

## Технические характеристики

# HP 180i



### Катки на пневмошинах Серия HP

Пневмоколёсный каток

H250

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HP 180i (H250)

| Масса                                       |        |                     |
|---------------------------------------------|--------|---------------------|
| Рабочая масса с кабиной                     | кг     | 8515                |
| Рабочая масса с ROPS                        | кг     | 8265                |
| Собственная масса без кабины, без ROPS      | кг     | 7295                |
| Макс. эксплуатационная масса                | кг     | 18310               |
| Гибкая балластировка, мин./макс.            | кг     | 8515/18310          |
| Мин. франц. классификация, значение/класс   |        | 11,3/PLO            |
| Макс. франц. классификация, значение/класс  |        | 21,6/P0             |
| Мин. нагрузка на шину, спереди/сзади        | кг     | 1000/1129           |
| Макс. нагрузка на шину, спереди/сзади       | кг     | 2160/1969           |
| Габариты машины                             |        |                     |
| Общая длина                                 | мм     | 4970                |
| Общая высота с кабиной                      | мм     | 3000                |
| Общая высота с ROPS                         | мм     | 2986                |
| Мин. высота при погрузке                    | мм     | 2320                |
| Расстояние между осями                      | мм     | 3900                |
| Общая ширина с кабиной                      | мм     | 2166                |
| Максимальная рабочая ширина                 | мм     | 2084                |
| Дорожный просвет, по центру                 | мм     | 300                 |
| Радиус поворота катка, по внутреннему следу | мм     | 6200                |
| Габариты шин                                |        |                     |
| Размер шин, спереди/сзади                   |        | 11.00-R20/11.00-R20 |
| Ширина по шинам, спереди/сзади              | мм     | 1830/1830           |
| Количество шин, спереди/сзади               |        | 4/4                 |
| Дизельный двигатель                         |        |                     |
| Производитель                               |        | DEUTZ               |
| Тип                                         |        | TCD 3.6 L4          |
| Цилиндры, количество                        |        | 4                   |
| Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин    |        | 55,4/75,3/2000      |
| Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин    |        | 55,5/74,2/2000      |
| Норма токсичности ОГ для стран Европы       |        | EU Stage 5          |
| Норма токсичности ОГ для Японии             |        |                     |
| Нейтрализация отработавших газов            |        | DOC-DPF             |
| Привод хода катка                           |        |                     |
| Скорость, бесступенчатая                    | км/час | 0-15,0              |
| Регулировка, бесступенчатая                 |        | HAMMTRONIC          |
| Преодолеваемый подъём, с/без балласта       | %      | 25/35               |

| Рулевое управление                                          |       |                               |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------|
| Угол поворота +/-                                           | °     | 30                            |
| Угол качания +/-                                            | °     | 2                             |
| Рулевое управление, тип                                     |       | 2-точечное рулевое управление |
| Смачивающая система                                         |       |                               |
| Смачивающая система, тип                                    |       | Давление                      |
| Ёмкость бака/заправочный объём                              |       |                               |
| Топливный бак, ёмкость                                      | L     | 235                           |
| Ёмкость бака для воды                                       | L     | 650                           |
| Ёмкость бака с присадкой                                    | L     | 28                            |
| Уровень звукового давления                                  |       |                               |
| Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный            | db(A) | 100                           |
| Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение | db(A) | 97                            |

ОСНАЩЕНИЕ

Розетки 12 В (двойные) | 2 больших наружных зеркала заднего вида | Приборная панель с дисплейными индикаторами, функциональными кнопками и контрольными лампами | Приборная панель с регулируемым углом наклона | Концепция управления Easy Drive | Напорная система орошения | Режим ECO | Рабочее место машиниста, подъём с двух сторон | Система смачивания с регулировкой скорости | Система регулировки дорожного просвета колёсных пар спереди | Платформа техобслуживания | Система орошения с распылительными штангами спереди и сзади | Система фильтрации воды (3-ступенчатая) | Бак для воды спереди | Центральное сливное отверстие | Пакет освещения для движения по дорогам общего пользования | Equipment Management

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Щеточный скребок складной | Устройство управления сиденьем с функцией бокового перемещения и поворота | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для укладки асфальта | Кожух приборной панели | Защитный навес | Тахограф | Механизм уплотнения и обрезки кромок | Датчик температуры HAMM (HTM) | Фары рабочего освещения | Функция «Coming Home» | Проблесковый маячок | Разъединитель аккумуляторной батареи | Комплект инструментов