SINCE 1842

CASE CONSTRUCTION

ДВУХВАЛЬЦОВЫЙ ВИБРАЦИОННЫЙ КАТОК
450DX

ОСНОВНЫЕ АРГУМЕНТЫ
В ПОЛЬЗУ ВЫБОРА КАТКА 450DX

ПАНЕЛЬ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

- Панель нового поколения, отличающаяся удобством доступа, функциональностью и отличной обзорностью.
- Надежные электрические разъемы.
- Розетка электропитания 12 В (оператор может пользоваться различными электроприборами).

ТЕНТ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ НЕПОГОДЫ

Большой навес для защиты оператора от солнца и дождя.

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ ВОДОЙ

Один насос для орошения водой переднего и заднего вальцов.

ПРОСТОТА ТЕХНИЧЕС ОБСЛУЖИВАНИЯ

Удобный доступ ко всем компон быстрого и незатрудненного тех обслуживания.

ПРОДВИНУТЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

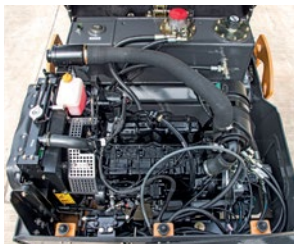
- Вспомогательная тормозная система. НОВИНКА
- Кожух вентилятора. НОВИНКА
- Сигнализатор движения задним ходом с крышкой. НОВИНКА
- Большая подножка для облегчения посадки и высадки. НОВИНКА

БОЛЬШОЙ ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ

Большой дорожный просвет для уверенной работы на неровной местности.

АНТИВИБРАЦИОННЫЕ ОПОРЫ

Антивибрационные опоры большого размера для эффективного уменьшения вибрации и продления срока службы компонентов.



ЭФФЕКТИВНО ОХЛАЖДАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Прекрасно вентилируемый моторный отсек.

КОГО

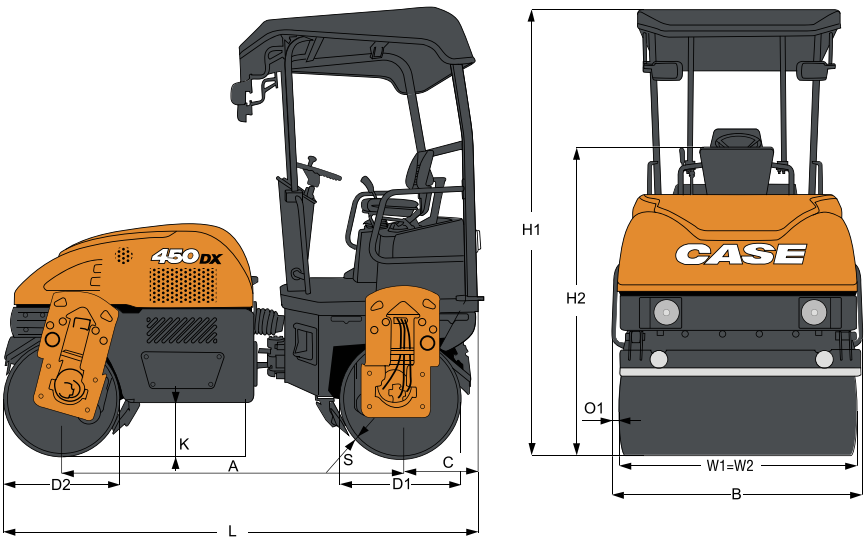
ентам для
ического

ЭФФЕКТИВНОЕ УПЛОТНЕНИЕ НА УЗКИХ УЧАСТКАХ

- Большое расстояние до бордюра для эффективной работы вдоль дренажных труб.
- Оптимальное распределение массы для равномерного уплотнения.
- Самая большая в сегменте ширина вальца (1250 мм) для повышения производительности.

ДВИГАТЕЛЬ	
Производитель	Mahindra & Mahindra
Модель	MDI - 2500
Макс. полная мощность (кВт/л. с.) при 2300 об/мин (по стандарту ISO 14396)	33,6/45,7
Количество цилиндров	4
Рабочий объем, л	2,523
Макс. крутящий момент (Н·м) при 1400 об/мин (по стандарту ISO 14396)	159
Тип системы охлаждения	Жидкостная
ТРАНСМИССИЯ	
Макс. транспортная скорость, км/ч	12
Макс. рабочая скорость, км/ч	12
Макс. преодолеваемый уклон с включенной системой вибрации/без вибрации, %	25/30
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Тип	Гидростатическое (в центральном шарнирном сочленении)
Угол поворота	33° в каждую сторону
Радиус разворота, м	3,0
Угол наклона вальца	10° в каждую сторону
ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА	
Рабочий тормоз	Гидростатический
Стояночный тормоз	На заднем вальце, пружинный с гидравлическим выключением
ОБЪЕМЫ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ	
Бак для воды, л	110
Топливный бак, л	45
Бак гидравлического масла, л	45
Количество водяных форсунок	6 форсунок на валец
Материал бака для воды	Пластик

СИСТЕМА ВИБРАЦИИ	
Режимы вибрации	2
Частота вибрации, высокий режим, Гц	65
Частота вибрации, низкий режим, Гц	55
Амплитуда, мм	0,6
Центробежная сила на валец (высокий режим), кгс/кН	4360/42,76
Центробежная сила на валец (низкий режим), кгс/кН	3120/30,66
Макс. усилие на валец, кгс/кН	6035/59,18
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Эксплуатационная масса, кг	3225
Нагрузка на передний валец, кг	1550
Нагрузка на задний валец, кг	1675
Статическая линейная нагрузка на передний валец, кгс/см	13,4
РАЗМЕРЫ	
A — колесная база, м	2,123
B — общая ширина, м	1,360
C — задний свес, от оси вальца до края рамы, м	0,495
D1=D2 — диаметр переднего/заднего вальца, м	0,725
H1 — общая высота, м	2,680
H2 — высота по сиденью / рулевому колесу, м	1,775
K — дорожный просвет, м	0,290
L — общая длина, м	2,990
O1 — боковой свес, от кромки вальца до рамы, м (мм)	0,070 (70)
S — толщина обечайки вальца, м (мм)	0,012 (12)
W1=W2 — ширина переднего/заднего вальца, м	1,250



СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Розетка электропитания 12 В, 2 режима частоты, вибрация одного или двух вальцов, навес, звуковой сигнал, передние и задние фонари рабочего освещения, аварийная световая сигнализация и габаритные огни, система орошения водой под давлением, 2 скребка на валец, фильтры контура хода и системы вибрации в баке.

СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Новая вспомогательная тормозная система, новый сигнализатор движения задним ходом с крышкой, защита автоматическим выключателем, автоматическое включение стояночного тормоза при выключении двигателя или отключении вибрации на нейтральной передаче, новый кожух вентилятора радиатора.

ПАНЕЛЬ ПРИБОРОВ

Индикатор уровня топлива, индикатор уровня гидравлического масла, выключатель переднего и заднего освещения, новый цифровой счетчик моточасов, переключатель режимов вибрации вальцов, указатель температуры охлаждающей жидкости двигателя, указатель давления моторного масла, выключатель зажигания, индикатор нейтральной передачи, индикатор зарядки АКБ, индикатор низкого давления моторного масла, индикатор стояночного тормоза, индикатор указателей поворота и аварийной световой сигнализации, индикатор засорения фильтра.

CaseCE.com

ПРИМЕЧАНИЕ: комплект стандартного и дополнительного оборудования может отличаться и зависит от требований клиентов и действующего законодательства в отдельных странах. На иллюстрациях в настоящей и других брошюрах может быть изображено дополнительное, а не стандартное оборудование. По всем вопросам следует обращаться к официальному дилеру CASE. Кроме того, CNH Industrial оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики машин без каких-либо обязательств.

Возможно отклонение фактических значений параметров в пределах ±2,5 % от приведенных, что является отраслевой нормой.

Все права зарегистрированы, 2023.