Elemental Analysis

Quality Is the Difference

multi EA 4000

炭素･硫黄分析装置

analytikjena
An Endress+Hauser Company

元素分析の進化をリードするアナリティクイエナ

現代の元素分析システムが直面する課題は、広範囲のサンプルに対する信頼性の高い自動化です。Analytik Jenaのmulti EAシリーズは、特許技術の革新的なソリューションにより、比類のない品質と信頼性の高い自動化を兼ね備えています。multi EA 4000は、多様なサンプルマトリックスに対応するために開発したシステムです。

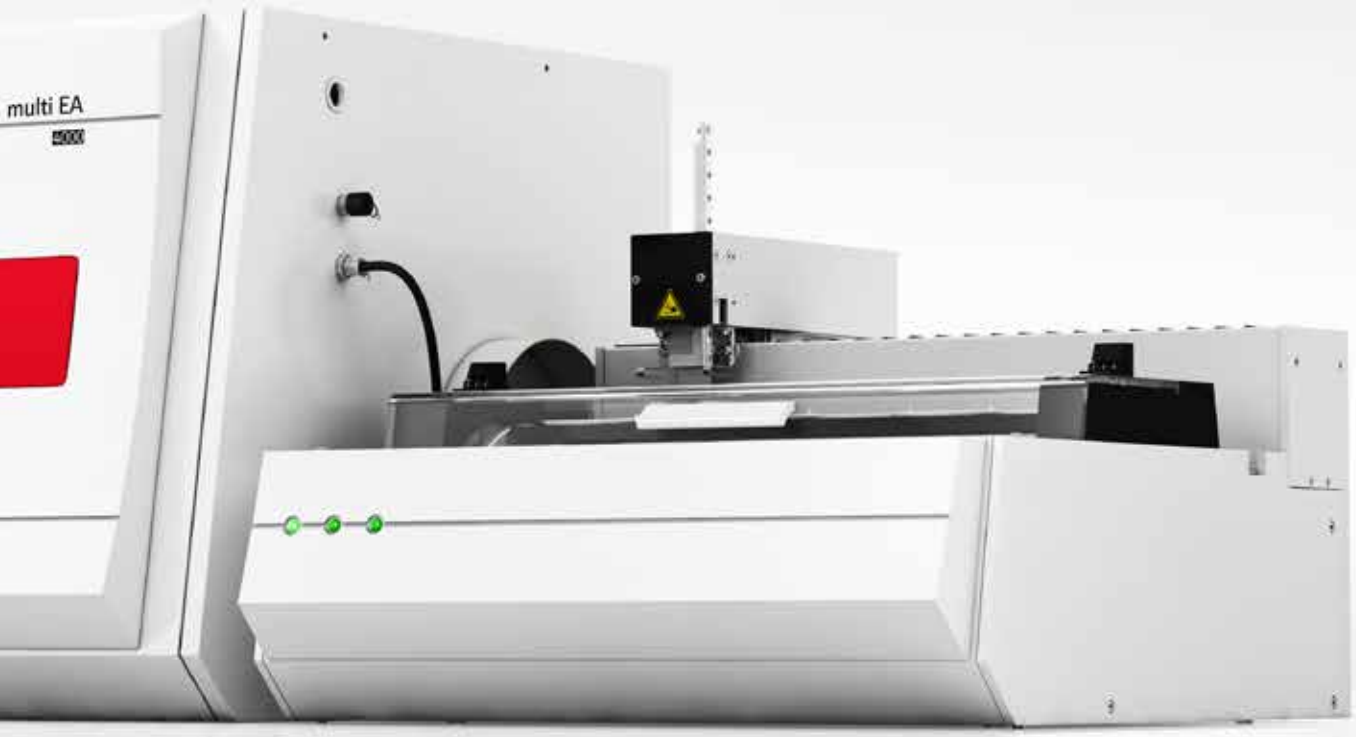
multi EA 4000 – True macro elemental analysis

- HTC 技術: ほとんどの物質を簡単に分解
- 高温燃焼酸化 – 最高1,500 ℃ (1,800 ℃ *)でのサンプル分解
- フレームセンサー: サンプルに対して最適な燃焼状態を提供

* 触媒利用時

multi EA 4000

Quality Is the Difference



multi EA 4000 - 固体測定を追求する

理想的な固体測定装置が登場しました : multi EA 4000は 固体サンプルの炭素、硫黄、塩素の測定を容易にしました。
使いやすさ、分析の柔軟性、そして特に機器の安定性と精度において比類ない性能を発揮します。

multi EA 4000 は真のマクロ元素分析を提供します。
正確 - 信頼性 - 簡単操作 : 有機および無機の固体中の TS、TC、TX、TOC、TIC、EC、および BOC を迅速かつ容易に検出します。 multi EA 4000 は有機、無機の固体、例えば土壌サンプル、底質、建築材料、可燃物、灰、ポリマー、廃棄物、触媒、鉱物および肥料などを速やかに分析できます。廃棄物分析は multi EA の特色の 1 つです。 この装置のモジュール設計により、アプリケーションの選択肢を単元素アナライザーから全自動多元素アナライザーに拡張することも可能になります。 使いやすく、柔軟でユーザーのニーズに合わせてシステムを変更できます。
multi EA 4000 は非常に堅牢に設計されています。システムには、腐食性のサンプル分析に耐える材料を使用しています。保守作業を最小限に抑えられるため、装置の稼働時間を最大化できます。 運用コストを抑えた信頼できる測定技術は、効果的で効率的な分析を保証します。

multi EA 4000 は固体分析に理想的なパートナーです。 最小限の運用コストと組み合わせて、使いやすさ、柔軟性、および分析の精度と信頼性の向上を提供します。 マクロ元素分析の素晴らしい未来を発見してください! !

すべてのページをご覧いただくには、下記のリンクよりダウンロードをお願いいたします。

ダウンロードはこちら