

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ СССР

„УТВЕРЖДЕНО“

Начальником ЦУП ВОСО МО

30 марта 1965 г.

СПРАВОЧНИК
ПО
ТЕХНИЧЕСКИМ
СРЕДСТВАМ
ДОРОЖНЫХ ВОЙСК

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ СССР
МОСКВА — 1965

Техническая характеристика самоходных катков с металлическими вальцами

Показатели	М а р к а							
	вибрационные				статические			
	Д-613	Д-455	Д-33ВА	Д-317Б	Д-260	Д-211	Д-399А	Д-400
Вес, кг:								
без догрузки	3200	1400	1350	3500	6000	10000	8600	10800
с догрузкой	4300	—	1500	—	—	—	12200	15500
Ширина укатываемой полосы, мм	1000	850	730	1000	1700	1800	1300	1300
Количество вальцов, шт.	2	2	2	3	3	3	2	3
	Один из них вибрирующий							(тандем)
Диаметр вальцов, мм:								
ведущего	900	7500	700	800	500	500	1600	1600
ведомого	700	600	600	900	900	1000	1300	1300
								(среднего и дополни- тельного)
Ширина вальцов, мм:								
переднего	1000	800	730	—	900	1000	1300	1300
заднего	1000	850	730	—	500×2	500×2	1300	1300
Дорожный просвет, мм	—	—	200	300	300	490	315	315
База, мм	—	—	1650	2100	2848	3110	2660	
Скорость движения (вперед и назад), км/час:								
рабочая	1,8	1,6	1,80	1,7	2,05—5,9	1,7—5,9	2,8—5,96	2,51—5,53
транспортная	—	3,0	4,01					

Показатели	М а р к а							
	вибрационные				статические			
	Д-613	Д-455	Д-338А	Д-317Б	Д-260	Д-211	Д-399А	Д-400
Радиус поворота (по внутреннему следу), мм			1800		3000	4500	3600	4300
Удельное линейное давление без догрузки (с догрузкой), кг/см:								
от ведущего вальца	—	—	10,3	14	41	68	45 (62)	47 (64)
от ведомого вальца	—	—	6,2 (8,9)	13	21,1	32	21 (31)	23 (33)
от дополнительного вальца	—	—	—	—	—	—	—	13,5 (23)
Вибратор:								
возмущающая сила, кг	4760	2500	2200	4200	—	—	—	—
частота колебаний, кол/мин	3200	4000	4000	3000	—	—	—	—
Двигатель:								
тип	Дизель	Карбюраторный		Дизель	Карбюраторный		Дизель	
модель	Д-20	УД-2	УД-2	Д-14	ГАЗ-МК	У-5МА	СДМ-7	СДМ-7К
мощность, л. с.	18	8	8	14	30	40	55	55

Показатели	М а р к а							
	вибрационные				статические			
	Д-613	Д-455	Д-338А	Д-317Б	Д-260	Д-211	Д-399А	Д-400
Топливо	Дизельное	Бензин А-66		Дизельное	Бензин А-66		Дизельное	
Емкость топливного бака	—	19	19	—	—	60	104	104
Норма расхода топлива, л/маш-час	—	1,9	1,9	—	6	11	—	—
Время непрерывной работы без дозаправки топливом, час	—	10	10	—	—	5,5	—	—
Габаритные размеры, мм:								
длина	3430	2500	2455	3100	4120	4700	4280	6080
ширина	1310	1090	962	1285	1700	1820	1900	1900
высота (без тента)	1720	1700	1420	1935	2520	2500	2700	2550
Производительность, м ³ /час	До 4000	До 2000	150—300	—	125—375	250—500	—	—
Расчет, человек	1	1	1	1	1	1	1	1
Транспортирование по автомобильным дорогам	В кузове автомобиля				На прицепе-тягеловозе			
Завод-изготовитель	Рыбинский завод дорожных машин							