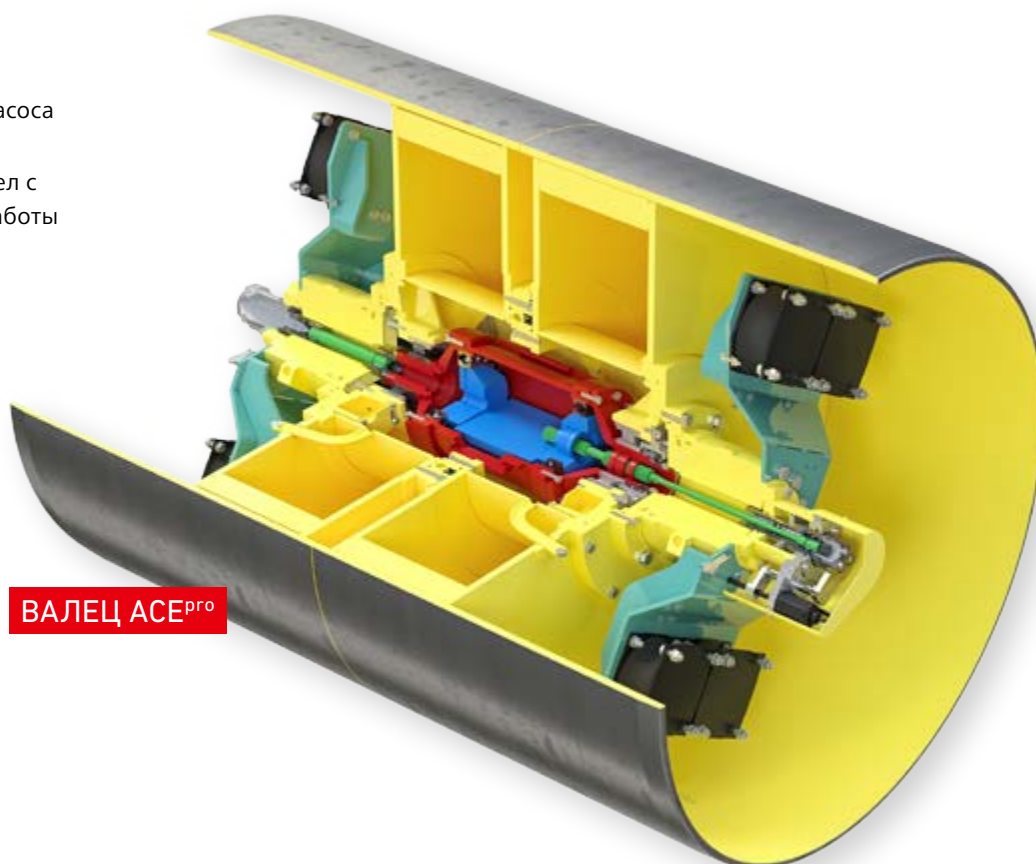
ВИБРОСИСТЕМА

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ УВЕЛИЧИВАЮТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Благодаря разным настройкам тяжелые tandemные катки Амманн обеспечивают эффективную работу на различных уплотняемых поверхностях, в то время как мощная вибросистема генерирует большую энергию уплотнения.

ВИБРОСИСТЕМА

- Два независимых насоса привода виброузла
- Надёжный виброузел с двумя режимами работы
- Простая установка амплитуды частоты



ВАЛЕЦ ACE^{pro}



ОПЦИЯ ACE^{pro}

- Доступна только на катках ARP
- Обеспечивает измерение уплотнения, автоматический контроль работы вибратора и документирование
- Точно измеряет жёсткость уплотняемой поверхности
- Автоматически меняет амплитуду и частоту в зависимости от жесткости поверхности
- Обеспечивает максимальную эффективность уплотнения, воздействуя на поверхность с оптимальной силой
- Исключает «double jump» и, следовательно, сводит к минимуму риск чрезмерного уплотнения или разрушения материала
- В комплекте - система документирования ADS с возможным последующего анализа данных в офисе
- Совместима со всеми основными производителями GPS систем для контроля работы оператора и привязки к местности



ОПЦИЯ ACE^{force}

- Доступна для катков ARX и ARP
- Система постоянного измерения жесткости поверхности
- Абсолютная система измерения с оценкой реальной жесткости материала
- Развёрнутая информация, в т.ч. о достижении желаемого уплотнения
- Может измерять уплотнение в любом месте эксплуатации
- Функция обучения оператора, которая поможет настроить машину
- В комплекте - система документирования ADS с возможным последующего анализа данных в офисе
- Совместима со всеми основными производителями GPS систем для контроля работы оператора и привязки к местности

КОМФОРТ ОПЕРАТОРА И УПРАВЛЕНИЕ

ОРИЕНТИРОВАН НА УСПЕХ

Консоли оператора на катках ARX и ARP немного отличаются друг от друга, однако все они оборудуются многофункциональными дисплеями и гарантируют интуитивно понятное управление катком. Оба варианта – залог комфорта и продуктивной работы оператора.



РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА (ARP)

- Просторная и комфортабельная кабина с шумоизоляцией
- Многофункциональный дисплей перед оператором и FTS (руление катком кончиками пальцев)
- Переключатели – на подлокотниках
- Прекрасная обзорность поверхности и кромок вальцов, а также форсунок системы орошения
- Поворотное на 270. сидение, смещаемое за габариты кабины



РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА (ARX)

- Просторная и комфортабельная кабина с шумоизоляцией
- Многофункциональный дисплей на рулевой колонке
- Регулируемая рулевая колонка
- Переключатели – на подлокотниках
- Прекрасная обзорность поверхности и кромок вальцов, а также форсунок системы орошения
- Поворотное сидение, смещаемое за габариты кабины

ТРАНСМИССИЯ

МОЩНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Эффективные катки гарантируют высокую производительность и, как итог, экономию средств. Экономичные двигатели также помогут в этом. Всё это справедливо для тяжелых тандемных катков Аммап, и даже немного больше!

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Экономичные дизельные двигатели Deutz
- Двигатели соответствуют разным стандартам по выбросам
- Блокировка межосевого дифференциала в базовой комплектации для оптимального тягового усилия

УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ЛЁГКИЙ ДОСТУП УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Производительность складывается из многих факторов, среди которых – сокращение времени технического обслуживания машины. Тяжелые тандемные катки Аммап очень удобны с точки зрения проведения регламентных работ, так что машина и ваша сервисная бригада быстро закончат с этим.

ОБСЛУЖИВАНИЕ БЕЗ ПРОБЛЕМ

- Доступ ко всем сервисным точкам с земли через широкие дверцы моторного отсека (и благодаря наклоняемой кабине ARP)
- Заливные горловины и дренажные отверстия скомпонованы для удобства замены жидкостей
- Удобный для очистки радиатор
- Отличный доступ ко всем основным фильтрам: топливным, масляному, воздушному.
- Топливный бак с возможностью очистки
- Легкий доступ к АКБ и фильтрам





AMMANN

AMMANN

ОПЦИИ

СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ

Подобрать подходящий каток это отличное начало. Следующий шаг – из многообразия опций выбрать те, которые сделают его уникальным.

- ACE^{force}
- ACE GPS мониторинг
- ACE^{pro} (только ARP)
- Комби версия
- Кондиционер
- Вальцы HF (повышенная частота работы вибромеханизма, только ARX, для non-CE рынков)
- Магнитола с радио и CD
- Набор инструментов Амманн
- Заливная горловина бака системы орошения, доступная с земли (только ARP)
- LED фонари по контуру машины (доп. освещение)
- Щебнеобразователь
- Кромкообразователь
- Инфракрасный термометр
- Проблесковый маячок
- Сигнал заднего хода
- Подготовка Telematics



Комби версия ARP



Комби версия ARX



Подготовка для установки универсального щебнеобразователя



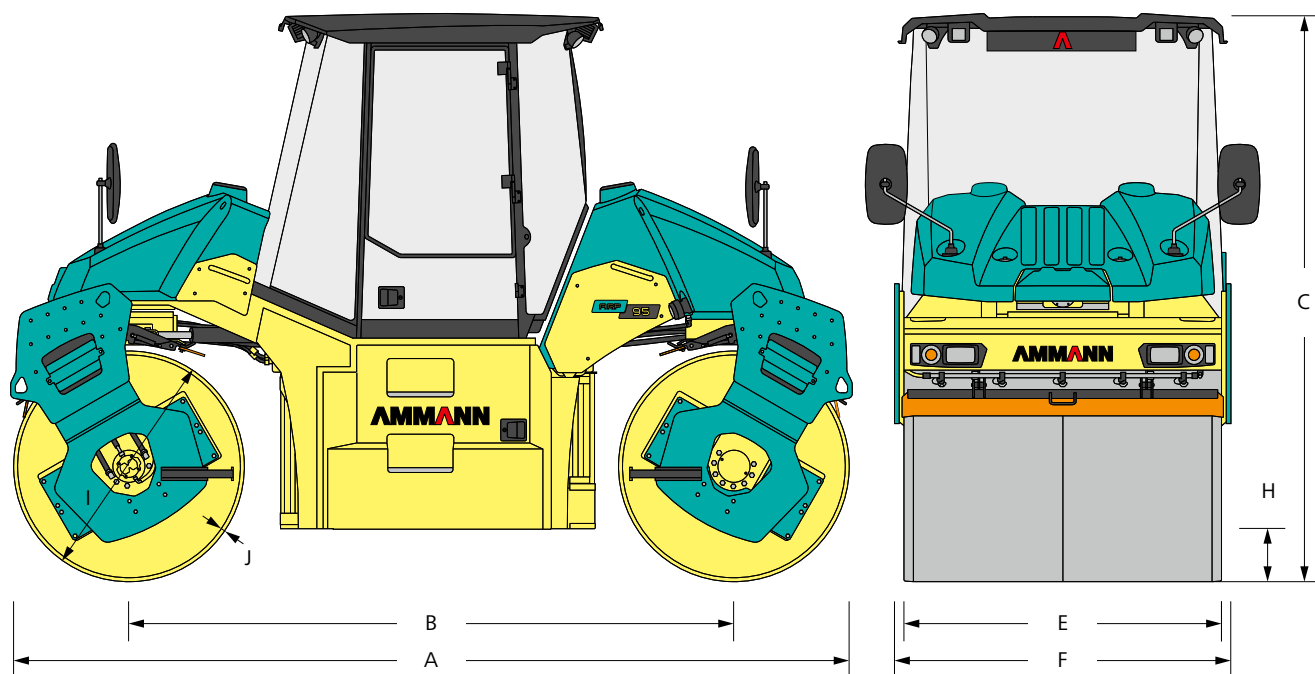
Кромкообразователь



Светодиодные фонари по контуру машины (360°)

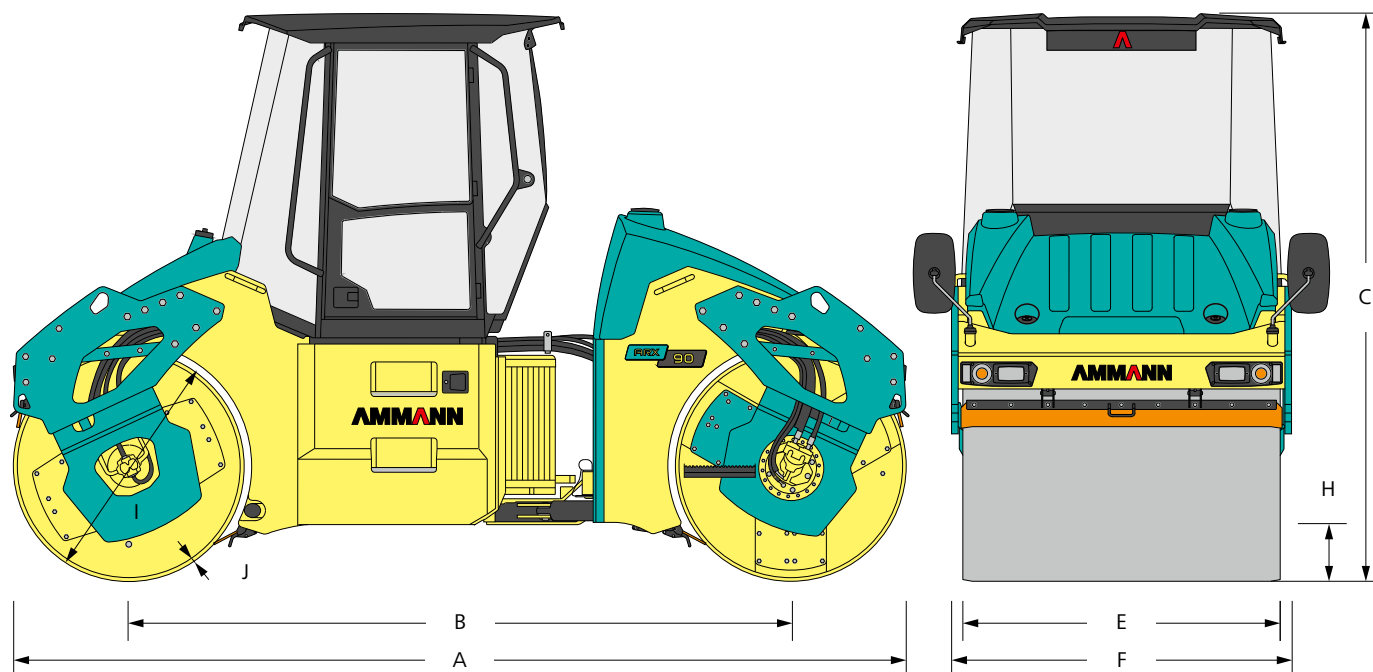
РАЗМЕРЫ

ТЯЖЕЛЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARP



	ARP 95	ARP 95 K
A ДЛИНА МАШИНЫ	4420 мм	4420 мм
B КОЛЁСНАЯ БАЗА	3200 мм	3200 мм
C ВЫСОТА МАШИНЫ	3000 мм	3000 мм
D ВЫСОТА МАШИНЫ (СО СНЯТОЙ КАБИНОЙ)	–	–
E ШИРИНА ВАЛЬЦА	1680 мм	1680 мм
E ШИРИНА ПНЕВМОВАЛЬЦА	–	1610 мм
F ШИРИНА МАШИНЫ	1810 мм	1810 мм
H ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ	280 мм	280 мм
I ДИАМЕТР ВАЛЬЦА	1220 мм	1220 мм
J ТОЛЩИНА ОБЕЧАЙКИ ВАЛЬЦА	17 мм	17 мм

ТЯЖЕЛЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARX



	ARX 90	ARX 90 K (C)	ARX 110	ARX 110 K (C)
A ДЛИНА МАШИНЫ	4720 мм	4720 мм	4720 мм	4720 мм
B КОЛЁСНАЯ БАЗА	3500 мм	3500 мм	3500 мм	3500 мм
C ВЫСОТА МАШИНЫ	3000 мм	3000 мм	3000 мм	3000 мм
D ВЫСОТА МАШИНЫ (СО СНЯТОЙ КАБИНОЙ)	–	–	–	–
E ШИРИНА ВАЛЬЦА	1680 мм	1680 мм	1680 мм	1680 мм
E ШИРИНА ПНЕВМОВАЛЬЦА	–	–	–	1628 мм
F ШИРИНА МАШИНЫ	1800 мм	1800 мм	1800 мм	1800 мм
H ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ	300 мм	300 мм	300 мм	300 мм
I ДИАМЕТР ВАЛЬЦА	1220 мм	1220 мм	1220 мм	1220 мм
J ТОЛЩИНА ОБЕЧАЙКИ ВАЛЬЦА	19 мм	19 мм	22 мм	22 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЯЖЕЛЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARP



ARP 95 Tier 4i



ARP 95 K Tier 4i

РАЗНОЕ

РАБОЧИЙ ТОРМОЗ	Гидростат.	Гидростат.
СТОЯНОЧНЫЙ ТОРМОЗ	Механический	Механический
АВАРИЙНЫЙ ТОРМОЗ	Механический	Механический
ТОПЛИВНЫЙ БАК	165 л	165 л
НАПРЯЖЕНИЕ БОРТОВОЙ СЕТИ	24 V	24 V

УПЛОТНЯЮЩЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

ЧАСТОТА I	42 Гц	42 Гц
ЧАСТОТА II	55 Гц	55 Гц
ЧАСТОТА АСЕ MIN./MAX.	37 Гц / 57 Гц	37 Гц / 57 Гц
АМПЛИТУДА I	0.66 мм	0.66 мм
АМПЛИТУДА II	0.26 мм	0.26 мм
АМПЛИТУДА АСЕ MIN./MAX.	- / 0.85 мм	- / 0.85 мм
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА I	92 кН	92 кН
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА II	62 кН	62 кН
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА АСЕ MIN./MAX.	- / 100 кН	- / 100 кН

ДВИГАТЕЛЬ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4
МОЩНОСТЬ ПО ISO 14396	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)
МАХ. КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ	410/1600 Nm/rpm	410/1600 Nm/rpm
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ	EU Stage IIIB, U.S. EPA Tier 4 Interim	EU Stage IIIB, U.S. EPA Tier 4 Interim

ВЕС И ХОДОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАБОЧИЙ ВЕС	9610 кг	9180 кг
МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС	11 070 кг	10 640 кг
СТАТ. ЛИН. НАГРУЗКА ПЕРЕДНЕГО ВАЛЬЦА	28.4 кг/см	28.4 кг/см
СТАТ. ЛИН. НАГРУЗКА ЗАДНЕГО ВАЛЬЦА	28.8 кг/см	-
МАХ. ТРАНСПОРТНАЯ СКОРОСТЬ	10 км/ч	10 км/ч
МАХ. РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ	-	-
ПРЕОДОЛЕВАЕМЫЙ УКЛОН	25 / 30 %	25 / 30 %
РАДИУС ПОВОРОТА (ВТУТР., ПО КРАЮ)	2945 мм	2945 мм
КРАБОВЫЙ ХОД	1350 мм	1390 мм



AMMANN

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЯЖЕЛЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ ARX



ARX 90 Tier 3



ARX 90 K Tier 3



ARX 90 Tier 4f



ARX 90 C Tier 4f

РАЗНОЕ

РАБОЧИЙ ТОРМОЗ	Гидростат.	Гидростат.	Гидростат.	Гидростат.
СТОЯНОЧНЫЙ ТОРМОЗ	Механический	Механический	Механический	Механический
АВАРИЙНЫЙ ТОРМОЗ	Механический	Механический	Механический	Механический
ТОПЛИВНЫЙ БАК	220 л	220 л	220 л	220 л
НАПРЯЖЕНИЕ БОРТОВОЙ СЕТИ	24 V	24 V	24 V	24 V

УПЛОТНЯЮЩЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

ЧАСТОТА I	42 Гц	42 Гц	42 Гц	42 Гц
ЧАСТОТА II	54 Гц	54 Гц	54 Гц	52 Гц
ЧАСТОТА АСЕ MIN./MAX.	–	–	–	–
ЧАСТОТА ОСЦИЛЛЯЦИИ	40 Гц	–	40 Гц	–
АМПЛИТУДА I	0.7 мм	0.7 мм	0.7 мм	0.7 мм
АМПЛИТУДА II	0.34 мм	0.34 мм	0.34 мм	0.34 мм
АМПЛИТУДА АСЕ MIN./MAX.	–	–	–	–
АМПЛИТУДА ОСЦИЛЛЯЦИИ	1.3 мм	–	1.3 мм	–
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА I	84 кН	84 кН	84 кН	84 кН
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА II	68 кН	68 кН	68 кН	68 кН
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА АСЕ MIN./MAX.	–	–	–	–

ДВИГАТЕЛЬ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4
МОЩНОСТЬ ПО ISO 14396	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)
МАХ. КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ	410/1600 Nm (ft lb)/rpm	410/1600 Nm (ft lb)/rpm	410/1600 Nm (ft lb)/rpm	410/1600 Nm (ft lb)/rpm
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ	EU Stage IIIA, U.S. EPA Tier 3	EU Stage IIIA, U.S. EPA Tier 3	EU Stage IV, U.S. EPA Tier 4f	EU Stage IV, U.S. EPA Tier 4f

ВЕС И ХОДОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАБОЧИЙ ВЕС	9470 кг	9320 кг	9560 кг	9410 кг
МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС	10 910 кг	10 910 кг	11 010 кг	10 880 кг
СТАТ. ЛИН. НАГРУЗКА ПЕРЕДНЕГО ВАЛЬЦА	28.1 кг/см	28.1 кг/см	28.4 кг/см	28.4 кг/см
СТАТ. ЛИН. НАГРУЗКА ЗАДНЕГО ВАЛЬЦА	27.3 кг/см	–	28.5 кг/см	–
МАХ. ТРАНСПОРТНАЯ СКОРОСТЬ	10.5 км/ч	10.5 км/ч	10.5 км/ч	10.5 км/ч
МАХ. РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ	–	–	–	–
ПРЕОДОЛЕВАЕМЫЙ УКЛОН	25 / 30 %	– / 30 %	25 / 30 %	25 / 30 %
РАДИУС ПОВОРОТА (ВТУТР., ПО КРАЮ)	5470 мм	5470 мм	5470 мм	5470 мм
КРАБОВЫЙ ХОД	170 мм	170 мм	170 мм	170 мм

**ARX 110 Tier 3****ARX 110 K Tier 3****ARX 110 Tier 4f****ARX 110 C Tier 4f****РАЗНОЕ**

РАБОЧИЙ ТОРМОЗ	Гидростат.	Гидростат.	Гидростат.	Гидростат.
СТОЯНОЧНЫЙ ТОРМОЗ	Механический	Механический	Механический	Механический
АВАРИЙНЫЙ ТОРМОЗ	Механический	Механический	Механический	Механический
ТОПЛИВНЫЙ БАК	220 л	220 л	220 л	220 л
НАПРЯЖЕНИЕ БОРТОВОЙ СЕТИ	24 V	24 V	24 V	24 V

УПЛОТНЯЮЩЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

ЧАСТОТА I	42 Гц	42 Гц	42 Гц	42 Гц
ЧАСТОТА II	52 Гц	52 Гц	52 Гц	52 Гц
ЧАСТОТА АСЕ MIN./MAX.	–	–	–	–
ЧАСТОТА ОСЦИЛЛЯЦИИ	40 Гц	–	40 Гц	–
АМПЛИТУДА I	0.82 мм	0.82 мм	0.82 мм	0.82 мм
АМПЛИТУДА II	0.35 мм	0.35 мм	0.35 мм	0.35 мм
АМПЛИТУДА АСЕ MIN./MAX.	–	–	–	–
АМПЛИТУДА ОСЦИЛЛЯЦИИ	1.3 мм	–	1.3 мм	–
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА I	120 кН	120 кН	120 кН	120 кН
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА II	78 кН	78 кН	78 кН	78 кН
ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИЛА АСЕ MIN./MAX.	–	–	–	–

ДВИГАТЕЛЬ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4
МОЩНОСТЬ ПО ISO 14396	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)	74.4 кВт (100 ЛС)
МАХ. КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ	410/1600 Nm (ft lb)/rpm	410/1600 Nm (ft lb)/rpm	410/1600 Nm (ft lb)/rpm	410/1600 Nm (ft lb)/rpm
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ	EU Stage IIIB, U.S. EPA Tier 3	EU Stage IIIB, U.S. EPA Tier 3	EU Stage IV, U.S. EPA Tier 4f	EU Stage IV, U.S. EPA Tier 4f

ВЕС И ХОДОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАБОЧИЙ ВЕС	10 310 кг	10 090 кг	10 400 кг	10 180 кг
МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС	11 750 кг	11 530 кг	11 860 кг	11 650 кг
СТАТ. ЛИН. НАГРУЗКА ПЕРЕДНЕГО ВАЛЬЦА	30.7 кг/см	30.4 кг/см	31 кг/см	30.7 кг/см
СТАТ. ЛИН. НАГРУЗКА ЗАДНЕГО ВАЛЬЦА	30.7 кг/см	–	30.9 кг/см	–
МАХ. ТРАНСПОРТНАЯ СКОРОСТЬ	10.5 км/ч	10.5 км/ч	10.5 км/ч	10.5 км/ч
МАХ. РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ	–	–	–	–
ПРЕОДОЛЕВАЕМЫЙ УКЛОН	25 / 30%	25 / 30%	25 / 30%	25 / 30%
РАДИУС ПОВОРОТА (ВТУТР., ПО КРАЮ)	5470 мм	5470 мм	5470 мм	5470 мм
КРАБОВЫЙ ХОД	170 мм	170 мм	170 мм	170 мм

ОБУЧЕНИЕ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РОСТ

Международный учебный центр Аммапп в Чехии - наша штаб-квартира по обучению. Если вы не можете посетить Международный учебный центр, Аммапп по вашему выбору организует обучение на вашей территории, или даже на строительной площадке

УЧЕБНЫЕ МОДУЛИ ПО МАШИНАМ

Модули помогут организовать учебный процесс для вашей команды.

Например, вы можете получить комплексные уроки, которые сделают из вас эксперта по одному типу машин. Или вы предпочитаете чтобы ваша команда вместо этого расширила свои общие знания. И если вы хотите стать экспертом по всей продуктовой линейке, учебные модули также позволяют это сделать.



ОСНОВНОЙ КУРС

Это наиболее часто запрашиваемые лекции с концентрацией на одном типе машин.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ КУРСЫ

Эти курсы сосредоточены на одной машине, и, как правило, занимают 2-а дня, что позволяет второй или даже третий такой курс провести в течение недели в учебном центре.

КУРСЫ ПО ПРОДУКЦИИ

Важная информация об уплотнительных машинах Аммапп лежит в основе этих классов. Обучение включает в себя правильную работу с машинами и их базовое обслуживание.

КУРСЫ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

В этом тренинге участники узнают содержание и методы организации ввода в эксплуатацию катков и асфальтоукладчиков Аммапп.

АДМИНИСТРАТИВНЫЕ КУРСЫ

Участники этого тренинга научатся эффективной работе с гарантийными претензиями, заказами запасных частей, запросами на тех. поддержку и подсказками по техническому обслуживанию. Те, кто подпишется на эти курсы будут учиться использовать все технические публикации и средства администрирования Аммапп.

КУРСЫ ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОМУ УПЛОТНЕНИЮ

Участники узнают о системах ACE^{force}, ACE^{pro} и ACE^{plus}, используемых в машинах Аммапп. Участник научится правильно эксплуатировать, обслуживать, диагностировать и ремонтировать системы ACE. Предложение включает систему ACE для уплотнителей грунта, которая ориентирована на катки ASC и систему ACE для асфальтовых катков, в которой обсуждаются системы на ARP 95, ARX 90 и ARX 110.

СЕРВИС

СЕТЬ ПОДДЕРЖИТ ВАС

Независимо от того, где вы находитесь, подготовленный технический персонал Амманп и запасные части находятся поблизости. Дилеры Амманп обеспечат хорошо обученный персонал, который может помочь вам в случае поломки или во время обслуживания. Широкая сеть дилеров Амманп обеспечивает наличие поблизости технического специалиста который понимает ваш язык и ваши технические потребности. Доступность запчастей и простота оформления заказа всегда является приоритетом Амманп.

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

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

СЕРВИСНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

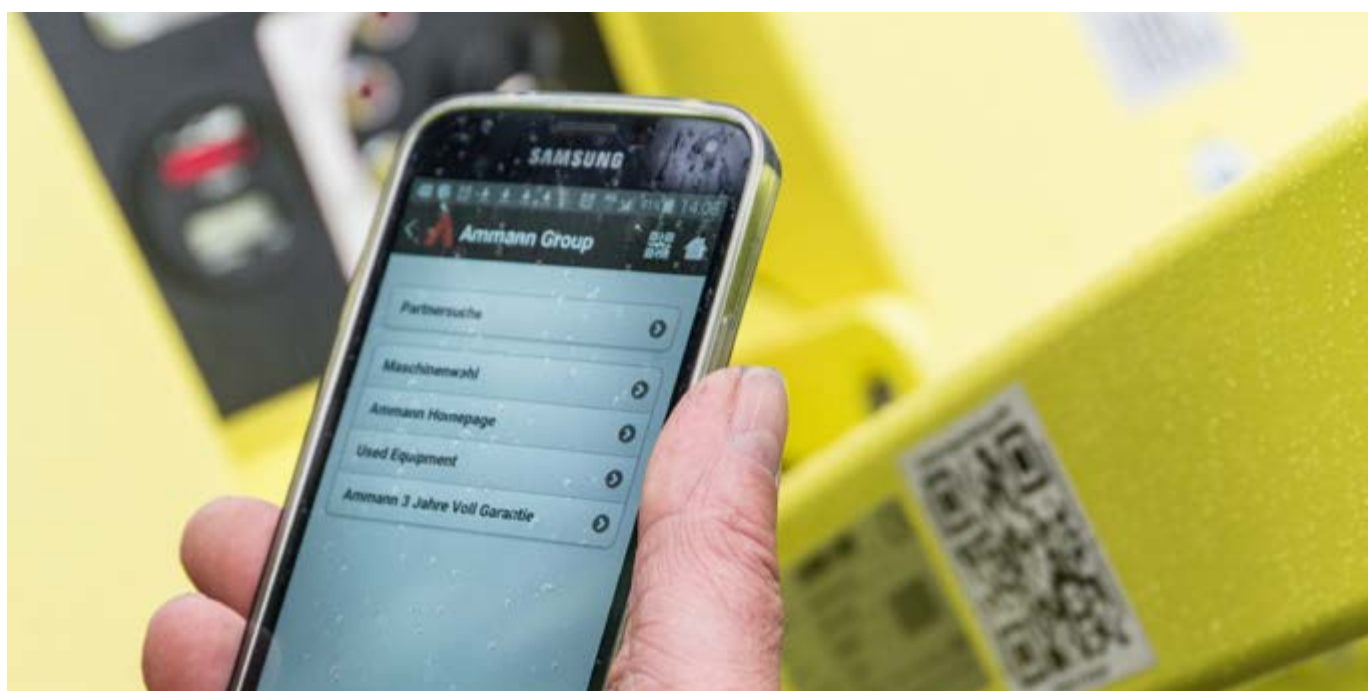
Бесплатное сервисное приложение от Амманп очень помогает операторам. Оно предоставляет быстрый и простой доступ к документации на машину прямо со стойплощадки.

СЕРВИСНЫЕ ВИДЕО

Иногда видео рассказывает историю лучше всего. Вот поэтому вы найдете множество видео роликов, которые продемонстрируют вам процессы ремонта и технического обслуживания.

QR-КОДЫ

Многие сервисные наборы имеют QR-коды, которые содержат ссылку на видео с полезными демонстрациями. Видео показывает процесс ремонта без диалогов, так что клиенты в любой точке мира могут понять что делать, без знания языка.



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Вы можете зарабатывать деньги только тогда, когда ваше оборудование работает. Вот почему Амманн делает все возможное, чтобы обеспечить вам поставку запчастей туда, где вы в них нуждаетесь с наименьшими сроками. Эти усилия включают в себя легкий процесс заказа, эффективную логистику и доступность на складе. Это поможет вам быстро получить необходимые детали.

НАБОРЫ ЧАСТЕЙ ПОДВЕРЖЕННЫХ ЕСТЕСТВЕННОМУ ИЗНОСУ

Некоторые машины работают с абразивными материалами в сложных условиях. В это время износ неизбежен, но время простоя должно быть минимально. 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 2 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. Части, связанные с конкретным процессом технического обслуживания находятся в одной коробке с одним каталожным номером.

СЕРВИСНЫЕ БРОШЮРЫ

У нас есть брошюры со всеми наборами, доступными для вас, и их номерами. Просто свяжитесь с вашим дилером и он отправит вам электронную или бумажную копию.



“Ремонтные комплекты гарантируют, что каждая деталь есть в наличии, когда это нужно, в то время как аварийные комплекты предотвращают небольшую проблему, которая может стать критичной.”



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

