

ПЕЧЬ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ БИТУМА HYRS-6



Печь HYRS-6 для определения содержания битума — оборудование на базе микроконтроллера, использующее метод электропечи выжигания для быстрого и точного определения содержания битума. Печь выжигания — экономичный и экологически чистый метод определения содержания битума путём электрического воспламенения. Печь HYRS-6 имеет встроенные электронные весы, автоматически отслеживающие массу образца на протяжении всего процесса выжигания, экономя время и повышая производительность. Оборудование состоит из трёх частей: устройства сгорания — электропечи, высокоточных электронных весов для измерения массы, интегрированных с испытательным блоком управления и обработки данных на базе микроконтроллера. Все данные отображаются в реальном времени на сенсорном контроллере. Над камерой печи расположена камера сборки дымовых газов, где дымы смешиваются с воздухом перед отводом через дымоход вентилятором.

СТАНДАРТ: ASTM D6307-98 AASHTO T308-99

SINCE 2006

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

ПЕЧЬ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ БИТУМА HYRS-6

ОСОБЕННОСТИ

- Микроконтроллерный блок и высокоточные электронные весы — просто и удобно в использовании и обслуживании.
- Точное определение конечной точки по заданному калибровочному коэффициенту. Новая конструкция печи: быстрый нагрев, короткое время испытания.
- Новый и красивый дизайн. Точное позиционирование печи и весов обеспечивает расположение центра образца в середине весов.
- Для любого типа испытуемой асфальтобетонной смеси, со ссылкой на технические требования американских стандартов ASTM D6307-98 и AASHTO T308-99, калибровочным образцом определяется калибровочная система смеси, что обеспечивает достоверность результата испытания.



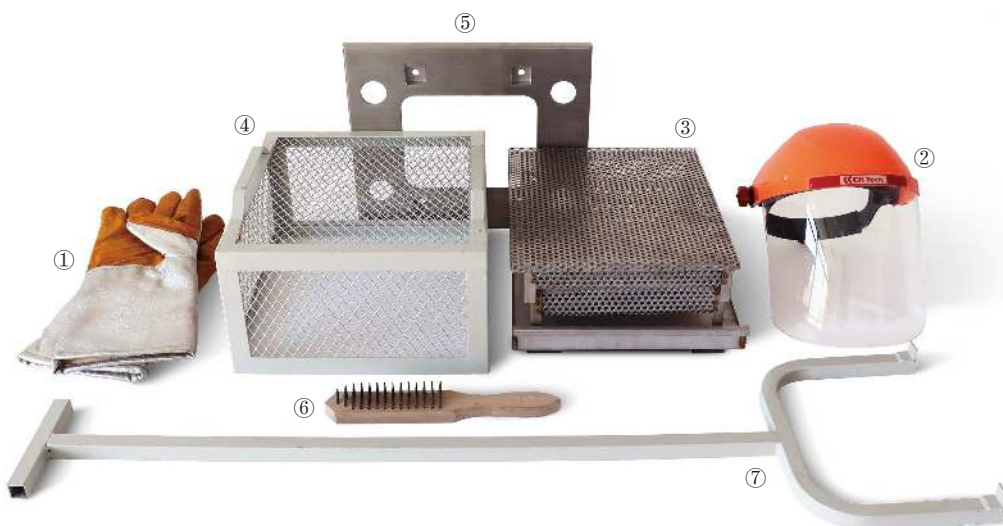
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



Микроконтроллерный блок

Электрические параметры	380 В (± 10 В); ток ≤ 20 А
Предельная нагрузка весов	10 кг, дискретность: 0,1 г
Рабочая температура камеры	до 800 °С
Максимальная масса пробы	до 4000 г
Рекомендуемая масса пробы	1000~1500 г
Размеры камеры	350×440×330 мм (Ш×Г×В)
Точность определения битума	0.1%

Пульт управления установлен на передней части оборудования. Оператор задаёт параметры испытаний нажатием кнопок и запускает испытание. Во время испытаний монитор отображает данные и параметры испытаний в реальном времени. Отчёт с результатами, распечатываемый принтером, формируется системой автоматически после завершения испытаний.



- Термостойкие перчатки
- Защитный щиток
- Комплект корзин для проб
- Защитная охлаждающая клетка
- Верхняя чаша весов
- Щётка из нержавеющей стали
- Транспортировочная ручка