Асфальтоанализатор UTAS-0060-C



Асфальтоанализатор методом выжигания (ABA) используется для определения содержания связующего вещества в горячих асфальтобитумных смесях методом потерь при возгорании.

Производитель: UTEST Модель: UTAS-0060-C Страна: Турция

Асфальтоанализатор UTEST UTAS-0060-С сочетает в себе сложную печь и систему взвешивания для непрерывного измерения потери веса битумной смеси во время горения и автоматически рассчитывает содержание в ней связующего вещества в конце испытания. Поставляемый вместе с 4 ед. корзины экземпляра с 2 ед. безопасного покрытия и 2 ед. подноса для переноски, вилка для захвата лотка, охлаждающая клетка и металлическая выхлопная труба 3 м. Металлическую подставку для UTAS-0060 необходимо заказывать отдельно. Запасная Корзина UTAS-0061 и Набор Лотков состоят из двух ед. корзина экземпляра с одной ед. безопасного покрытия и одной ед. лотка для переноски. Если испытания выполняются последовательно, не дожидаясь охлаждения, можно отдельно заказать дополнительную корзину и набор лотков (UTAS-0061). ПЕЧЬ И ФОРСАЖНАЯ КАМЕРА Высокоэффективная система отопления с форсажной камерой вписывается в общую выхлопную камеру сгорания для снижения выбросов в соответствии с Директивами ЕС Размер выборки до 4500 г для получения более репрезентативных результатов испытаний Максимальная мощность составляет 10 кВт АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ 16-битный микропроцессор с одной процессорной платой, управляющей отображением тестовых данных, температурой, базой данных и внутренними функциями Большая постоянная память для хранения результатов испытаний Бортовой 40-столбчатый последовательный принтер Система взвешивания емкостью 15000 г, разрешением 0.1 г и обнаружением изменений массы ± 0.1 г PID-терморегуляция с замкнутым контуром как для печи, так и для форсажной камеры 800 °С Форсажная камера 540 °С установленная температура печи в соответствии со стандартом TFT сенсорный экран с разрешением 800х480 и 65000 цветов ВСТРОЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ Двунаправленная оперативная связь с системой взвешивания Меню настройки испытания с физическими и описательными параметрами образца (начальный вес, процент потери веса, поправочный коэффициент) Калибровочное меню для проверки и установки калибровки температуры и веса для возможного ручного управления производительностью теста Меню производительности теста с одновременным отображением всех тестовых данных Внутренняя память максимум для 100 испытаний ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ Автоматическая дверь, закрывающаяся после 150 °C Автоматический контроль закрытой двери перед началом испытания

Характеристики

Стандарты	EN 12697-39; AASHTO TP53; ASTM D6307
Габариты	700х1000х1300 мм
Bec	185 кг.
Мощность	10 кВт

Все изображения

