

## Технические характеристики

# HD 12e VV



### Тандемные катки Серия HD CompactLine

Тандемный дорожный каток с двумя вибрирующими вальцами

H289

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Электрический привод без снижения мощности и производительности уплотнения
- > С нулевым уровнем локальных выбросов, с низким уровнем шума
- > Высокий КПД за счёт электродвигателей для вибрации/осцилляции
- > Рекуперация для увеличения срока службы
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD 12e VV (H289)

| Масса                                                           |        |                     |
|-----------------------------------------------------------------|--------|---------------------|
| Рабочая масса с ROPS                                            | кг     | 2755                |
| Собственная масса без кабины, без ROPS                          | кг     | 2530                |
| Макс. эксплуатационная масса                                    | кг     | 3140                |
| Нагрузка на ось, спереди/сзади                                  | кг     | 1377/1394           |
| Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади | кг     | 1580/1560           |
| Статическая линейная нагрузка, спереди/сзади                    | кг/см  | 11,47/11,62         |
| Франц. классификация, значение/класс                            |        | 11,5/PV3            |
| 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     | 1250                |
| 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/сзади                                    | мм     | 1200/1200           |
| Диаметр вальца, спереди/сзади                                   | мм     | 720/720             |
| Толщина вальца, спереди/сзади                                   | мм     | 15/15               |
| Тип вальцов, спереди                                            |        | гладкий/неразрезной |
| Тип вальцов, сзади                                              |        | гладкий/неразрезной |
| Смещение вальцов, слева/справа                                  | мм     | 0/50                |
| Привод хода катка                                               |        |                     |
| Скорость, бесступенчатая                                        | км/час | 0 - 10,0            |
| Преодолеваемый подъём, с/без вибрации                           | %      | 37/41               |
| Аккумуляторная батарея                                          |        |                     |
| Номинальное напряжение                                          | В      | 48                  |
| Аккумуляторная батарея, тип                                     |        | Литий-ионная NMC    |
| Ёмкость                                                         | kWh    | 23,4                |
| Мощность                                                        | кВт    | 20,4                |
| Тип штекера                                                     |        | CEE 16A             |
| Тип вилки NA                                                    |        | Тип 1 (SAE J1772)   |
| Тип вилки EU                                                    |        | Тип 2 (IEC 62196)   |
| Вибрация                                                        |        |                     |
| Частота вибрации, спереди, ст. I/II                             | Гц     | 65/51               |

| Вибрация                                                    |       |                                                    |
|-------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|
| Частота вибрации, сзади, ст. I/II                           | Гц    | 65/51                                              |
| Амплитуда, спереди, ст. I/II                                | мм    | 0,5/0,5                                            |
| Амплитуда, сзади, ст. I/II                                  | мм    | 0,5/0,5                                            |
| Центробежная сила, спереди, ст. I/II                        | кН    | 40,7/25                                            |
| Центробежная сила, сзади, ст. I/II                          | кН    | 40,7/25                                            |
| Рулевое управление                                          |       |                                                    |
| Угол качания +/-                                            | °     | 8                                                  |
| Рулевое управление, тип                                     |       | Управление путём складывания шарнирного соединения |
| Смачивающая система                                         |       |                                                    |
| Смачивающая система, тип                                    |       | Давление                                           |
| Ёмкость бака/заправочный объём                              |       |                                                    |
| Ёмкость бака для воды                                       | L     | 180                                                |
| Уровень звукового давления                                  |       |                                                    |
| Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный            | db(A) | 104                                                |
| Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение | db(A) | 98                                                 |

ОСНАЩЕНИЕ

Розетка 12 В + USB | 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 | Система смещения вальцов, механическая | Передняя проушина, CompactLine | Автоматический режим вибрации | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральная подъёмная дуга | Центральное сливное отверстие | Зарядное устройство, штекер CEE

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Защита ROPS, складная | Equipment Management | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Защитный навес | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Датчик уплотнения HAMM (НСМ) | Датчик температуры HAMM (НТМ) | Сигнал заднего хода | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Освещение краев вальца