

## Технические характеристики

# HD+ 80i OT



### Тандемные катки Серия HD+

Тандемный дорожный каток с осциллирующим вальцом и комплектом колёс

H302

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Концепция управления Easy Drive
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Инновационная концепция кабины для оптимального обзора и высокого комфорта
- > Уплотнение с применением осцилляции
- > Digital ready

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HD+ 80i OT (H302)

| Масса                                       |        |                         |
|---|--------|-------------------------|
| Рабочая масса с кабиной                     | кг     | 7645                    |
| Рабочая масса с ROPS                        | кг     | 7465                    |
| Собственная масса без кабины, без ROPS      | кг     | 6750                    |
| Макс. эксплуатационная масса                | кг     | 10300                   |
| Нагрузка на ось, спереди/сзади              | кг     | 4110/3535               |
| Статическая линейная нагрузка, спереди      | кг/см  | 23,39                   |
| Франц. классификация, значение/класс        |        | 19,3/VX1; 8,8/PLO       |
| Нагрузка на шину сзади                      | кг     | 883,75                  |
| Габариты машины                             |        |                         |
| Общая длина                                 | мм     | 4480                    |
| Общая высота с кабиной                      | мм     | 2890                    |
| Общая высота с ROPS                         | мм     | 2970                    |
| Мин. высота при погрузке                    | мм     | 2080                    |
| Расстояние между осями                      | мм     | 3340                    |
| Общая ширина с кабиной                      | мм     | 1800                    |
| Максимальная рабочая ширина                 | мм     | 1780                    |
| Дорожный просвет, по центру                 | мм     | 340                     |
| Расстояние до бордюра, слева/справа         | мм     | 750/750                 |
| Радиус поворота катка, по внутреннему следу | мм     | 4140                    |
| Габариты вальцов                            |        |                         |
| Ширина вальца спереди                       | мм     | 1680                    |
| Диаметр вальца спереди                      | мм     | 1140                    |
| Толщина обечайки вальца, спереди            | мм     | 19                      |
| Тип вальцов, спереди                        |        | гладкий/неразрезной     |
| Смещение вальцов, слева/справа              | мм     | 135                     |
| Габариты шин                                |        |                         |
| Размер шин, сзади                           |        | 11.00-20                |
| Ширина от шины до шины, сзади               | мм     | 1614                    |
| Количество шин, сзади                       |        | 4                       |
| Дизельный двигатель                         |        |                         |
| Производитель                               |        | DEUTZ                   |
| Тип   |        | TCD 2.9 L4              |
| Цилиндры, количество                        |        | 4                       |
| Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин    |        | 55,4/75,3/2300          |
| Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин    |        | 55,4/74,2/2300          |
| Норма токсичности ОГ                        |        | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Нейтрализация отработавших газов            |        | DOC-DPF                 |
| Привод хода катка                           |        |                         |
| Скорость, бесступенчатая                    | км/час | 0 - 9,75                |

| Привод хода катка   |       |  |
|---|-------|--|
| Регулировка, бесступенчатая                                 |       | HAMMTRONIC   |
| Преодолеваемый подъем, с/без вибрации                       | %     | 43/48  |
| Осцилляция  |       |  |
| Усилие осцилляции, спереди, ст. I/II                        | кН    | 85,3/125,3   |
| Тангенциальная амплитуда, спереди, ст. I/II                 | мм    | 1,15/1,15  |
| 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     | 120  |
| Ёмкость бака для воды                                       | L     | 700  |
| 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) | 105  |

## ОСНАЩЕНИЕ

Приборная панель с регулируемым углом наклона | Напорная система орошения | Режим ECO | Предварительная настройка скорости | Платформа машиниста с виброизоляцией | Система смещения вальцов, гидравлическая | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Центральное сливное отверстие

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система отопления и кондиционирования | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Тахограф | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Защитный навес | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Термические фартуки | Датчик температуры HAMM (HTM) | JLink | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок