

# КРАТКИЙ СПРАВОЧНИК строителя автомобильных дорог

ИЗДАНИЕ ТРЕТЬЕ, ПЕРЕРАБОТАННОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ



## Автогрейдеры и прицепные грейдеры

Тип и марка машины	Марка двигателя дизеля, л. с.	Мощность двигателя, л. с.	Опуска- ние ниже опорной поверх- ности (глубина резания), мм	Отвал полноповоротный			Скорости, км/ч		Масса, кг
				Длина×высо- та (размер по хорде), мм	Угол, град		рабочие, вперед (назад)	транс- портная	
					при резании	при обра- ботке откосов			
<b>Автогрейдеры средние</b>									
ДЗ-99-1-4 (Д-710Б) без реверса, с ходоуменьшителем (рулевое управление — механическое с гидроусилителем)	AM-41	90	250	3100×500	30—70	40—90	2,3 (9,0)	38,1	9 850
ДЗ-31-1 (Д-557) с кирковщиком без реверса, с ходоуменьшителем; управление — гидравлическое	AM-01	130	250	3700×600	30—70	40—90	4,0 (16,5)	37,7	13 100
<b>Автогрейдеры тяжелые</b>									
ДЗ-98 (Д-395В) с кирковщиком без реверса, с ходоуменьшителем, управление — гидравлическое	1Д6-250, ТК-С2/С3	250	500	3700×700	30—80	40—70	3,5 (5,96)	34,4	19 500

Тип и марка машины	Марка двигателя, л. с.	Мощность двигателя, л. с.	Опуска-ние ниже опорной поверх-ности (глубина резания), мм	Отвал полноповоротный		Скорости, км/ч		Масса, кг	
				Длина × высота (размер по хорде), мм	Угол, град		рабочие, вперед (назад)		тран-спортная
					при резании	при обра-ботке откосов			
<b>Грейдеры</b>									
ДЗ-6 (Д-241А) террасник седельного типа на пневматических шинах с механическим управлением	T-75	75	700	3057×500 (3874 — с удлинителем)	28—70	До 70	—	—	2 760
ДЗ-1 (Д-20БМ) с механическим управлением	T-100M	100	400	3660×500 (4430 — с удлинителем)	28—70	До 70	—	—	3 800
ДЗ-58 (Д-700) с гидравлическим управлением	T-100MГП (K-700A)	100 (220)	450	3616×500 (5000 с удлинителем)	28—70	До 70	—	—	3 380

Примечания. 1. Модификации: ДЗ-99-1-1 — с автоматизированной системой управления отвалом «Профиль-II»; ДЗ-99-1-2 — с автоматизированной системой «Профиль-I» в ДЗ-99А — с гидромеханической трансмиссией.

2. Модификация: ДЗ-31-1ХЛ (Д-557-1ХЛ) — в северном исполнении с автоматизированной системой управления отвалом «Профиль-I»; ДЗ-31-1-1 (Д-557-1-1) — с автоматизированной системой «Профиль-II» в ДЗ-31-2 — с гидромеханической трансмиссией.

3. Автогрейдер ДЗ-98 (Д-395В) имеет механизм наклона колес.

4. Автогрейдеры всех марок имеют колесную формулу 1×2×3, автогрейдер ДЗ-98 (Д-395В) — 1×3×3. Первая цифра обозначает количество управляемых осей, вторая — количество ведущих осей, третья — общее количество осей.

5. Размеры шин автогрейдеров: ДЗ-99-1-4 (Д-710Б) — 12.00-20; ДЗ-31-1 (Д-557) — 16.00-20; ДЗ-98 (Д-395В) — 16.00-24.

6. В состав сменного оборудования автогрейдеров входят: бульдозерный отвал, удлинитель, откосник, кирковщик и плужный снегоочиститель. Прицепные грейдеры имеют: удлинитель, откосник, кирковщик.