

Автоматический газовый пикнометр iРус 30

Описание: iРус 30, газовый пикнометр, является превосходным инструментом благодаря своему уникальному дизайну, квалифицированному производству и передовым технологиям. iРус 30 — это газовый пикнометр нового поколения, обладающий превосходными характеристиками благодаря новейшим технологиям и технологическим процессам.

Применение: iРус 30 позволяет быстро и с высокой точностью определять истинный объем/плотность твердого вещества, порошка, суспензии, пленки и т.д.

Преимущества:

- 1.Технология полного поддержания постоянной температуры для обеспечения высокой точности анализа и хорошей повторяемости.
- 2.Технология вакуумной предварительной обработки I-PID:
 - воздух и другие газы могут быть откачаны;
 - возможность удаления газа и влаги;
 - способствует предотвращению потери образца и закупорки трубок.
- 3.iРус 30 может проводить анализ микропроб без замены камеры для отбора проб.
- 4.Интеллектуальная система управления.
- 5.Самотестирование: процедуры самотестирования искусственным интеллектом для исключения возможных отклонений по вине оператора.



Технические характеристики

Характеристики	iРус 30
Станции анализа	2
Время анализа	5-10 минут
Отклонение температуры	±0.01°C
Объем резервуара для образцов	20 мл (стандартный); 2-100 мл (опционально)
Диапазон объема анализа	0,01~20мл
Воспроизводимость	±0,01%,
Диапазон давления	0-200 килопаскалей
Аналитический газ	Чистый гелий(He ₂) или азот(N ₂)
Размеры (В×Ш×Д)	45×32×28 см
Вес	29 кг

ООО «НЦВО-ФОТОНИКА» является официальным представителем PhysiChem Instruments в РФ