



ДМ-8

КАТОК ДОРОЖНЫЙ ВИБРАЦИОННЫЙ ПРИЦЕПНОЙ

Каток прицепной вибрационный ДМ-8 предназначен для уплотнения грунтов различной степени связности, щебня и гравия при больших и средних объемах работ по устройству покрытий и оснований на автомобильных, городских дорогах любого типа и категорий, аэродромах, дамбах и промышленных площадках.

Технические характеристики:

	ДМ-8	
Масса катка, эксплуатационная, т	9,0	
Количество вибрационных вальцов	1	
Диаметр вальца, мм	1550	
Ширина уплотняемой полосы, мм	2000	
Ширина вальца, мм	2000	
Линейная статическая нагрузка на ось, кг/см	45	
Толщина обечайки вальца, мм	25	
Рабочая скорость (с тягачом), км/ч	0..6	
Транспортная скорость (с тягачом), не более км/ч	18	
Преодолеваемый подъем (в сцепке с трактором), град	20	
Угол поперечной устойчивости (статической) в сцепке с трактором, град	15	
Двигатель	Д-243	
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	57,4 (78)	
Расход топлива, л/ч	14,1	
Электрооборудование, В	24	
Режимы работы вибровозбудителя	Режим 1	Режим 2
Номинальная амплитуда колебаний вальца, мм	0,9	1,5
Частота колебаний вальца, Гц	30	30
Центробежная сила вибровозбудителя, кН	125	215
Габаритные размеры (длина — ширина — высота), мм	4940-2300-2290	

Каток агрегируется с любыми видами и типами тракторного оборудования.

Оптимальное соотношение частоты вибрации и амплитуды рабочего органа обеспечивает эффективную работу катка на грунтах оптимальной толщины и связности.

Каток прост в управлении и обслуживании.

Гидростатическая трансмиссия привода вибратора обеспечивает удобство эксплуатации и обслуживания катка в течение длительного срока.

Управление электровключением вибратора вибрационного вальца выполнено на выносном пульте управления, с длиной кабеля, достаточной для установки пульта в кабине тягача.

Особенности:

- одновальный эксцентриковый вал двунаправленного вращения;
- гидростатический привод вибратора;
- электрический стартер запуска двигателя;
- оптимальная соотношение массы относительно оси вальца;
- возможность использования кулачкового бандаж

Дополнительное оборудование:

- двухсекционный кулачковый бандаж