

LAB-X 5000

HITACHI
Inspire the Next

Контроль качества стал легче



СЫПУЧИЕ МАТЕРИАЛЫ



Проверенный и надежный

Более 45 лет, наши анализаторы LAB-X использовались на контроле производства и в испытательных лабораториях.

С LAB-X5000 мы сделали анализ быстрее, проще и универсальнее, чем когда-либо прежде, комбинируя программное обеспечение, основанное на нашей ведущей линейке портативных анализаторов point-and-shot с аппаратными функциями, созданными для высокопроизводительных лабораторных испытаний.

Достоинства LAB-X5000 - его простота и надежность.

Оптимизированный интерфейс позволяет любому оператору получать воспроизводимые результаты одним нажатием кнопки.

Автоматический поворотный стол перемещает образец от рентгеновской трубки и детектора после измерения, для защиты прибора от повреждений и разливов.



Feature	LAB-X5000	X-Supreme8000
Диапазон Элементов	Mg - U	Na - U
Емкость турели	1	10
Интерфейс	Сенсорный экран	MS windows, опц. сенсорный экран
Компенсация атмосферы	●	
Детектор высокого разрешения	●	●
Продувка гелием		●
Измерения одним нажатием	●	
Автоматическое хранение данных	●	●
Резервное копирование данных в облако	●	
Заводские калибровки для выбранных приложений	●	●

Надежный РФА Анализ

LAB-X 5000 - это совершенный инструмент элементного анализа для быстрого и легкого контроля качества.

Программное обеспечение было упрощено, увеличена пропускная способность за счет сокращения времени между сбором данных и получением результатов. Наши разработчики оптимизировали процедуры анализа и аппаратные средства для получения высококачественного анализа нефтепродуктов бумаги, полимеров минералов и химикатов.

LAB-X 5000 имеет низкие эксплуатационные расходы, поскольку система компенсации атмосферы заменяет необходимость покупки гелия. Автоматическая коррекция плотности выборки минимизирует количество калибровок, необходимых для измерения различных матриц. Вы тратите меньше времени и денег на настройку прибора и больше времени на измерения.

Соответствует стандартам испытаний
ASTM, ISO, EI / IP

Our Service

Our global network of service hubs offers a full range of technical support to keep you up and running.

- | **Telephone help-desks**
For a fast response to your problem.
- | **Remote diagnostics**
In-depth support over the internet.
- | **Preventive maintenance**
Ensures your analyser produces the right result year after year.
- | **Training**
Understand your analyser and its features.
- | **Extended warranties**
Avoid unplanned costs.
- | **Consumables and accessories**
From sample preparation to calibration standards.
- | **Repairs**
Fast and efficient turnaround.

MORE INFORMATION

To find out more about our XRF solutions, visit www.hitachi-hightech.com/hha



Other products

We have been providing industrial analysis products for materials analysis for over 40 years.

- | **Benchtop XRF:** the X-Supreme8000 offers additional versatility and features for more complex analysis.
- | **Handheld XRF:** for portable analysis of bulk materials and ensuring compliance to consumer goods and electronics regulatory statutes.
- | **Micro spot XRF:** for precise analysis of the smallest samples and features.

Hitachi High-Tech Analytical Science

This publication is the copyright of Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd and provides outline information only, which (unless agreed by the company in writing) may not be used, applied or reproduced for any purpose or form part of any order or contract or regarded as the representation relating to the products or services concerned. Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd's policy is one of continued improvement. The company reserves the right to alter, without notice the specification, design or conditions of supply of any product or service.

Hitachi High-Tech Analytical Science Ltd acknowledges all trademarks and registrations.

© Hitachi High-Tech Analytical Science, 2017.
All rights reserved.

Part number: 63*137/1117



348399 QM08