

ASC 110

ГРУНТОВЫЙ КАТОК
TIER 3

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ

Грунтовый каток Ammann ASC 110D T3 подходит для средних и больших объемов работ, таких как городское дорожное и гражданское строительство. Машина оборудована надёжным двигателем и очень эффективна благодаря системе контроля качества уплотнения ACE^{force} (опция). Модификации НХ подойдут для стройплощадок, где требуется максимальное тяговое усилие.

ТЕХНОЛОГИЯ ACE^{force} (ОПЦИЯ)

- Обеспечивает измерение и документирование
- Точно измеряет и оценивает жесткость материала
- ACE^{pro} непрерывно регулирует частоту и амплитуду в зависимости от показателей уплотнения
- ACE^{pro} исключает скачки вальца и поэтому максимально сокращает риск чрезмерного уплотнения или разрушения материала
- Визуализирует прогресс уплотнения и подсказывает оператору нужные настройки
- Включает программное обеспечение для документирования ADS с функцией последующего анализа
- Может использоваться вместе с GPS-решениями любого производителя для картографирования

УДОБСТВО РАБОТЫ

- Понятная панель приборов обеспечивает простое и безопасное управление
- Платформа оператора установлена на резиновых амортизаторах, исключающих вибрацию и обеспечивающих максимальный комфорт

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УПЛОТНЕНИЯ

- Использует эффективную вибрационную систему Ammann
- Предлагает различные настройки амплитуды
- Направляет энергию в материал, а не на оператора

ПРОСТОЙ ДОСТУП

- Простой доступ к точкам техобслуживания
- Централизованные точки слива рабочих жидкостей (опция)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Средние и большие по объёму работы по уплотнению
- Дорожное строительство (автомагистрали, железные дороги, аэропорты)
- Насыпи, дамбы, промышленные зоны, порты

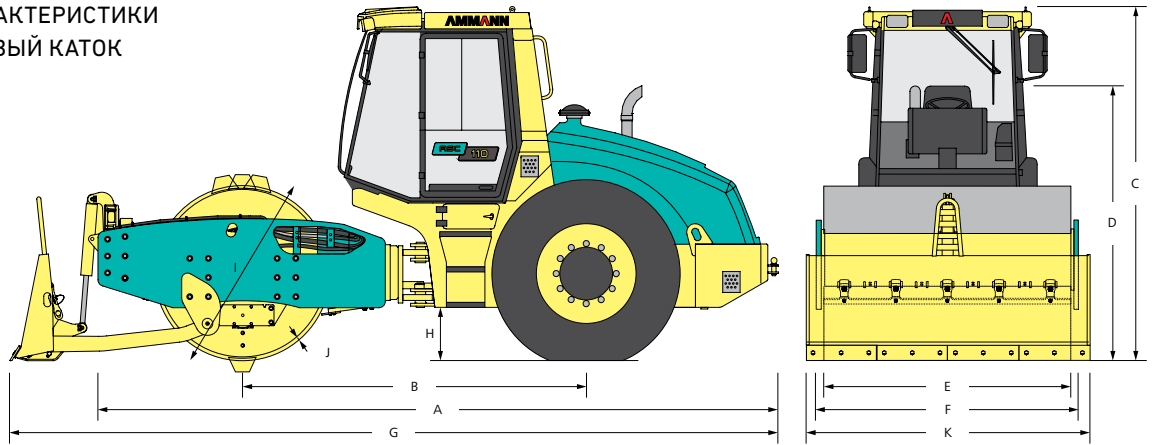
РЕКОМЕНДУЕМАЯ МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ ПРИ ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

	каменная отсыпка	Песок / гравий	Смешанные почвы	ил	глина
ASC 110 D	*0.8 m	*0.6 m	*0.5 m	0.4 m	0.25 m
ASC 110 PD	-	-	*0.5 m	*0.4 m	*0.3 m

*Рекомендуемый тип вальца

AMMANN

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ASC 110 Т3 ГРУНТОВЫЙ КАТОК



РАЗМЕРЫ

	D	PD
A ДЛИНА МАШИНЫ	5780 мм	5780 мм
B КОЛЁСНАЯ БАЗА	2878 мм	2878 мм
C ВЫСОТА МАШИНЫ	3070 мм	3070 мм
D ВЫСОТА МАШИНЫ (БЕЗ КАБИНЫ И ROPS)	2400 мм	2400 мм
E ШИРИНА ВАЛЬЦА	2130 мм	2130 мм
F ШИРИНА МАШИНЫ	2258 мм	2258 мм
G ДЛИНА МАШИНЫ (ПО ОТВАЛУ, D/PD ВЕРСИЯ)	-	6557 мм
H ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ	440 мм	440 мм
I ДИАМЕТР ВАЛЬЦА (D/PD ВЕРСИЯ)	1500 мм	1640 мм
J ТОЛЩИНА ОБЕЧАЙКИ ВАЛЬЦА (D/PD ВЕРСИЯ)	25 мм	20 мм
K ШИРИНА МАШИНЫ (ПО ОТВАЛУ, D/PD ВЕРСИЯ)	-	2441 мм

ДВИГАТЕЛЬ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Cummins QSB 4.5-C160
МОЩНОСТЬ ПО ISO 3046-1	119 кВт (160 ЛС)
МАХ. КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ	624/1500 Nm/rpm
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ	EU Stage IIIA, U.S. EPA Tier 3

ВЕС И ХОДОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	D	HX	PD	HXPД
РАБОЧИЙ ВЕС	11 490 кг	12 730 кг	12 100 кг	13 330 кг
МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС	15 370 кг	15 410 кг	14 280 кг	15 510 кг
СТАТИЧ. ЛИНЕЙНАЯ НАГРУЗКА	34.5 кг/см	34.7 кг/см	-	-
МАХ. ТРАНСПОРТНАЯ СКОРОСТЬ	12.8 км/ч	8.2 км/ч	12.8 км/ч	8.6 км/ч
МАХ. РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ	5.6 км/ч	3.7 км/ч	5.6 км/ч	3.8 км/ч
ПРЕОДОЛЕВАЕМЫЙ УКЛОН	45 %	60 %	45 %	60 %
РАДИУС ПОВОРОТА (ВТУТР., ПО КРАЮ)	3050 мм	3050 мм	3050 мм	3050 мм

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Платформа оператора с поручнями
- Гладкий валец с металлическими скребками
- 2 частоты / 2 амплитуды
- блокировка межколёсного дифференциала
- Ручной подъем капота и кабины
- Рабочее освещение (спереди и сзади)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Соответствие требованиям CE
- Вентилируемая, отапливаемая кабина (включая FOPS I)
- Структур ROPS
- Кондиционер
- Блокировка межосевого дифференциала (ATC)
- Кулачковый валец или съёмный кулачковый бандаж
- Бульдозерный отвал
- Модификация HX
- Система интеллектуального контроля уплотнения ACE^{pro} - абсолютные измерения жесткости поверхности, автоматическое управление амплитудой и частотой, система документирования ADS
- ACE^{force} - абсолютные измерения жесткости поверхности и система документирования ADS
- GPS-мониторинг для систем ACE

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

Изготовитель оставляет за собой право на внесение технических изменений.
MSS-1253-01-RU | © Ammann Group

AMMANN