

## Технические характеристики

# HP 280i



Катки на пневмошинах Серия HP

Пневмоколёсный каток

H282

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HP 280i (H282)

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	9505
Рабочая масса с ROPS	кг	9320
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	8265
Макс. эксплуатационная масса	кг	27970
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	4280/5225
Гибкая балластировка, мин./макс.	кг	9505/27970
Мин. франц. классификация, значение/класс		13,1/PLO
Макс. франц. классификация, значение/класс		35,1/P1
Мин. нагрузка на шину, спереди/сзади	кг	1070/1306
Макс. нагрузка на шину, спереди/сзади	кг	3506/3070
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		85,0/115,6/2000
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		85,0/113,9/2000
Норма токсичности ОГ		EU Stage V / EPA Tier 4
Нейтрализация отработавших газов		DOC-DPF-SCR
Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0-19,0
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без балласта	%	25/35
Рулевое управление		
Угол качания +/-	°	2

## Рулевое управление

Рулевое управление, тип		2-точечное рулевое управление
-------------------------	--	-------------------------------

## Смачивающая система

Смачивающая система, тип		Давление
--------------------------	--	----------

## Ёмкость бака/заправочный объём

Топливный бак, ёмкость	L	235
Бак для AdBlue/DEF, ёмкость	L	20
Ёмкость бака для воды	L	650
Ёмкость бака с присадкой	L	28

## Уровень звукового давления

Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	101
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	99

## 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

## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Тормоз задней и передней оси | Кабина с защитой ROPS с неразделёнными дверьми | Система отопления и кондиционирования | Рулевая колонка с функцией комфортного выхода и приборной панелью с регулируемым углом наклона | Устройство управления сиденьем с функцией бокового перемещения и поворота | Исполнение с противобуксовочной системой (Anti Slip Control, ASC) | Радиоприёмник | Тахограф | Интерфейс передачи технологических данных для систем сторонних производителей, для укладки асфальта | Кожух приборной панели | Устройство уплотнения и обрезки кромок | Термические фартуки | Система смачивания с присадкой | Устройство для накачивания шин | Автоматическая система останова двигателя | Датчик температуры HAMM (HTM) | Телематическая система | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Функция «Coming Home» | Разъединитель аккумуляторной батареи | Блокировочный механизм | Комплект инструментов