

# Асфальтовый тандемный вибрационный каток CC3800H

Рабочая масса 10,0 т.

*Многолетний опыт и проверенные временем идеи лежат в основе уникальной комбинации технологической универсальности, сочетающей идеально подобранные параметры частоты и амплитуды вибрации, эффективности и безопасности, мощности и экономичности, что делает эти катки одними из лучших в своем классе для уплотнения любых типов асфальтобетонных смесей.*



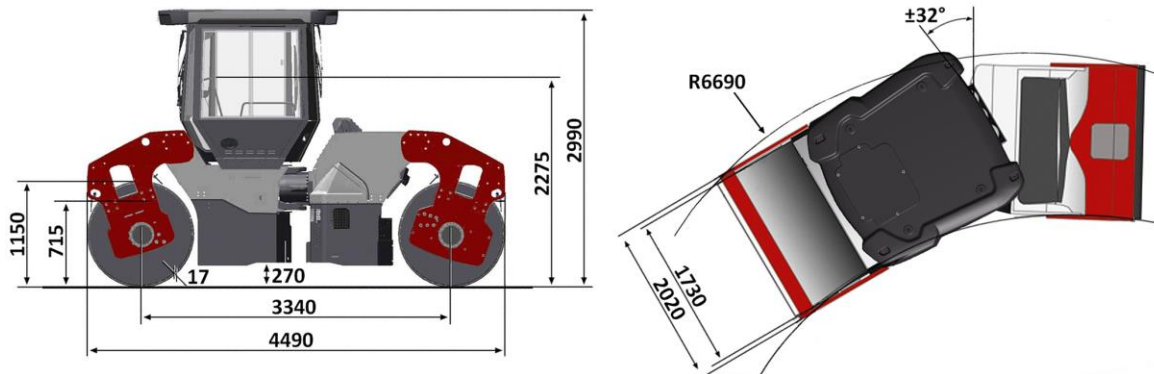
\*Иллюстрации могут включать в себя дополнительное опциональное оборудование

**\*\*\***

- ✓Электронный «плавный старт и останов» снижает риск образования брака поверхности уплотняемого слоя
- ✓Технологическая универсальность сочетает возможность уплотнения тонкослойных покрытий с помощью высокочастотной вибрации (67Гц), и толстых слоев с применением высокоамплитудной вибрации (48Гц)
- ✓Идеальная развесовка между передним и задним модулями – 100% производительность с идеальным качеством уплотнения
- ✓Автоматическое управление вибрацией и системой орошения – удобство и комфорт в течение всей рабочей смены
- ✓Полный пакет транспортного освещения и светодиодных рабочих фар в базовой комплектации
- ✓Асимметричная виброизолированная кабина - панорамный обзор и превосходная видимость кромок вальцов
- ✓Единый поворотный-сдвигаемый модуль управления. Органы управления и дисплей следуют за всеми перемещениями оператора внутри кабины.
- ✓Эргономичная панель управления с ЖК-дисплеем. Все процессы – под контролем
- ✓Силовая установка находится в заднем модуле – низкий уровень шума в кабине и отличная сервисная доступность

**Дополнительная информация о выпускаемой продукции: [www.dynapacrus.com](http://www.dynapacrus.com)**

## Габаритные размеры:



## Основные технические характеристики:

### Масса

Максимальная рабочая масса	10 700 кг.
Рабочая масса (включая кабину с ROPS)	10 000 кг.
Масса переднего/ заднего модуля	5 000/ 5 000 кг.

### Ходовая часть

Диапазон скорости	0-12 км/час
Вертикальный угол поворота рулевого шарнира	±7°
Угол поворота	±32°
Теоретически преодолеваемый уклон	31%

### Уплотнение

Стат. линейная нагрузка, передний/задний модуль	28,9/28,9 кг/см.
Амплитуда, высокая/низкая	0,60/0,30 мм.
Частота вибрации при высокой/низкой амплитуде	48/67 Гц.
Центробежная сила при высокой/низкой амплитуде	90/75 кН.
Водяной бак	750 л.

### Двигатель

Производитель	Cummins - QSB 3.3 T3
Тип	Дизельный с водяным охлаждением, с турбонаддувом и интеркулером
Номинальная мощность	99 л.с. (74 кВт) при 2 200 об/мин; SAE J1995
Ёмкость топливного бака	130 л.

## Стандартное оборудование (включено в комплектацию):

- электронный контроль привода передвижения;
- система плавного старта и останова;
- система управления двигателем **ECO-Mode**;
- автоматическое управление вибрацией;
- две амплитуды вибрации: высокочастотная (67Гц) и высокоамплитудная (48Гц);
- отключение вибрации переднего, либо заднего вальца;
- быстрое отключение вибрации;
- частотомер/Импактметр (счетчик количества ударов);
- автоматическое управление системой орошения;
- таймер системы орошения;
- дублированная система орошения;
- трехступенчатая фильтрация воды в системе орошения;
- подпружиненные/складные скребки;
- указатель температуры двигателя/гидравлики;
- указатель уровня топлива/уровня воды;
- спидометр, тахометр, вольтметр;
- счетчик моточасов;
- индикаторы предупреждения/ обслуживания;
- система удаленного мониторинга Dyn@Link;
- комплект фильтров для проведения ТО-50;
- контрольные точки гидравлической системы;
- размыкатель аккумулятора;
- аварийный останов и стояночный тормоз;
- размыкатель тормозов при буксировке;
- грузоподъемные/крепёжные проушины;
- звуковой сигнал;
- звуковой сигнал заднего хода;
- светодиодные LED рабочие фары (на кабине);
- транспортное освещение (ближний/дальний свет, указатели поворотов, стоп-сигналы, аварийная сигнализация);
- светодиодные фары боковой подсветки кромок вальцов;
- проблесковый маячок;
- комплект технической документации;
- знак «Тихоходное транспортное средство»;
- виброизолированная платформа оператора;
- асимметричная кабина с ROPS, включающая:
  - поворотный модуль управления (180°), сдвигаемый по всей ширине внутри кабины,
  - отопитель с трехскоростным вентилятором,
  - регулируемое, поддресоренное кресло оператора с регулируемыми подлокотниками,
  - рулевую колонку, регулирующую по углу наклона,
  - воздухоочиститель,
  - наружные зеркала заднего вида,
  - внутреннее зеркало заднего вида,
  - передние и задние и боковые стеклоочистители со стеклоомывателями,
  - лампы внутреннего освещения,
  - открывающиеся боковые стекла,
  - травмобезопасное остекление, тонированное,
  - ремень безопасности со звуковым предупреждением,
  - наушники,
  - розетка для зарядки 12V-1шт, 24V-1шт,
  - подстаканник.

## Дополнительные опции (заказываются отдельно):

- Измеритель температуры асфальта
- Кромкообразователь, в комплекте с прикаточным и отрезным диском 150мм