

НОВИНКА

AMKODOR RT-140A



Каток дорожный AMKODOR RT-140A предназначен для эффективного уплотнения асфальтобетонных покрытий и их щебенчатых, гравийных, шлаковых оснований при строительстве и ремонте автомобильных дорог, аэродромов, промышленных площадок. В катке предусмотрены функции: принудительного смачивания вальцов, смещения заднего вальца для работы у бордюра, обработки кромки поверхности. Как опция на машине может дополнительно устанавливаться интеллектуальная система контроля уплотнения асфальта.

ДВИГАТЕЛЬ

Модель ЯМЗ 53418-10
 Производитель Ярославский моторный завод (РФ)
 Мощность номинальная, кВт (л.с.) 101 (137)
 Система охлаждения Водяная

ТРАНСМИССИЯ

Гидрообъемная с замкнутым контуром,
 с регулируемым насосом
 и регулируемыми гидромоторами
 Скорость передвижения, км/ч:
 – рабочая 0-6
 – транспортная 0-12

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Гидросистема рабочего оборудования: 3-х насосная с регулируемыми насосами, двумя гидромоторами хода и двумя гидромоторами вибратора
 Система поворота: шарнирно-сочлененная рама, с гидравлическим приводом
 Рабочие тормоза: замкнутый контур гидрообъемного привода
 Стояночная тормозная система: многодисковый постоянно замкнутый тормозной механизм в «масле» с гидравлическим растормаживанием, встроенный в редуктор привода хода
 Резервная тормозная система: исполнительный механизм стояночной тормозной системы, включаемый на ходу при отказе рабочей тормозной системы

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение, В 24

КАБИНА

Тип Одноместная, закрытая
 ROPS Встроенный

ПРОЧЕЕ

Кондиционер Опция
 Механизма обработки кромки Опция
 Интеллектуальная система контроля уплотнения асфальта Опция

ГАБАРИТНЫЕ И ВЕСОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип Вибрационный самоходный двухвальцовый
 Масса эксплуатационная, кг 13500
 Скорость передвижения, км/ч 0-12
 Рабочая ширина вальца, мм 2150
 Диаметр вальца, мм 1400
 Радиус поворота катка по внешнему следу, мм 5000
 Передний валец:
 Тип вибрации Линейная направленная управляемая
 Вынуждающая сила, кН 174/113
 Частота колебаний вибратора, Гц 40/50
 Амплитуда, мм 0.9/0.4
 Линейное давление вальца, кг/см 31
 Задний валец:
 Тип вибрации Осцилляция
 Система смачивания Принудительная, управляемая
 Управляемое направление вибрации Имеется
 Габаритные размеры, мм:
 – длина 5180
 – ширина 2290
 – высота (без проблескового маяка) 3020

