



ДОРМАШИНА

Каток предназначен для уплотнения песчаных и щебенистых грунтов, асфальтобетонных смесей (АБС) при больших, средних и малых объемах работ по устройству покрытий и оснований на автомобильных, городских дорогах общего пользования

		DM-7,7-VD	DM-7,7-VC
Тип рамы		Шарнирно-сочлененная	
Тип катка		вальцовый	комбинированный
Весовые характеристики			
Масса эксплуатационная*	кг	7950	
Масса конструктивная	кг	7500	
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	23,3	
Статическая линейная нагрузка, сзади	кг/см	23,3	-
Габаритные размеры			
Общая длина	мм	4490	
Общая высота	мм	3000	
Общая ширина	мм	1850	
Колесная база	мм	3350	
Клиренс	мм	350	
Просвет до бордюрного камня	мм	720	
Радиус поворота по внутреннему следу	мм	4462	
Габариты вибровальца			
Ширина	мм	1700	
Диаметр	мм	1140	
Толщина обечайки вибровальца	мм	18	
Габариты пневмовальца			
Типоразмер	-	-	11.00-20
Диаметр колеса	мм	-	1070
Количество колес	Шт.	-	4
Дизельный двигатель			
Производитель	-	Автодизель	
Тип	-	ЯМЗ-534	
Тип системы охлаждения	-	жидкостное	
Число цилиндров	Шт.	4	
Мощность	кВт (л.с.)	73 (99,3)	
Максимальные обороты	об/мин	2200	
Электрооборудование	В	24	
Трансмиссия			
Тип	-	гидростатическая	
Количество приводных осей	Шт.	2	
Скорость максимальная	км/ч	0-11,5	0-7,5
Максимальный преодолеваемый подъем на уплотненном покрытии	град./%	17/30	
Вибрация			
Количество вибрационных валцов	Шт.	2	1
Раздельное управление вибрацией переднего и заднего валцами	Наличие	есть	нет
Частота вибрации, I режим/II режим	Гц	45/55	
Амплитуда, I режим/II режим	мм	0,67/0,36	
Центробежная сила, I режим/II режим	кН	77/63	
Рулевое управление			
Угол поворота +/-	град.	35	
Угол качания +/-	град.	10	
Сиденье оператора и рулевая колонка на единой платформе с поперечным смещением и поворотом сиденья	Наличие	есть	
Система орошения			
Тип	-	под давлением	
Количество форсунок	Шт.	8	
Количество насосов	Шт.	2	
Вместимость бака/Заправочный объем			
Топливный бак	л.	140	
Водяной бак	л.	600	
Гидравлический бак	л.	60	
*	50% содержимого топливного бака x 0,84 50% содержимого водяного бака Вес оператора 75 кг		

Изготовитель оставляет за собой право изменять характеристики катка без предварительного уведомления

www.dormashina.ru



ДОРМАШИНА

Каток предназначен для уплотнения песчаных и щебенистых грунтов, асфальтобетонных смесей (АБС) при больших, средних и малых объемах работ по устройству покрытий и оснований на автомобильных, городских дорогах общего пользования

		DM-7,7-VD+	DM-7,7-VC+
Тип рамы	-	Шарнирно-сочлененная	
Тип катка	-	вальцовый	комбинированный
Весовые характеристики			
Масса эксплуатационная*	кг	8100	
Масса конструктивная	кг	7650	
Статическая линейная нагрузка, спереди	кг/см	23,8	
Статическая линейная нагрузка, сзади	кг/см	23,8	-
Габаритные размеры			
Общая длина	мм	4490	
Общая высота	мм	3000	
Общая ширина	мм	1850	
Колесная база	мм	3350	
Клиренс	мм	350	
Просвет до бордюрного камня	мм	720	
Радиус поворота по внутреннему следу	мм	4462	
Габариты вибровальца			
Ширина	мм	1700	
Диаметр	мм	1140	
Толщина обечайки вибровальца	мм	18	
Габариты пневмовальца			
Типоразмер	-	-	11.00-20
Диаметр колеса	мм	-	1070
Количество колес	Шт.	-	4
Дизельный двигатель			
Производитель	-	Автодизель	
Тип	-	ЯМЗ-534	
Тип системы охлаждения	-	жидкостное	
Число цилиндров	Шт.	4	
Мощность	кВт (л.с.)	73 (99,3)	
Максимальные обороты	об/мин	2200	
Электрооборудование	В	24	
Трансмиссия			
Тип	-	гидростатическая	
Количество приводных осей	Шт.	2	
Скорость максимальная	км/ч	0-11,5	0-7,5
Максимальный преодолеваемый подъем на уплотненном покрытии	град./%	17/30	
Вибрация			
Количество вибрационных вальцов	Шт.	2	1
Раздельное управление вибрацией переднего и заднего вальцами	Наличие	есть	нет
Частота вибрации, I режим/II режим	Гц	45/55	
Амплитуда, I режим/II режим	мм	0,67/0,36	
Центробежная сила, I режим/II режим	кН	77/63	
Рулевое управление			
Угол поворота +/-	град.	35	
Угол качания +/-	град.	10	
Сиденье оператора и рулевая колонка на единой платформе с поперечным смещением и поворотом сиденья	Наличие	есть	
Система орошения			
Тип	-	под давлением	
Количество форсунок	Шт.	8	
Количество насосов	Шт.	2	
Вместимость бака/Заправочный объем			
Топливный бак	л.	140	
Водяной бак	л.	600	
Гидравлический бак	л.	60	
Комплектация			
Механизм обработки кромки асфальтобетона в комплекте с отрезным диском (Глубина реза 80 мм.)	Наличие	есть	
Кондиционер	Наличие	есть	
*	50% содержимого топливного бака x 0,84 50% содержимого водяного бака Вес оператора 75 кг		

Изготовитель оставляет за собой право изменять характеристики катка без предварительного уведомления