



DM-13-SD
КАТОК ДОРОЖНЫЙ САМОХОДНЫЙ

- Основной сферой использования модели DM-13-SD является уплотнение слоев из битумосодержащих материалов с ограниченной толщиной слоя: 25-50 мм в зависимости от жесткости смеси и преобладающих условий окружающей среды.
- Большая ширина (2000 мм) позволяет эффективно обрабатывать большие площади. Каток предназначен для работы на средних и крупных объектах. Он идеален на участках, где необходимо избегать вибрации, т.е. рядом со зданиями и на мостах.
- Каток DM-13-SD также можно использовать для уплотнения крупнозернистых грунтов с небольшим содержанием мелкозернистого материала. Для эффективного уплотнения максимальный размер камней не должен превышать 1/3 (желательно 1/5) от толщины покрытия. В этом случае разрушение частиц уплотняемого материала будет сведено к минимуму.

Технические характеристики:

Масса катка, конструктивная / эксплуатационная, т	DM-13-SD 12,5 / 13,0
Количество вальцов	3
Вес переднего модуля, т	6,8
Вес заднего модуля, т	6,2
Трансмиссия	гидравлическая
Стояночный тормоз	гидравлический
Статическая линейная нагрузка, передняя ось, кг/см	62
Статическая линейная нагрузка, задняя ось, кг/см	62
Скорость рабочая, км/ч	0...7
Скорость транспортная, км/ч	0...7
Бак гидравлики, л	145
Бак топливный, л	255
Бак смачивающей жидкости, л	750
Угол поперечной устойчивости, град	15
Преодолеваемый подъем на уплотненном покрытии, град	20
Наименьший радиус поворота по наружному следу, м	6,8
Наименьший радиус поворота по внутреннему следу, м	4,8
Двигатель	ММЗ Д-245.12С
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	77,0 (105,0)
Охлаждение двигателя	жидкостное
Удельный расход топлива, л/ч	28,8
Ширина уплотняемой полосы	2000
Ширина переднего вальца, мм	500
Ширина заднего вальца, мм	1100
Перекрытие вальцов, мм	50
Диаметр вальцов, мм	1500
Габаритные размеры (длина — ширина — высота), мм	5150 — 2020 — 3025
База, мм	3100
Клиренс, мм	350