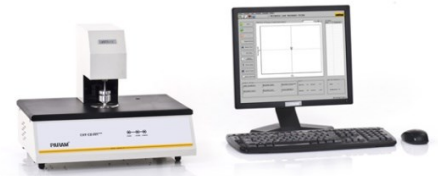


PARAM® Толщиномер CHY-CB**Общая характеристика**

Толщиномер CHY-CB предназначен для очень точного измерения толщины материалов, контактным механическим методом, который обеспечивает получение точной информации о толщине материала.

- Площадь контактной пяты и давление разработаны строго в соответствии с требованиями стандартов. Так же возможно изменение этих параметров под заказ
- Ход измерительного штока прибора – автоматический, с применением электрического двигателя. Данный метод сводит к минимуму ошибки системы в процессе тестирования
- 2 режима тестирования: ручной и автоматический
- Отображение максимальных, средних и минимальных данных в реальном времени и стандартного отклонения значения для анализа данных

**Ключевые преимущества**

Прибор использует новейшую разработку компании Labthink - систему автоматического контроля, которая обеспечивает лучшую работу.

- Встроенная система автоматического контроля
- Система управляется при помощи стандартного монитора, клавиатуры и мыши; подключение к ПК не требуется
- Система оборудована четырьмя USB портами и двойным интернет портом для вывода данных и обмена данными

Высокая технологичность

Прибор укомплектован программным обеспечением компании Labthink с легким в использовании интерфейсом и интеллектуальными функциями управления данными. Поддерживает систему управления лабораторией - Lystem™ для единообразного и систематического управления данными.

- Сенсорная калибровка
- В комплекте поставки имеется инструкция
- Многоуровневое управление учетными записями
- Функции поиска сравнения, анализа, печати сохраненных данных
- Автоматическое сравнение результатов после каждого тестирования
- Функция восстановления данных
- Поддержка системы управления лабораторией - Lystem™

Данный прибор соответствует следующим стандартам:

ISO 4593, ISO 534, ISO 3034, GB/T 6672, GB/T 451.3, GB/T 6547, ASTM D374, ASTM D1777, TAPPI T411, JIS K6250, JIS K6783, JIS Z1702, BS 3983, BS 4817

Область применения

Данный прибор применяется для измерения толщины:

Основная область применения	Пленки, листы, диски
	Бумага и картон
	Фольга и кремниевые пластины
	Металлические покрытия
	Текстиль
	Твердые электроизолирующие материалы
Расширенная область применения	Нетканые материалы
	Расширенный диапазон тестирования 5мм и 10мм
	Изогнутая контактная пята

Техническая характеристика

Пункт	Характеристика
Диапазон тестирования	0 ~ 2 мм (стандартно); 0 ~ 6 мм, 12 мм (опция)
Разрешение	0.1 микрометр
Скорость тестирования	10 раз/мин (регулируется)
Давление тестирования	17.5±1 КПа (пленка); 50±1 КПа (бумага)
Площадь контактной поверхности	50 мм ² (пленка) 200 мм ² (бумага) Примечание: выберите один прутковый механизм для пленки или бумаги; Возможно изготовление на заказ
Габаритные размеры	461 мм * 334мм * 357мм
Электропитание	АС 220 В 50 Гц
Вес	37 кг

Конфигурации

Стандартная конфигурация	Прибор, монитор, клавиатура, мышь, стандартный блок
Дополнительная конфигурация	Контактная пята, дополнительный давящий блок, Система Совместного использования данных Лаборатории Lystem™, принтер (совместимый с PCL3)