

## Технические характеристики

# HC 160 P



**Грунтовые катки Серия HC**  
Грунтовый каток с кулачковым вальцом

**H257**

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Высокая производительность уплотнения
- > Просторная платформа для водителя с концепцией управления Easy Drive
- > Hammtronic для высокого комфорта, безопасности и снижения вредных выбросов
- > Возможность индивидуальной конфигурации и широкий спектр опций
- > Digital ready

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 160 P (H257)**

Масса		
Рабочая масса с кабиной	кг	15430
Рабочая масса с ROPS	кг	15095
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	14220
Макс. эксплуатационная масса	кг	16820
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	9175/6255
Нагрузка на ось при макс. эксплуатационной массе, спереди/сзади	кг	9720/7100
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	42,85
Франц. классификация, значение/класс		57,74/VPM4
Нагрузка на шину сзади	кг	3127,5

Габариты машины		
Общая длина	мм	6373
Общая высота с кабиной	мм	3046
Общая высота с ROPS	мм	3054
Мин. высота при погрузке	мм	3046
Расстояние между осями	мм	3267
Общая ширина с кабиной	мм	2474
Максимальная рабочая ширина	мм	2140
Дорожный просвет, по центру	мм	425
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	462/462
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	4137
Угол свеса, спереди/сзади	°	31,6/25,7

Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	2140
Диаметр вальца спереди	мм	1707
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	20
Тип вальцов, спереди		Кулачок
Высота кулачков	мм	112
Кулачки, количество		130

Габариты шин		
Размер шин, сзади		TR 23.1/18-26 12 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	2140
Количество шин, сзади		2

Дизельный двигатель		
Производитель		DEUTZ
Тип		TCD 2012 L06 2V
Цилиндры, количество		6
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		150,0/203,9/2000
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		150,0/201,2/2000
Норма токсичности ОГ		UN ECE R96 (Tier 3)

Дизельный двигатель		
Норма токсичности ОГ для стран Европы		EU Stage IIIA
Норма токсичности ОГ для США		EPA Tier 3
Нейтрализация отработавших газов		-

Привод хода катка		
Скорость, бесступенчатая	км/час	0 - 11,9
Регулировка, бесступенчатая		HAMMTRONIC
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	55/61

Вибрация		
Частота вибрации, спереди, ст. I/II	Гц	30/36
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	1,90/1,05
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	290/220

Рулевое управление		
Угол качания +/-	°	max. 12
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения

Ёмкость бака/заправочный объём		
Топливный бак, ёмкость	L	336

Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	107
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	104

**ОСНАЩЕНИЕ**

Розетки 12 В (двойные) | 2 больших наружных зеркала заднего вида | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Приборная панель с дисплейными индикаторами, функциональными кнопками и контрольными лампами | Концепция управления Easy Drive | Режим ECO | Предварительная настройка скорости | Защита шланга на передней тележке | Виброизолированная платформа машиниста | Автоматический режим вибрации | Регулирование крутящего момента, ручное | Скребок из стали, для кулачкового вальца

**СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Система регулировки силы тяги, автоматическая | Кабина с ROPS, с системой отопления (FOPS, ступень I) | Сигнализатор непристёгнутого ремня безопасности | Удобная настройка подлокотника, слева | Система автономного отопления | Радиоприёмник | Тахограф | Огнетушитель | Интерфейс Bluetooth для Smart Doc | Кожух приборной панели | Отвал | Автоматическая система остановки двигателя | Система камер | Фары рабочего освещения | Проблесковый маячок | Капот двигателя с электрическим комфортным отпиранием | Функция «Coming Home» | Разъединитель аккумуляторной батареи | Комплект инструментов