



BLADE
マイクロ波分解システム



BLADE

スピード
シンプル
フレキシビリティ
パフォーマンス
すべてが進化

次世代のマイクロ波酸分解システムが誕生しました。BLADE™は、優れたスピード、シンプルさ、パフォーマンス、フレキシビリティを通して、ラボの処理能力を高め、元素分析の迅速化を促します。

高速に進化

BLADEはスピードを重視して設計されています。多検体試料を処理するラボ施設では、特に時間の短縮化が求められています。CEMIは高度な攪拌技術とシングルモードキャビティ (SMC) 技術を組み合わせ、最高のマイクロ波出力密度を実現。従来のマイクロ波分解システムと比べてきわめて短時間で分解溶液を提供します。数分あれば分解溶液を手に入れることができます。

での消化...

分





シンプルに進化

これまでで最も使いやすいマイクロ波酸分解システムをご体験ください。BLADEの容器にサンプルと酸を加え、キャップをはめるだけ。サンプルラックに容器をセットすると、BLADEが自動的にサンプル処理から冷却までを行います。容器の組み立てが簡単で、洗浄もシンプルな高純度石英容器は、ラボ施設でのサンプル分解ニーズに最も適しています。

フレキシブルに進化

バーコードスキャンはラボ施設のワークフローを統合し、秤量から分析までのサンプルの追跡を可能にします。BLADEはSMCへの容器のセットおよび取り出しが自動で行われ、CFRに準拠した書類の作成を自動で行うことができる唯一のマイクロ波酸分解システムです。連続自動処理により、サンプルスルータイムが高まります。

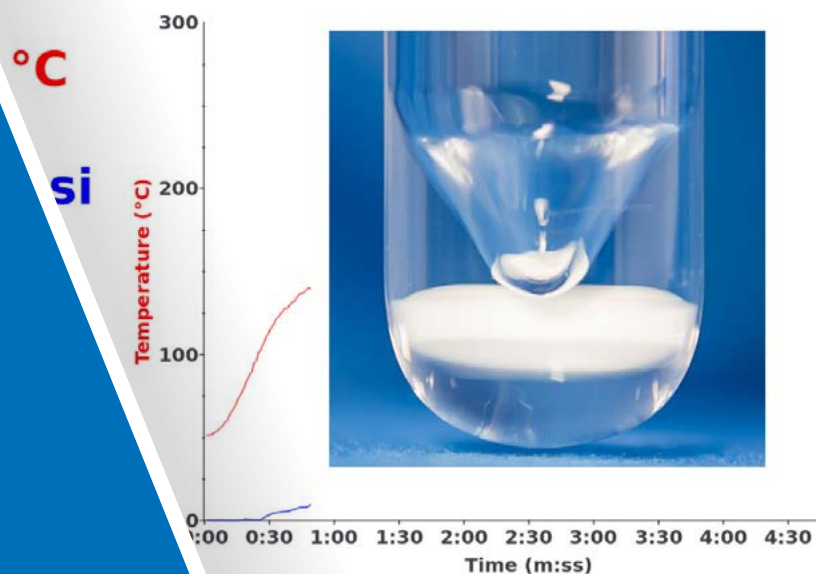




パフォーマンスの進化

BLADEは日々の分解に用いられるサンプルから分解困難なサンプルまで、すべてを簡単に分解することができます。異なる試料種および硝酸、塩酸、フッ化水素酸などの異なる酸種を異なるメソッドで連続自動処理することができます。高解像度の装置内蔵カメラで、分解状況をリアルタイムで観察することも可能です。

詳細については、cem.com/BLADEをご覧ください。





私たちはサイエンスをシンプルにします

cem.com



United States (Headquarters): 800-726-3331 | info@cem.com
他の地域の代理店・子会社については、cem.com/contactをご覧ください

CEM Japan 株式会社

本 社 〒108-0074 東京都港区高輪2-18-10
大阪営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原1-1-1 新大阪阪急ビル3階
e-mail : info@cemjapan.co.jp <http://www.cemjapan.co.jp>

Tel : 03-5793-8542 Fax : 03-5793-8543
Tel : 06-7668-8393 Fax : 03-5793-8543