

Гусеничный асфальтоукладчик SD2500C «Стандарт»

Гусеничный асфальтоукладчик
SD2500C обладает потенциалом

укладки дорожных покрытий
шириной до 9,0м. Является

универсальной машиной,
обладающей великолепными

эксплуатационными

характеристиками. Высокая

маневренность и превосходные

тяговые характеристики позволяют проявить наивысшее качество укладки как в стесненных городских условиях, так и на автомагистралях.



*Иллюстрации могут включать в себя дополнительное опциональное оборудование

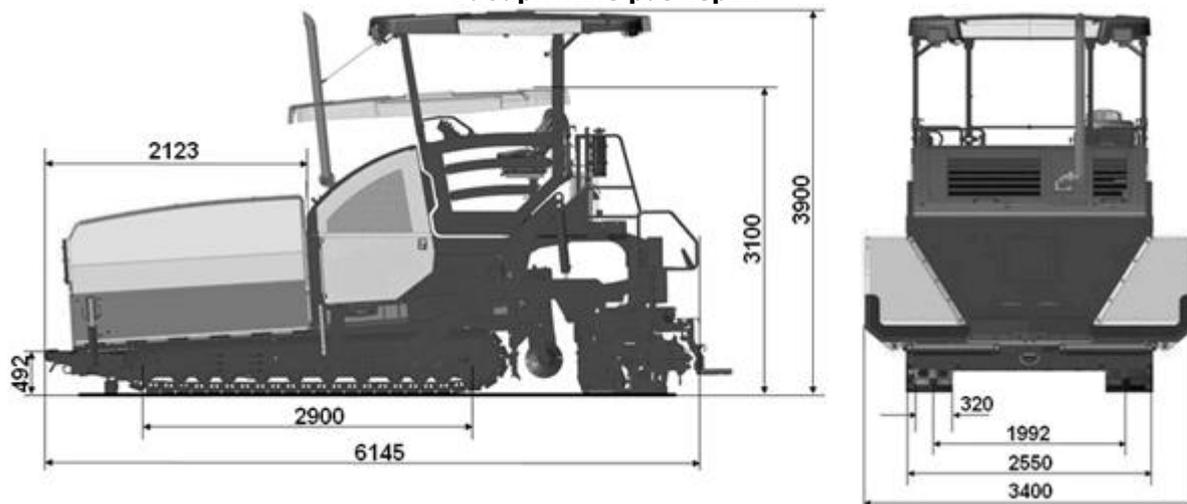
-Первоклассные эксплуатационные характеристики

-Высокое качество и надежность

-Профессиональная сервисная поддержка

- ✓ Превосходная жесткость плиты во всем диапазоне рабочей ширины укладки
- ✓ Усовершенствованный гусеничный привод
- ✓ Оптимизированные размеры приемной части бункера
- ✓ Сверхкомпактный центральный привод шнека
- ✓ Система удаленного мониторинга Dyn@Link
- ✓ Система ускоренного электроподогрева
- ✓ Рекордно низкий уровень шума – всего 104 дБ
- ✓ Великолепный обзор всех рабочих зон асфальтоукладчика
- ✓ Экономичный двигатель с системой EcoMode
- ✓ Пульты управления плитой с интегрированной системой нивелирования MobaMatic
- ✓ Сдвигаемая на 500мм в обе стороны платформа оператора с гидроприводом
- ✓ Превосходная сервисная доступность к узлам и агрегатам

Дополнительная информация о выпускаемой продукции: www.dynapac.com

Габаритные размеры:**Технические характеристики:****Масса**

Эксплуатационная масса с плитой V5100TVE, т 18,5

Система управления

PLC цифровая система управления

Производительность

Теоретическая, т/час 650

Максимальная толщина укладки, мм 310

Максимальная ширина укладки, м 9,0

Ходовая часть

Рабочая скорость, м/мин 0-28

Транспортная скорость, км/час 0-4

Угол въезда, град 13

Шасси

База (линия контакта гусеницы с основанием), мм 2 900

Ширина гусеницы, мм 320

Бункер

Управление: Раздельное управление левой и правой створками

Ёмкость, т (м³) 12,0 (6,0)

Высота разгрузки, по центру/ по краям, мм 555/ 560

Ширина бункера (внутри), мм 3 292

Двигатель

Управление: Электронное, с бесступенчатой регулировкой оборотов и экономичным режимом **EcoMode**

Производитель, модель: Cummins, QSB 6.7-C173

Номинальная мощность при 2200 об/мин., кВт (л.с.) 129 (175)

Электрическая система, В 24

Выбросы вредных веществ согласно нормам: EU 3A / TIER 3

Ёмкость топливного бака, л 320

Транспортер

Управление: Раздельное реверсивное управление, левой и правой стороной

Ширина, мм 2x655

Шнек

Управление: Раздельное реверсивное управление, левой и правой стороной

Диаметр, мм 380

Гидравлическая регулировка высоты подъема, мм 250

Выглаживающая плита

Модель, тип подогрева V5100TVE, электрический

Ширина базовая/с гидравлическим уширением/ максимальная, м 2,55/ 5,10/ 8,80

Частота трамбуемого бруса, об/мин 1500

Частота вибратора, об/мин 3000

Поперечный излом плиты, % -2,5/+4,5

Комплектация:

Гусеничный укладчик SD2500C, «Стандарт»	
Базовая машина	Электронная цифровая система управления PaveManager 2.0
	Двигатель Cummins QSB 6.7-C173, 129 кВт/ 175л.с. с режимом EcoMode
	Бункер с отдельным управлением створок
	Перемещаемый/ поворачиваемый пульт управления с цветным 7" ЖК дисплеем
	Механизм быстрой регулировки угла атаки плиты
	Дистанционное управление фиксаторами блокировки плиты в транспортном положении
	Скребки для очистки пространства перед гусеницами
	Система синхронизации скорости вращения гусениц
Шнек	Раздельный, реверсивный, с автоматической регулировкой подачи материала
	Ультразвуковые датчики контроля заполнения шнекового пространства
	Гидропривод перемещения шнека по высоте
	Шнек с компактным центральным приводом, диаметр 380 мм
Транспортер	Раздельный, реверсивный, с автоматической регулировкой подачи материала, с удвоенным количеством поперечных планок
Рабочее место оператора	Сдвигаемая в обе стороны на 500мм платформа оператора с гидроприводом
	Складываемый тент из стекловолокна с электроприводом подъема-опускания
	Запираемая крышка приборной панели
	Комфортабельное поворотное кресло оператора со складной подножкой – 2 шт.
Электрооборудование	Генератор, 25 кВА для электроподогрева плиты
Освещение, полностью светодиодное	2 передние и 2 задние рабочие фары, встроенные в тент
	2 фары освещения рабочей зоны шнека
	2 фары боковой подсветки
Безопасность	Звуковой сигнал движения заднего хода
	Вращающийся проблесковый маячок
	Информационные/предупреждающие таблички
Система нивелирования	МОВА-matic: ультразвуковой высотный датчик "Sonic Ski" – 1шт.+ датчик уклона – 1шт.
	Управление интегрировано в пульта управления плитой
Разное	Система удаленного мониторинга Dyn@Link , уровень Advanced: местоположение; наработка в м/ч; сервисные уведомления; расход топлива; рабочие и сервисные параметры двигателя
	Набор инструментов
	Ручная система орошения "Gloria"
	Инструкция по эксплуатации и обслуживанию, каталог запасных частей на носителе USB
Выглаживающая плита V5100TV E	
Ширина укладки	Базовая / максимальная: 2,55 /5,10 м
	Гидравлическое уширение: до 5,10 м
	Возможность механического уширения: до 8,80 м (не включено в поставку)
Система управления	Цифровое с PLC. С автоматическими режимами контроля плавающего положения, разгрузки и загрузки. Регулируемый таймер перехода выглаживающей плиты в плавающее положение
Тип уплотняющих систем	Трамбующий брус, с автоматическим таймерным управлением задержки работы и индикацией частоты на дисплее пульта управления
	Вибратор, с автоматическим управлением и индикацией частоты на дисплее пульта управления
Система подогрева	Электрическая , полностью автоматизированная
Днищевые плиты	Из износостойкой стали Hardox 500
Пульты управления	Поворотные, с цветными дисплеями, с интегрированным управлением системой нивелирования
	Дополнительные механические тумблеры управления уширением и цилиндрами нивелирования для работы «вслепую»
Разное	Механический пузырьковый указатель поперечного уклона
	Складываемые назад боковые щитки с системой безопасного и «комфортного» управления (увеличивают длину в транспортном положении на 305 мм)
	Механическое управление поперечным изломом плиты - 2.5%/ +4.5%