

## Технические характеристики

# HD 12 P VT



### Тандемные катки Серия HD CompactLine

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

**H312**

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Эргономичная платформа машиниста
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > Простая транспортировка и погрузка
- > Отличный обзор края вальца, машины и стройплощадки
- > Компактные размеры

**P**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 12 P VT (H312)

| Масса                                       |        |                     |
|---------------------------------------------|--------|---------------------|
| Рабочая масса с ROPS                        | кг     | 2595                |
| Макс. эксплуатационная масса                | кг     | 3320                |
| Нагрузка на ось, спереди/сзади              | кг     | 1340/1255           |
| Статическая линейная нагрузка, спереди      | кг/см  | 11,2                |
| Франц. классификация, значение/класс        |        | 11,2/PV2            |
| Нагрузка на шину сзади                      | кг     | 313,75              |
| Габариты машины                             |        |                     |
| Общая длина                                 | мм     | 2530                |
| Общая высота с ROPS                         | мм     | 2475                |
| Мин. высота при погрузке                    | мм     | 1752                |
| Расстояние между осями                      | мм     | 1700                |
| Общая ширина                                | мм     | 1310                |
| Максимальная рабочая ширина                 | мм     | 1220                |
| Дорожный просвет, по центру                 | мм     | 280                 |
| Расстояние до бордюра, слева/справа         | мм     | 570/570             |
| Радиус поворота катка, по внутреннему следу | мм     | 2370                |
| Габариты вальцов                            |        |                     |
| Ширина вальца спереди                       | мм     | 1200                |
| Диаметр вальца спереди                      | мм     | 720                 |
| Толщина обечайки вальца, спереди            | мм     | 15                  |
| Тип вальцов, спереди                        |        | гладкий/неразрезной |
| Смещение вальцов, слева/справа              | мм     | 0/50                |
| Размер шин, сзади                           |        | 9,5/65-15           |
| Ширина от шины до шины, сзади               | мм     | 1140                |
| Количество шин, сзади                       |        | 4                   |
| Дизельный двигатель                         |        |                     |
| Производитель                               |        | KUBOTA              |
| Тип                                         |        | D1703-M-DI-E4B      |
| Цилиндры, количество                        |        | 3                   |
| Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин    |        | 18,2/24,8/2200      |
| Норма токсичности ОГ для стран Европы       |        | EU Stage 5          |
| Норма токсичности ОГ (Корея)                |        | KOR Stage 5         |
| Нейтрализация отработавших газов            |        | -                   |
| Привод хода катка                           |        |                     |
| Скорость, бесступенчатая                    | км/час | 9,6                 |
| Преодолеваемый подъём, с/без вибрации       | %      | 30/40               |
| Вибрация                                    |        |                     |
| Частота вибрации, спереди, ст. I/II         | Гц     | 65/51               |
| Амплитуда, спереди, ст. I/II                | мм     | 0,45/0,45           |

| Вибрация                                                    |       |                                                    |
|-------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|
| Центробежная сила, спереди, ст. I/II                        | кН    | 38/23                                              |
| Рулевое управление                                          |       |                                                    |
| Угол поворота +/-                                           | °     | 32                                                 |
| Угол качания +/-                                            | °     | 8                                                  |
| Рулевое управление, тип                                     |       | Управление путём складывания шарнирного соединения |
| Смачивающая система                                         |       |                                                    |
| Смачивающая система, тип                                    |       | Давление                                           |
| Ёмкость бака/заправочный объём                              |       |                                                    |
| Топливный бак, ёмкость                                      | L     | 42                                                 |
| Ёмкость бака для воды                                       | L     | 180                                                |
| Ёмкость бака с присадкой                                    | L     | 18                                                 |
| Уровень звукового давления                                  |       |                                                    |
| Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный            | db(A) | 106                                                |
| Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение | db(A) | 104                                                |

ОСНАЩЕНИЕ

Розетка на 12 В | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Крышка приборной панели, запираемая, стойкая к атмосферным воздействиям | Напорная система орошения | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Рычаг управления слева и справа | Защита клиновидного приводного ремня | Механический разъединитель аккумуляторной батареи | Виброизолированная платформа машиниста | Система смещения вальцов, механическая | Автоматический режим вибрации | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральная подъёмная дуга | Центральное сливное отверстие

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Скребок из пластика, складной | Защита ROPS, складная | Equipment Management | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Защитный навес из металла на защиту ROPS (FOPS, ступень I) | Наружные зеркала заднего вида | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Измеритель уплотнения | Фары рабочего освещения | Освещение краев вальца | Автоматическая система остановки двигателя | Разъединитель аккумуляторной батареи | Звукоизоляция