



Мульти функциональный тестер таблеток и капсул PJ-3

Тестер для таблеток PJ-3 предназначен для тестирования по 4 параметрам: растворимость, время распада, истираемость и твердость.

Краткое описание

Автоматическое интеллектуальное управление, автоматическое тестирование, автоматическая диагностика и сигнализация.

Имеется электромагнитный водный насос, для циркуляции потока воды и для равномерного распределения температуры в емкости.

Автоматический контроль температуры, высокая точность измерения температуры.

Автоматический контроль времени, автоматическая остановка по таймеру.

Возможность в любое время ввести параметры тестирования; Раздельное отражение установленного и фактического времени.

3 колбы и 3 мешалки. Верхняя часть прибора откидывается вручную.

Детали мешалки, контактирующие с продуктом из нержавеющей стали SUS 316L.

Возможность проводить 2 теста распадаемости одновременно с автоматической остановкой по таймеру.

Тестер истираемости с высокоточным автоматическим контролем скорости и количества оборотов барабана.

Тестер твердости таблеток оснащен высокоточным датчиком давления и цифровым табло отображения данных. Измерение твердости таблеток последовательное с ручной загрузкой и ручным устройством давления.

Автоматическое отражение и сохранение данных, автоматический возврат в исходное положение, автоматическое циклическое тестирование.

Технические параметры

Количество колб	3 штуки
Диапазон контроля температуры	20-40°C
Точность температуры	±0.3°C
Диапазон регулировки скорости	20-200 об/мин
Точность скорости	±2 об/мин
Диапазон установки таймера	1-900 мин
Точность таймера	±0.5 мин
Колебания мешалки	±0.5 мм
Колебания корзины	±1.0 мм
Количество корзин	2 шт
Частота хода	30 – 32 раз в минуту
Длина хода	55 ±2 мм
Количество барабанов истираемости	1 шт
Диаметр барабана	внутренний 286 мм, ширина 39 мм
Высота соскальзывания таблетки	156 мм
Скорость вращения барабана	25±1 оборотов в минуту
Количество оборотов барабана	100±1 оборотов
Диапазон измерения твердости	2 – 199.9 Н
Точность измерения	±1 Н
Диаметр таблеток	3 – 20 мм
Питание	АС 220 В, 50 Гц
Мощность	600 Вт
Габариты	520 x 380 x 470 мм
Вес нетто	32 кг