

Машины и оборудование	Марка, модель машины	Количество машин в комплекте
Самоходный распределитель обработанного мелкого щебня (для придания шероховатости методом втапливания в свежееуложенный асфальтобетонный слой)	ДС-77	1
Автогудронатор и распределитель мелкого щебня (для придания шероховатости методом поверхностной обработки)	ДС-40, ДС-39А и ДС-54	По одной машине

Примечания. 1. Скорость потока 250—350 м в смену (при использовании ДС-100—до 500—700 м в смену) при ширине покрытия 7—7,5 м.

2. Количество автомобилей-самосвалов (типа ЗИЛ или МАЗ) по расчету в зависимости от удаленности АБЗ от места укладки смеси. Для ориентировочных подсчетов при средней дальности возки смеси 3—6 км или 7—10 км количество автомобилей должно быть 5—6 или 8 шт.; на каждый следующий километр возки добавляют по одному автомобилю.

Таблица VI.11

Самоходные распределители асфальтобетонных смесей и каменных материалов

Показатели	Асфальтоукладчики			Распределители материалов	
	ДС-1 (Д-150Б)	ДС-54	ДС-48 (Д-699)	ДС-54 (Д-724)	ДС-49 (Д-708А)
Тип	На гусеничном ходу		На пневматических шинах	На гусеничном ходу	На пневматических шинах
Производительность, т/ч	100	150	200	75—100 (для щебня) 60 (для асфальтобетонной смеси)	75 м ³ /ч (для щебня) 60 000 м ² /ч (для песка)
Ширина укладываемого слоя, мм	3 030— 3 530	3 000; 35 000; 3 750; 4 500	3 030; 3 530; 3 780	3 000; 35 000; 3 750	2 500—3 750 (для щебня) 7 000—8 000 (для песка)
Толщина укладываемого слоя, мм	30—150	20—150	30—150	40—200 (для щебня) 40—120 (для асфальтобетонной смеси)	До 40
Вместимость приемного бункера, т	4—4,5	8	10	4,5 м ³	4,5 м ³
Двигатель: тип мощность, л. с.	Д-48А 40	Д-37Е-С1 50	А-41 90	Д-37Е-С1 50	Д-50 55

Показатели	ДС-39А (Д-640А)	ДС-82*	ДС-53А** (Д-722А)
Тип распределительной трубы	Циркуляционная	Нециркуляционная	Циркуляционная
Норма розлива, л/м ²	0,5—3,0	0,5—3,0	0,5—3,0
Способ обогрева вяжущего	Двумя горелками испарительного действия		
Скорость движения, км/ч:			
рабочая	3,5—24,6	3,0—9,5	3,5—24,6
транспортная	85	60	80
Габаритные размеры, мм:			
длина	6 650	9 680	9 720
ширина	2 375	2 365	2 360
высота	2 480	2 560	2 620
Масса (с грузом), т	9,45	16,70	14,805
Цена, руб.	5 300	10 000	7 200

* С автоматическим регулированием нормы розлива.

** Полурицепной.

Таблица XIII.24

Асфальтоукладчики

Показатели	ДС-48 (Д-699)	ДС-126	ДС-1 (Д-150Б)	ДС-94 (Стабилослой-2)
Тип	Пневмоко- лесный		Гусеничный	
Производительность, т/ч	200	100	100	100—150
Ширина распределе- ния, м	3,03; 3,53; 3,78	3; 3,5; 3,75	3,03—3,53	3; 3,5; 3,75; 4,5
Толщина укладываемо- го слоя, мм	30—150	30—200	30—150	20—150
Вместимость приемного бункера, т	10	6	4—4,5	8
Скорость движения:				
рабочая, м/мин	1,95—17,1	1,7—7,8	1,6...34,0 (вперед)	1,48—13,07 (вперед)
транспортная, км/ч	9,45	—	4,5—34,0 (назад)	—
			2,0	5,0
Мощность двигателя, л. с.	90	50	50	50
Габаритные размеры, мм:				
длина	7 090	5 100	5 060	5 913
ширина (без ушири- телей)	3 090	3 150	3 150	5 200
высота	2 780	3 000	3 100	3 390
Масса не загруженной смесью машины, т	17,3	12,2	(по тенту) 12	14,5
Цена, руб.	19 266	13 000	10 556	17 000

Примечания. 1. Промышленность осваивает новые асфальтоукладчики: ДС-126 производительностью 100—130 т/ч; ДС-94 на пневмоколенном ходу; С-113 на пневмоколенном ходу производительностью 200—250 т/ч (замена асфальтоукладчика ДС-48); ДС-114 производительностью 400 т/ч с укладкой покрытия на ширину до 12 м. Все асфальтоукладчики снабжены автоматизированной системой (аппаратурой) «Стабилослой-2» для выдерживания поперечного и продольного профилей. 2. Для скоростного строительства дорог применяется асфальтоукладчик ДС-106 (ДС-106А) навесной к распределителю бетона ДС-99 (Д-109) или к профилировщику ДС-97 (ДС-108). Вместимость приемного бункера асфальтоукладчика ДС-97 9,5 т, масса 7,3 т, цена 14 тыс. руб.