

МАШИНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ НА КОЛЕЕОБРАЗОВАНИЕ DWT-2504

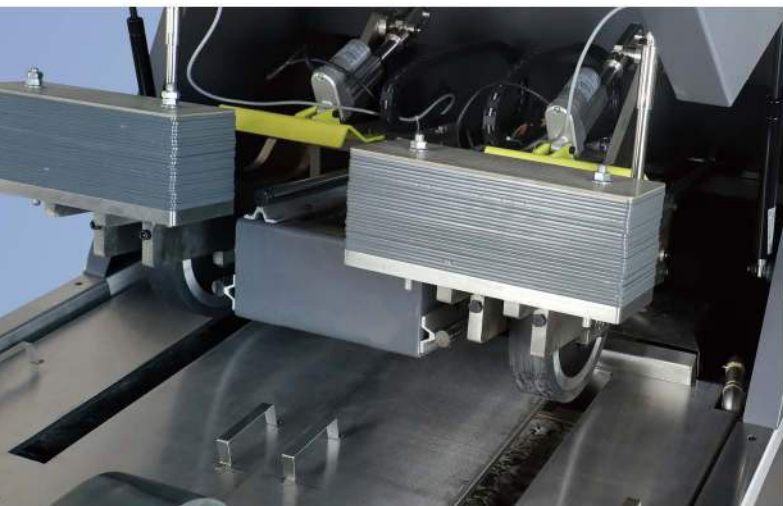
СТАНДАРТ: AASHTO T324, EN 12697-22

Установка для испытаний на колеобразование DWT-2504 (метод Гамбурга) — лабораторное оборудование для асфальтобетонной отрасли, предназначенное для определения устойчивости к колеообразованию и влажочувствительности асфальтобетонных смесей. Жёсткая рама и узлы аппарата выполнены из нержавеющей стали, обеспечивая исключительную жёсткость рамы и нагруженных колёсных узлов. Стальной кожух со смотровыми окнами обеспечивает теплоизоляцию и снижение шума. Аппарат оснащён двумя испытательными позициями и двумя комплектами испытательных колёс. Колёса можно вручную заменять на стальные или резиновые под различные задачи испытаний. Водяное и воздушное регулирование температуры позволяет проводить как мокрые, так и сухие испытания. Сенсорный экран 10,1 дюйма и удобный интерфейс облегчают управление; в реальном времени отображаются температура, глубина колеи, время испытания и число циклов нагружения.



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880



ОСОБЕННОСТИ

- Соответствует стандартам AASHTO T324 и EN 12697.
- Возможны как сухие, так и мокрые испытания.
- Прочная и компактная конструкция делает аппарат более долговечным и пригодным для различных условий.
- Стальные/резиновые колёса можно вручную заменять в соответствии с требованиями испытаний.
- Системы водяного и воздушного регулирования температуры.
- Две испытательные позиции, позволяющие проводить испытания одновременно или по отдельности.
- Оснащён сенсорным экраном 10,1 дюйма с удобным интерфейсом и простым управлением.
- Автоматизированный процесс без участия человека.
- Данные испытаний отображаются в реальном времени.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Режим испытания	Мокрый	Сухой
Стандарт	AASHTO T324-23	EN 12697-22
Материал колеса	Сталь	Массивная резина
Размер колеса	Диаметр: 203,2±2 мм Ширина: 47±0,5 мм	Ширина: 50 мм Толщина: 20 мм
Нагрузка на колесо	703±4,5 Н	700±10 Н
Скорость колеса	52±2 прохода/мин	26,5±1 цикла/мин
Общий ход	230±10 мм	230±10 мм
Диапазон температур	20–75 °C, ±0,5 °C	20–70 °C, ±0,5 °C
Внутренний размер формы	Длина: 320 мм, ширина: 260 мм Регулируемая высота: 40, 60, 80, 100 мм	Длина: 320 мм, ширина: 260 мм Регулируемая высота: 40, 60, 80, 100 мм
Тип термодпары	PT100	PT100
Дисплей	Сенсорный экран 10,1 дюйма	Сенсорный экран 10,1 дюйма
Питание	220 В, 50/60 Гц	220 В, 50/60 Гц
Номин. мощность нагрева	6 кВт	4,8 кВт
Мощность двигателя	0,75 кВт	0,75 кВт