

Технические характеристики

HC 119iD



Грунтовые катки Серия HC
Грунтовый каток с гладким вальцом

H279

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > Мощный двигатель CEV Stage IV с режимом ECO
- > 3-точечное качающееся шарнирное соединение для равномерного распределения веса и непревзойденной курсовой устойчивости
- > Высокая производительность уплотнения
- > Интуитивно понятное и нейтральное с точки зрения языка управление
- > Простое обслуживание и уход
- > Отличный обзор машины и стройплощадки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HC 119iD (H279)

Масса		
Эксплуатационная масса с тентом	кг	11240
Собственная масса без кабины, без ROPS	кг	10665
Макс. эксплуатационная масса	кг	12620
Нагрузка на ось, спереди/сзади	кг	6215/5025
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	29,0
Франц. классификация, значение/класс		39,1/VM2
Нагрузка на шину сзади	кг	2512,5
Габариты машины		
Общая длина	мм	5926
Общая высота	мм	3061
Мин. высота при погрузке	мм	2238
Расстояние между осями	мм	2992
Общая ширина	мм	2282
Максимальная рабочая ширина	мм	2140
Дорожный просвет, по центру	мм	448
Расстояние до бордюра, слева/справа	мм	500/500
Радиус поворота катка, по внутреннему следу	мм	3883
Угол свеса, спереди/сзади	°	45/27
Габариты вальцов		
Ширина вальца спереди	мм	2140
Диаметр вальца спереди	мм	1504
Толщина обечайки вальца, спереди	мм	25
Тип вальцов, спереди		гладкий
Габариты шин		
Размер шин, сзади		AW 23.1-26 8 PR
Ширина от шины до шины, сзади	мм	2140
Количество шин, сзади		2
Дизельный двигатель		
Производитель		CUMMINS
Тип		QSB 4.5 C1VD1
Цилиндры, количество		4
Мощность ISO 14396, кВт / л. с. / об/мин		90/122/2200
Мощность SAE J1349, кВт / л. с. / об/мин		90/121/2200
Норма токсичности ОГ		CEV IV
Привод хода катка		
Скорость, рабочая передача	км/час	0-7,0
Скорость, транспортная передача	км/час	0-12,0
Преодолеваемый подъём, с/без вибрации	%	48/53

Вибрация		
Амплитуда, спереди, ст. I/II	мм	1,83/0,76
Центробежная сила, спереди, ст. I/II	кН	240/158
Рулевое управление		
Угол качания +/-	°	10
Рулевое управление, тип		Управление путём складывания шарнирного соединения
Ёмкость бака/заправочный объём		
Топливный бак, ёмкость	L	270
Бак для AdBlue/DEF, ёмкость	L	47,0
Уровень звукового давления		
Уровень звуковой мощности L(WA), гарантированный	db(A)	
Уровень звуковой мощности L(WA), репрезентативное измерение	db(A)	110

ОСНАЩЕНИЕ

Приборная панель с индикаторами, выключателями и контрольными лампами | Платформа машиниста, подъём с одной стороны | Виброизолированная платформа машиниста | Продольная регулировка сиденья | 1 рычаг управления | Режим ECO | Капот двигателя, откидной | Гидростатический привод руля | 3-точечное качающееся шарнирное соединение | Скребок регулируемый | Пластмассовый защитный навес, армированный стекловолокном, складной

СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Металлический скребок, двусторонний | Кулачковые секции | Измеритель уплотнения HCQ | Спидометр | система ICS | Автоматический режим вибрации | Проблесковый маячок