

## Технические характеристики

# HD+ 110 VT



### Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с вибрирующим вальцом и комплектом колёс

H258

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Устройство управления перемещением и поворотным механизмом сиденья
- > Система смещения колеи для комфортного подъезда и отъезда, а также уплотнения вдоль бордюров

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 110 VT (H258)

| Масса                                       |        |                          |
|---|--------|--------------------------|
| Рабочая масса с кабиной                     | кг     | 10095                    |
| Рабочая масса с ROPS                        | кг     | 9935                     |
| Макс. эксплуатационная масса                | кг     | 10810                    |
| Статическая линейная нагрузка, спереди      | кг/см  | 32,4                     |
| Франц. классификация, значение/класс        |        | 29,2.11,6/VX2.PLO        |
| Габариты машины                             |        |                          |
| Общая длина                                 | мм     | 4600                     |
| Общая высота с кабиной                      | мм     | 3050                     |
| Мин. высота при погрузке                    | мм     | 2185                     |
| Расстояние между осями                      | мм     | 3400                     |
| Общая ширина с кабиной                      | мм     | 1800                     |
| Максимальная рабочая ширина                 | мм     | 1820                     |
| Расстояние до бордюра, слева/справа         | мм     | 790/790                  |
| Радиус поворота катка, по внутреннему следу | мм     | 5250                     |
| Габариты вальцов                            |        |                          |
| Ширина вальца спереди                       | мм     | 1680                     |
| Диаметр вальца спереди                      | мм     | 1200                     |
| Толщина обечайки вальца, спереди            | мм     | 22                       |
| Тип вальцов, спереди                        |        | гладкий/неразрезной      |
| Смещение вальцов, слева/справа              | мм     | 170                      |
| Габариты шин                                |        |                          |
| Размер шин, сзади                           |        | 11.00-20                 |
| Ширина от шины до шины, сзади               | мм     | 1620                     |
| Количество шин, сзади                       |        | 4                        |
| Дизельный двигатель                         |        |                          |
| Производитель                               |        | DEUTZ                    |
| Тип   |        | TCD 2012 L04 2V          |
| Цилиндры, количество                        |        | 4                        |
| Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин    |        | 100,0/136,0/2300         |
| Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин    |        | 100,0/134,0/2300         |
| Норма токсичности ОГ                        |        | EU Stage IIIA/EPA Tier 3 |
| Привод хода катка                           |        |                          |
| Скорость, рабочая передача                  | км/час | 0-5,0                    |
| Скорость, транспортная передача             | км/час | 0-11,0                   |
| Регулировка, бесступенчатая                 |        | HAMMTRONIC               |
| Преодолеваемый подъём, с/без вибрации       | %      | 30/40                    |
| Вибрация                                    |        |                          |
| Частота вибрации, спереди, ст. I/II         | Гц     | 42/50                    |
| Амплитуда, спереди, ст. I/II                | мм     | 0,81/0,47                |

## Вибрация

|                                      |    |        |
|--------------------------------------|----|--------|
| Центробежная сила, спереди, ст. I/II | кН | 120/99 |
|--------------------------------------|----|--------|

## Рулевое управление

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| Угол качания +/-        | ° | 10   |
| Рулевое управление, тип |   | Управление путём складывания шарнирного соединения |

## Смачивающая система

|                          |  |          |
|--------------------------|--|----------|
| Смачивающая система, тип |  | Давление |
|--------------------------|--|----------|

## Ёмкость бака/заправочный объём

|                          |   |     |
|--------------------------|---|-----|
| Топливный бак, ёмкость   | L | 150 |
| Ёмкость бака для воды    | L | 760 |
| Ёмкость бака с присадкой | L | 22  |

## Уровень звукового давления

|   |       |     |
|---|-------|-----|
| Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный            | db(A) | 108 |
| Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение | db(A) | 107 |

## ОСНАЩЕНИЕ

2 водяных насоса | Скребок, складной | Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Амортизированное сиденье машиниста с подлокотниками и ремнем безопасности | HAMMTRONIC – электронная система управления машиной | Устройство управления сиденьем с функцией бокового перемещения и поворота | Смещение вальцов | Настройка параметров уплотнения по оси | Система орошения с распылительными штангами спереди и сзади | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Бак для воды спереди и сзади, с заливными патрубками с двух сторон | Центральное сливное отверстие

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система кондиционирования | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Дополнительный рычаг управления, слева | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для укладки асфальта | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Исполнение с дополнительным фильтром грубой очистки топлива | Датчик уплотнения HAMM (НСМ) | Датчик температуры HAMM (НТМ) | Индикатор смещения вальцов | Система камер | Телематическая система | Проблесковый маячок