



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	DM-03-VD
Масса катка, конструктивная/эксплуатационная, кг	шарнирно - сочлененная
Статич. линейная нагрузка на ось, кг/см	3150/3400
Размеры:	13,1
Общая длина, мм	2845
Макс. рабочая ширина, мм	1380
Общая высота, мм	2850
Радиус поворота по внутреннему следу, мм	3000
Ширина уплотняемой полосы, мм	1300
Диаметр вальца, мм	800
Двигатель:	
Производитель	Kubota (Япония)
Модель/тип	D1703 /дизельный
Мощность двигателя, л.с/кВт	35/25,7
Расход топлива, гр/кВтч	255
Тип охлаждения	жидкостное
Привод хода:	
Тип трансмиссии	гидростатическая
Количество приводных осей	2
Скорость в диапазоне (бесступенчатая), км/ч	0-8,0
Преодолеваемый подъем на уплотненном покрытии, град.	17
Вибросистема:	
Привод	гидростатический
Количество вибрационных валцов	2
Частота вибрации, Гц	64
Номинальная амплитуда, мм	0,5
Центробежное усилие, кН	32
Рулевое управление	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.