



>> <http://www.analytica-world.com/de/kataloge/52928/>



7 Broschüren repräsentieren die breite Produktpalette hochwertiger Analysensysteme für die Anwendungsbereiche Destillation, Aufschluss, Hydrolyse, Extraktion, Verbrennung, Faseranalyse, Heizen und Schütteln.

VAPODEST Wasserdampf-Destilliersysteme

Mit seinen Schnelldestilliereinheiten hat C. Gerhardt neue Qualitätsmaßstäbe gesetzt. Die Analysensysteme werden weltweit erfolgreich zur Stickstoffbestimmung nach Kjeldahl im Lebens- und Futtermittelbereich und in der Umweltanalytik eingesetzt und sind mit unterschiedlichem Automatisierungsgrad erhältlich: Vom halbautomatischen VAPODEST 10s über VAPODEST 20s, 30s, 45s, 50s bis hin zum vollautomatischen Destillier- und Titriersystem VAPODEST 50s carousel mit Probenwechsler für bis zu 20 Proben. Ab Modell VAPODEST 50s erfolgt die Bedienung via PC mit der Steuerungssoftware VAPODEST Manager. Die Software bietet ausführliche Dokumentations- und Kontrollfunktionen und erfüllt

die Anforderungen an ein zertifiziertes Labormanagement.

Inhalt: VAPODEST Wasserdampf-Destilliersysteme 10s, 20s, 30s, 45s, 50s und 50s carousel, Steuerungssoftware VAPODEST Manager

KJELDATHERM und TURBOTHERM Aufschlusseinheiten

Das umfangreiche KJELDATHERM-Programm von C. Gerhardt umfasst Blocksysteme für Kjeldahl-Aufschlüsse in 100 ml, 250 ml oder 400 ml Gläsern sowie TURBOTHERM Infraroteinheiten mit vielfältigsten Anwendungsmöglichkeiten für siedeverzugsfreie Aufschlüsse in 100 ml, 250 ml, 400 ml und 800 ml Gläsern.

Inhalt: TURBOTHERM-Programm, KJELDATHERM-Programm, Schwermetallaufschluss, chemische Sauerstoffbestimmung CSB, Cyanid-Bestimmung, Gaswäscher TURBOSOG

HYDROTHERM automatisches Säurehydrolysesystem

Weltweit erstmals ist es gelungen, einen Hydrolyseautomat zu entwickeln, der die aufwändigen Schritte der Säurehydrolyse für die klassische Fettbestimmung nach Weibull-Stoldt: Säurezugabe – Hydrolysieren – Verdünnen – Spülen – Filtration – Reinigung automatisch ausführt. Die komfortable Steuerungssoftware HYDROTHERM-Manager minimiert die erforderliche Präsenzzeit am Gerät bei maximaler Prozesskontrolle. C. Gerhardt



>> <http://www.analytica-world.com/de/kataloge/52928/>

bietet mit HYDROTHERM eine bedeutende Arbeitserleichterung und Kostenreduzierung für das zukunftsorientierte Labor.

Inhalt: Automatische Säurehydrolyse mit HYDROTHERM, Steuerungssoftware HYDROTHERM Manager

SOXTHERM Fettextraktionssysteme

Die automatischen Schnellextraktionseinheiten von C. Gerhardt sind seit Jahrzehnten zuverlässige Partner im anspruchsvollen Laboralltag. SOXTHERM übertrifft die Anforderungen an eine effiziente Qualitätssicherung im Labor und macht den Weg frei für modernes Labormanagement. Die bedienerfreundliche Steuerungssoftware SOXTHERM Manager bietet umfassende Dokumentationsmöglichkeiten und überwacht den korrekten Ablauf aller Extraktionsschritte.

Inhalt: Automatische Fettextraktion mit SOXTHERM, Steuerungssoftware SOXTHERM Manager, Regler MULTISTAT

DUMATHERM Stickstoffanalysengerät

Nach der Verbrennungsmethode von Dumas. DUMATHERM ist ein hocheffizientes, präzises und schnelles Analysengerät, das für die meisten Probenmatrices eine echte Alternative zu anderen klassischen Verfahren darstellt. Die Analysensteuerung und -überwachung erfolgt vollständig über die moderne Steuerungssoftware DUMATHERM Manager. DUMATHERM ist erhältlich mit manuellem Probengeber für die Einzelbestimmung oder mit automatischem Probengeber für 40, 80 oder 120 Proben.

Inhalt: Stickstoffanalyse mit DUMATHERM, DUMATHERM mit manuellem Probengeber, DUMATHERM mit Autosampler, DUMATHERM Manager

FibreBag-Systeme zur Bestimmung von Rohfaser, ADF und NDF

Die FibreBag-Methode von C. Gerhardt revolutioniert die klassische Bestimmung nach Weender, van Soest, etc. Das weltweit einzigartige, hochpräzise Filtrationsgewebe der FibreBags garantiert optimale Ergebnisse. Der Rohfaserautomat FIBRETHERM erledigt die sehr aufwändigen Koch- und Filtrationsvorgänge bei der Rohfaser-, ADF- und NDF-Bestimmung vollautomatisch. Für geringeres Probenaufkommen ist das manuelle FibreBag-System eine kostengünstige Alternative.

Inhalt: Automatische Faseranalyse mit FIBRETHERM, manuelle FibreBag-Systeme

LABOSHAKE Schüttler und THERMO Laborheizer

Das C. Gerhardt Schüttler-Programm besteht aus den Großschüttlern LABOSHAKE mit Längs- oder Rotierbewegung, dem Inkubationsschüttler THERMOSHAKE und dem Überkopf-Elutionsschüttler ROTOSHAKE.

Das THERMO-Programm beinhaltet klassische Apparate für Aufschluss, Destillation, Hydrolyse und Extraktion sowie Einzel- und Reihenheizer für Bechergläser und Kolben.

Inhalt: Schüttler-Programm: LABOSHAKE, THERMOSHAKE, ROTOSHAKE, Heizplatten-Programm: klassische Hydrolyse, klassische Extraktion, klassi-



>> <http://www.analytica-world.com/de/kataloge/52928/>

scher Aufschluss, klassische Destillation, Reihenheizbänke, Kolbenheizer, Einzelheizer, Glastrockner

Kontakt



Katalog direkt beim Anbieter bestellen:

Anbieter:

C. Gerhardt GmbH & Co. KG

Katalog:

Produktkataloge

www.analytica-world.com/de/kontakt/kataloge/52928/



>> FAX + 49 (0)30 / 20 45 68 - 79

Mit diesem Formular können Sie den Katalog der Firma **C. Gerhardt GmbH & Co. KG** direkt beim Anbieter bestellen.

Mitteilung an den Anbieter

Ich habe Ihre Katalogpräsentation **Produktkataloge** auf den Webseiten von **analytica-world.com** gesehen.

Bitte senden Sie mir _____ Exemplar/e des Katalogs zu.

Meine Anschrift

Nachname

Vorname

Funktion

E-Mail

Firma/Institution

Abteilung

Straße oder Postfach

PLZ, Ort, Land

Telefon

Fax