

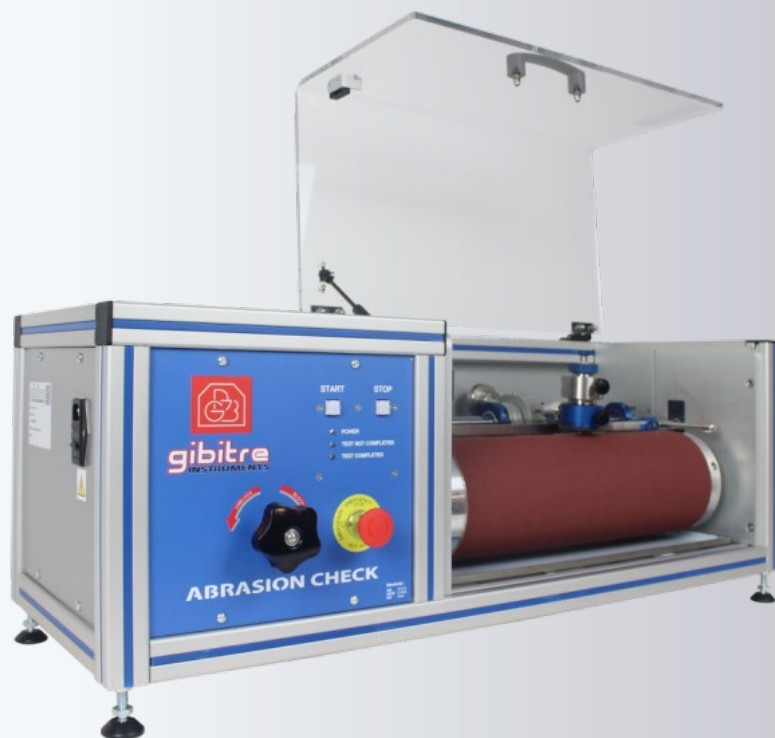


ABRASION CHECK

Тестер абразивного износа в соответствии со стандартами ISO 4649, ASTM D 5963 (DIN 53 516)

СТАНДАРТЫ: AS 1683.21; ASTM D5963; EN 12770; ISO 4649;

Примечание: соответствие некоторым стандартам может потребовать дополнительных принадлежностей или настроек.



Испытание на истирание дает сравнительную оценку стойкости к истиранию образцов, изготовленных из вулканизированной резины, пластмассы и различных материалов.

Описание теста

Цилиндрический образец, полученный литьем или штамповкой из готового изделия, вставляется в фиксирующий зажим. В течение стандартного цикла истирания образец прижимается с определенной силой к вращающемуся барабану, на поверхности которого наклеена сертифицированная абразивная бумага. Измерение изменения объема образца после цикла истирания проводится микроме-

тром с расчетом объема (не входит в комплект поставки)

Основные характеристики

- Простая настройка прибора для проведения испытаний с осевым вращением образца или без него.
- Быстрая смена грузов, для задания вертикальной нагрузки
- Обнаружение преждевременного истирания образца с автоматической остановкой теста
- Специальная конструкция держателя с регулировкой усилия фиксации и точным позиционированием положения образца.
- Электронный контроллер мотора для точного

контроля скорости вращения барабана.

- Встроенная щетка для непрерывной очистки барабана во время теста.
- Система разблокировки барабана для облегчения замены абразивной бумаги и очистки инструмента.
- Прозрачная защитная крышка с замком безопасности
- Маркировка CE

Аксессуары

Сертифицированные образцы в соответствии со стандартами для проверки уровня абразивности наждачной бумаги
Штамп и форма для подготовки образцов.

Test Setup: • Test with/without sample rotation; • Selection of vertical force on the sample (5, 10, 20N - Other on request); • Test with reduced run
Drum release: Mechanical release of the drum for easy emery cloth replacement

and instrument cleaning

Примечания: A millesimal scale (not included) is used to calculate the reduction in volume of the specimen

