

Технические данные

# 3518 HT



**Грунтовые катки Серия 3000**

Грунтовый каток с гладким вальцом

**H176**

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Отличный обзор машины и стройплощадки
- > Эргономичная платформа машиниста с устройством управления поворотным механизмом сиденья, регулируемым сиденьем машиниста и откидной рулевой колонкой
- > Электронная система управления машиной Hammtronic
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для отменного сцепления и проходимости на связном грунте

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ 3518 HT (H176)

## Весовые характеристики

|   |       |            |
|---|-------|------------|
| Рабочий вес с кабиной                     | кг    | 17825      |
| Рабочий вес с ROPS                        | кг    | 17605      |
| Рабочий вес, максимальный                 | кг    | 21420      |
| Нагрузка на ось, переднюю / заднюю        | кг    | 10785/7040 |
| Статическая линейная нагрузка, спереди    | кг/см | 48,6       |
| Французская классификация, значение/класс |       | 68,73/VM4  |

## Размеры машины

|                                 |    |       |
|---------------------------------|----|-------|
| Общая длина                     | мм | 6210  |
| Общая высота с кабиной          | мм | 2980  |
| Высота погрузки, миним.         | мм | 2325  |
| Колесная база                   | мм | 3165  |
| Общая ширина с кабиной          | мм | 2390  |
| Дорожный просвет, центр         | мм | 425   |
| Радиус поворота по внутр. колее | мм | 4180  |
| Угол свиса, спереди/сзади       | °  | 34/27 |

## Габариты бандажей

|                         |    |         |
|-------------------------|----|---------|
| Ширина бандаж, спереди  | мм | 2220    |
| Диаметр бандаж, спереди | мм | 1600    |
| Толщина бандаж, спереди | мм | 45      |
| Тип бандаж, спереди     |    | гладкий |

## Размер шин

|                   |  |                  |
|-------------------|--|------------------|
| Размер шин, сзади |  | AW 23.1-26 12 PR |
|-------------------|--|------------------|

## Дизельный двигатель

|  |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| Производитель                          |  | DEUTZ                      |
| Тип                                    |  | TCD 2012 L06 2V            |
| Число цилиндров                        |  | 6                          |
| Мощность по ISO 14396, кВт/л.с./об/мин |  | 155,0/210,8/2300           |
| Мощность по SAE J1349, кВт/HP/об/мин   |  | 155,0/207,7/2300           |
| Экологические стандарты                |  | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |

## Трансмиссия

|  |        |            |
|--|--------|------------|
| Скорость, плавно регулируемая          | км/час | 0 - 13,0   |
| Регулировка, бесступенчатая            |        | Hammtronic |
| Предельный угол подъема с/без вибрации | %      | 56/61      |

## Вибрация

|                                  |    |           |
|----------------------------------|----|-----------|
| Частота вибрации, спереди, I/II  | Гц | 27/30     |
| Амплитуда, спереди, I/II         | мм | 2,00/1,19 |
| Центробежная сила, спереди, I/II | кН | 331/243   |

## Рулевое управление

|                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Угол осцилляции +/- | ° | 10   |
| Управление, тип     |   | Управление путем складывания шарнирно-сочлененной рамы |

## Вместимость бака/заправочный объем

|                            |   |     |
|----------------------------|---|-----|
| Топливный бак, вместимость | L | 290 |
|----------------------------|---|-----|

## Уровень шума

|   |       |     |
|---|-------|-----|
| Акустическая мощность LW(A), наклейка   | db(A) | 105 |
| Акустическая мощность LW(A), измеренная | db(A) | 103 |

## ОБОРУДОВАНИЕ

2 подлокотника | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Регулируемый скребок | Приборная панель с дисплеями, индикаторами и переключателями | Автоматическая противобуксовочная система и система контроля тяги | Разъединительный выключатель аккумуляторной батареи | Пульт управления с регулировкой рулевой колонки | Платформа машиниста, подъем с двух сторон | Предварительная настройка скорости | Гидростатический привод руля | Платформа машиниста с виброизоляцией | Бесступенчатый полный гидростатический привод | Поручни для подъема на платформу машиниста | Отвальный щит

## ОПЦИИ

Защита ROPS, фиксированная | Система автономного отопления | Радиоприемник | Защитный навес | Кулачковые секции | Исполнение с дополнительным топливным предфильтром | Датчик уплотнения HAMM (HCM) | Индикатор частоты, вибрация | Звуковой сигнал заднего хода | Фары рабочего света | Проблесковый маячок | Защитная решетка для пакета освещения | Защита шланга