

Технические данные

# HP 180



**Пневмоколесные катки Серия HP**

Пневмоколесный каток

**H248**

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Устройство управления перемещением и поворотным механизмом сиденья
- > Продуманная концепция балластировки для гибкой адаптации массы машины в соответствии с видом работ
- > Высокое качество уплотнения и поверхности благодаря равномерному распределению веса и перекрытию следа передних и задних колесных пар
- > Отличный обзор шин, машины и стройплощадки
- > Простая, интуитивная и понятная на любом языке концепция управления

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ HP 180 (H248)

## Весовые характеристики

|  |    |           |
|--|----|-----------|
| Рабочий вес с кабиной                      | кг | 8505      |
| Рабочий вес с ROPS                         | кг | 8255      |
| Базовый вес без кабины, без ROPS           | кг | 7285      |
| Рабочий вес, максимальный                  | кг | 17170     |
| Франц. Классификация мин., значение/класс  |    | 11,3/PLO  |
| Франц. классификация макс., значение/класс |    | 21,6/P0   |
| Мин. нагрузка на шину, спереди/сзади       | кг | 999/1127  |
| Макс. нагрузка на шину, спереди/сзади      | кг | 2159/1967 |

## Размеры машины

|                                 |    |      |
|---------------------------------|----|------|
| Общая длина                     | мм | 4970 |
| Общая высота с кабиной          | мм | 3000 |
| Общая высота с консолью ROPS    | мм | 2986 |
| Высота погрузки, миним.         | мм | 2320 |
| Колесная база                   | мм | 3900 |
| Общая ширина с кабиной          | мм | 2166 |
| Макс. рабочая ширина            | мм | 2084 |
| Дорожный просвет, центр         | мм | 300  |
| Радиус поворота по внутр. колее | мм | 6200 |

## Размер шин

|                                  |    |                     |
|----------------------------------|----|---------------------|
| Размер шин, передних/задних      |    | 11.00-R20/11.00-R20 |
| Ширина по колесам, спереди/сзади | мм | 1830/1830           |
| Количество шин, спереди/сзади    |    | 4/4                 |

## Дизельный двигатель

|  |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| Производитель                          |  | DEUTZ                      |
| Тип                                    |  | TCD 2012 L04 2V            |
| Число цилиндров                        |  | 4                          |
| Мощность по ISO 14396, кВт/л.с./об/мин |  | 89,0/121,0/2000            |
| Мощность по SAE J1349, кВт/HP/об/мин   |  | 89,0/119,3/2000            |
| Экологические стандарты                |  | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |
| Обработка отработавших газов           |  | -                          |

## Трансмиссия

|   |        |            |
|---|--------|------------|
| Скорость, плавно регулируемая                   | км/час | 0-19,0     |
| Регулировка, бесступенчатая                     |        | Hammtronic |
| Преодолеваемый уклон, с балластом/ без балласта | %      | 25/35      |

## Рулевое управление

|                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Угол осцилляции +/- | ° | 2                                      |
| Управление, тип     |   | поворот колес одной оси двумя группами |

## Вместимость бака/заправочный объем

|                              |   |     |
|------------------------------|---|-----|
| Топливный бак, вместимость   | L | 235 |
| Водяной бак, вместимость     | L | 650 |
| Бак наполнителя, вместимость | L | 28  |

## Уровень шума

|   |       |     |
|---|-------|-----|
| Акустическая мощность LW(A), наклейка   | db(A) | 103 |
| Акустическая мощность LW(A), измеренная | db(A) | 101 |

## ОБОРУДОВАНИЕ

Розетки на 12 В (двойная) | 2 больших рабочих зеркала и зеркала заднего вида | Приборная панель с дисплеями, индикаторами и переключателями | Приборная панель с регулируемым углом наклона | ECO-режим | Система орошения с регулированием скорости | Регулирование дорожного просвета для колесных пар спереди | Платформа машиниста с виброизоляцией | Платформа техобслуживания | Система орошения с распылительными штангами спереди и сзади | Фильтрация воды (3-ступенчатая) | Бак для воды спереди | Центральное сливное отверстие

## ОПЦИИ

Машина рабочим весом 10 тонн с дополнительным баком для воды | Щеточный скребок складной | Скребок из пластика, складной | Кабина с защитой ROPS с разделенными дверьми | Отопление и кондиционер | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Исполнение с противобуксовочной системой (Anti Slip Control, ASC) | Масло гидросистемы, биологически разлагаемое (Panolin) | Тахограф | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Запасная шина | Термофартуки | Система впрыска присадки | Устройство регулирования давления в шинах | Датчик температуры HAMM (НТМ) | Звуковой сигнал заднего хода | Телематический интерфейс | Фары рабочего света | Проблесковый маячок | Блокировочный механизм