

**NEUHEIT!**  
ÜBERZEUGEN SIE SICH DAVON  
AUF UNSEREN SEMINAREN!

**MARS**  
Xpress



## 40 Proben auf einen Streich! Mikrowellen-Laborsystem mit dem höchsten Probendurchsatz

### HOHER PROBENDURCHSATZ - REPRODUZIERBARE AUFSCHLÜSSE

Hoher Probendurchsatz und reproduzierbare Aufschlüsse sind typische Anforderungen in der Routineanalytik. Deshalb wird das MARS Xpress speziell bei folgenden Probenarten eingesetzt:

- Pflanzenproben
- Tiergewebe
- Fisch, Muscheln, maritime Proben
- Sedimente, Boden und Schlamm nach DIN EN
- Abwasser nach DIN EN
- Lebensmittel
- Düngemittel
- Nährstoffe
- Filter
- Blut, Haare, Serum, Urin
- Mineralien und Erze  
und vieles mehr...

### NEUARTIGE BEHÄLTERTECHNIK

Die einzigartigen Behälter im MARS Xpress vermögen bis zu 40 Proben unter hohen Temperaturen und Drücken aufzuschliessen.

### NEUARTIGE SENSORTECHNOLOGIE

Das MARS Xpress verfügt über neue berührungslose Technologien zur Druck- und Temperaturüberwachung in allen Behältern. Dieses ermöglicht die Reaktionskontrolle und die Dokumentation der Aufschlussbedingungen in allen 40 Behältern. Wesentliche Vorteile dieser berührungslosen Sensoren sind die einfache Handhabung und die lange Lebensdauer, da keine zerbrechlichen Teile verwendet werden.

### KEIN VERBINDUNGSKABEL UND KEIN WERKZEUG NOTWENDIG!

Es werden keine Verbindungskabel angeschlossen und keine Werkzeuge benötigt. Einfach nur die Probe in den Behälter einwiegen, die Behälter in die Mikrowelle geben und dann den Startknopf drücken.

### NUR 3 SCHRITTE BIS ZUM FERTIGEN AUFSCHLUSS...



Einwaage der Probe in den Behälter



Drehteller im Gerät platzieren



„Start“ drücken - fertig!

**CEM**

CEM GmbH

Carl-Friedrich-Gauß-Str. 9  
D-47475 Kamp-Lintfort

Tel.: 02842/9644-0  
Fax: 02842/9644-11

Internet: [www.cem.de](http://www.cem.de)  
E-Mail: [info@cem.de](mailto:info@cem.de)