



Ручной XRF-анализатор Vanta™ Element

Доступный идентификатор сплава

Доступный, Прочный, и Современный

Портативный рентгеновский флуоресцентный анализатор (XRF) **Vanta Element** обеспечивает элементный анализ для идентификации и сортировки марок сплавов всего за одну секунду. Простой в использовании, повторяемое и быстрое определение марок сталей и химический состав сплавов - **Vanta Element** ускоряют анализ металла для сортировки лома и производства металла.

Подобный смартфону пользовательский интерфейс анализатора помогает повысить эффективность и пропускную способность благодаря таким функциям, как сопоставление оценок на экране, инструкции по сортировке и выявлению загрязняющих веществ или наличию остаточных элементов, которые могут поставить под угрозу ценность и качество. Простое в использовании и легкое в освоении программное обеспечение помогает сократить обучение пользователей и оптимизирует процесс сортировки.

Для максимально простой и быстрой сортировки сплавов

База данных сплавов **Vanta Element** включает наиболее часто используемые сплавы для переработки и производства лома, но легко настраивается для запатентованных или дополнительных марок.

- Цветные сплавы
- Медные сплавы
- Драгоценные металлы
- Низколегированные стали
- Никель и жаропрочные сплавы
- Алюминиевые сплавы



Современный

The Vanta™ Element analyzer includes connectivity features to help streamline your quality control process.

Мощное программное обеспечение

- Vanta electronics
- Axon Technology™ повторяемость и скорость анализа

Удобное управление данными

- Беспроводная передача данных в сетевую папку (опция)
- Облачное хранилище данных и удаленный просмотр данных в режиме реального времени с помощью Olympus Scientific Cloud™
- Прямой экспорт на USB-накопитель
- Карта памяти microSD™ 1 ГБ для хранения результатов

Глобальная поддержка

Мы стремимся предоставлять лучшую техническую поддержку и послепродажное обслуживание наших продуктов, приложений, обучения и технологий через нашу глобальную сеть отделов продаж и обслуживания клиентов.

Прочный и доступный

Анализатор Vanta Element, разработанный для жестких и требовательных сред, обеспечивает более низкую стоимость владения:

- IP54 для защиты от пыли и влаги
- Испытание на падение (MIL-STD-810G) для защиты от падений и уменьшения необходимости дорогостоящего ремонта
- Создан для непрерывной работы от -10 °C до 45 °C (от 14 °F до 113 °F)
- Лицевая панель из нержавеющей стали для защиты от износа
- Прочное, толстое (50 мкм) окно Kapton® защищает анализатор
- Простая замена окон без инструментов



Clear, graphic on-screen grade comparison.

OLYMPUS SCIENTIFIC SOLUTIONS AMERICAS is certified to ISO 9001, ISO 14001, and OHSAS 18001.

All specifications are subject to change without notice. All brands are trademarks or registered trademarks of their respective owners and third party entities. Olympus is a registered trademark, and Vanta, Axon Technology, and the Olympus Scientific Cloud are trademarks of Olympus Corporation. Kapton is a trademark of E.I. du Pont de Nemours and Company. microSD is a trademark of SD-3C, LLC. Copyright © 2019 by Olympus.

www.olympus-ims.com/vanta-element

OLYMPUS

OLYMPUS CORPORATION OF THE AMERICAS
48 Woerd Avenue, Waltham, MA 02453, USA, Tel.: (1) 781-419-3900
110 Magellan Circle, Webster TX, 77598, USA, Tel.: (1) 281-922-9300

For inquiries - contact
www.olympus-ims.com/contact-us



E0440144EN