



## DM-03-VD

### КАТОК ДОРОЖНЫЙ САМОХОДНЫЙ

Вибрационный тротуарный каток DM-03-VD предназначен для уплотнения асфальтобетонных покрытий и гравийно-песчаных смесей, где применение обычных катков невозможно из-за их размеров и ограниченной маневренности. Каток эффективен при строительстве и ремонте автодорог, пешеходных и велосипедных дорожек, тротуаров, обочин, подъездов к гаражам, к садам, при устройстве ландшафтов и т.п.

#### Технические характеристики:

Тип рамы	<b>DM-03-VD</b>
Масса катка, конструктивная/эксплуатационная, кг	шарнирно - сочлененная
Статич. линейная нагрузка на ось, кг/см	3150/3400
<b>Размеры:</b>	13,1
Общая длина, мм	2845
Макс. рабочая ширина, мм	1380
Общая высота, мм	2850
Радиус поворота по внутреннему следу, мм	2800
Ширина уплотняемой полосы, мм	1300
Диаметр вальца, мм	800
<b>Двигатель:</b>	
Модель/тип	<b>Kubota D 1703-E</b> /дизельный
Мощность двигателя, л.с/кВт	35/25,7
Расход топлива, гр/кВтч	255
Тип охлаждения	жидкостное
<b>Привод хода:</b>	
Тип трансмиссии	гидростатическая
Количество приводных осей	2
Скорость в диапазоне (бесступенчатая), км/ч	0-8,0
Преодолеваемый подъем на уплотненном покрытии, град.	30
<b>Вибросистема:</b>	
Привод	гидростатический
Количество вибрационных вальцов	2
Частота вибрации, Гц	64
Номинальная амплитуда, мм	0,5
Центробежное усилие, кН	32
<b>Рулевое управление</b>	с гидростатическим усилителем рулевого привода
Объем бака водяного, л	200
Объем бака топливного, л	50
Электрическая система, В	12

Рабочее место оператора обеспечивает достаточную защиту от вибрации. Рычаги управления доступны с сидения оператора. Каток оснащен системой защиты оператора при опрокидывании (ROPS).

Конструктивно обеспечено удобство проведения ежесменного профилактического обслуживания (легкий доступ к точкам смазки, фильтрам и т.п.).

Гидравлический привод обеспечивает оператору возможность бесступенчатого регулирования скорости, остановка и смены направления движения.

Конструкция катка обеспечивает удобство при транспортировании катка, как самоходом на небольшие расстояния, так и перевозку на прицепах или погрузку на грузовые транспортные средства.