

LECO RC612: анализ фазового углерода/влаги

LECO RC612: анализ фазового углерода/влаги

Анализатор LECO RC612 обеспечит быстрые и достоверные результаты по определению содержания фазового углерода и влаги методом нагрева с последующей детекцией аналитов в ИК-ячейках. Прибор предназначен для определения уровня концентрации углерода и содержания влаги в широком спектре органических и неорганических материалов. Анализатор RC612 имеет компактный дизайн, оснащен внешним ПК, управляющим работой прибора с помощью интуитивно-понятного программного обеспечения, обеспечивает необходимый уровень безопасности в процессе работы и точные измерительные результаты.



Преимущества LECO RC612

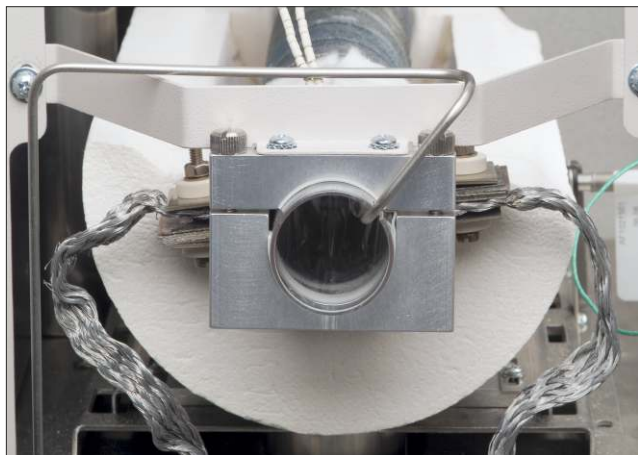
Анализатор RC612 сочетает в себе передовые достижения аналитического приборостроения.

- Архитектура Eclipse – уникальная разработка LECO для повышения надежности и удобства обслуживания
- Улучшенная конструкция газового тракта для более быстрого обслуживания
- Возможность комплектации дополнительными устройствами
- Система контроля температуры печи дает возможность регулирования температуры от 25°C до 1100°C

Особенности программного обеспечения

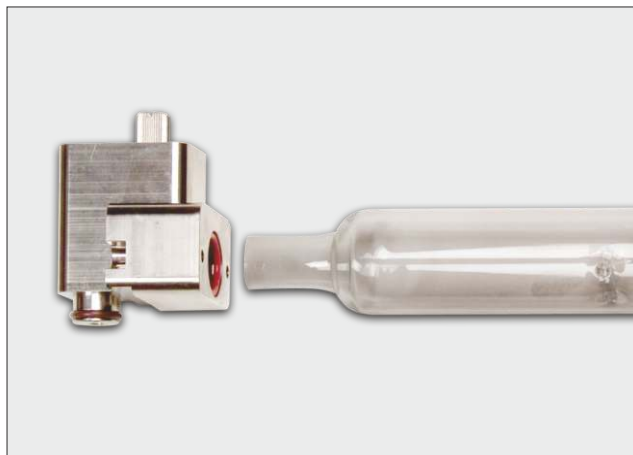
- Возможность внесения холостой поправки и дрифт-коррекции
- Ethernet LAN протокол
- Расширенные диагностические функции, включая систему удаленной диагностики

~~SmartLine®~~



Улучшенная конструкция печи

Компактная конструкция закрытой системы обеспечивает простой и удобный доступ к трубке печи, безопасность эксплуатации и способствует сокращению времени, необходимого для обслуживания.



Быстрая замена трубки печи

Благодаря модульной конструкции, процесс замены трубки печи проходит быстро и легко.



Новая конструкция ИК-ячеек

Новые конструкция ИК-ячеек обеспечивает долгий срок службы излучателя, низкий уровень перекрестных помех между элементами и возможность работы в широком динамическом диапазоне. При этом ИК-ячейки требуют минимального обслуживания и за счет своей производительности предоставляют оператору гибкость в решении аналитических задач.

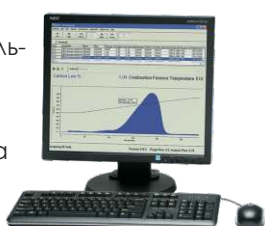


Удобная замена реагентов

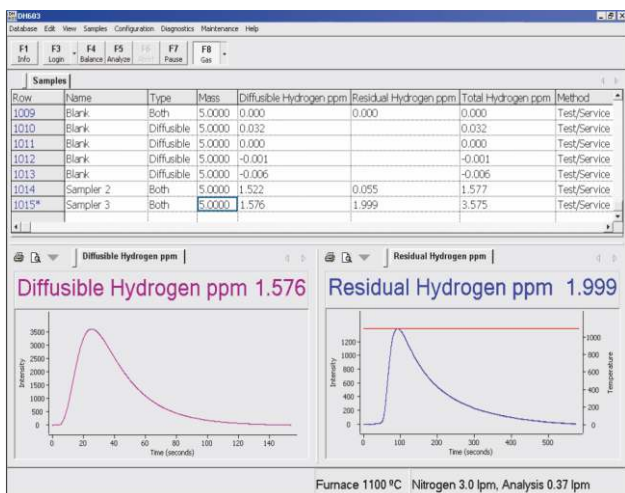
Конструкция RC612 обеспечивает простой и безопасный механизм замены реагентов. Стекланные трубки имеют увеличенный срок службы и защищены пластиковым корпусом прибора.

Опциональный автозагрузчик

- Прибор может оснащаться 50-позиционным автозагрузчиком
- Пять каруселей на которых расположены по 10 образцов
- Возможность последовательной загрузки и загрузки в произвольном порядке
- Конструкция автозагрузчика надежна и долговечна



Простое в использовании программное обеспечение для ОС Windows®



Удобный интерфейс с возможностью ввода и отображения всех необходимых параметров в виде текста или графиков

