



LABORATORIO QUÍMICO
Equipos innovadores de alta tecnología
al servicio de su laboratorio

analytikjena

INSTRUMENTACIÓN
ANALÍTICA

Absorción Atómica



contraAA®

HR-CS AAS, Absorción Atómica de Fuente Continua y Alta Resolución.

ZEE nit®

Absorción Atómica con corrección Zeeman.

novAA®

Absorción Atómica, llama y horno, con corrección mediante Deuterio.

ICP



PlasmaQuant® PQ 9000

ICO OES de Alta Resolución con tecnología Array.

Fluorescencia Atómica



mercur®

Equipo automático para el análisis de mercurio en rangos de ppb y bajas ppt.

TOC



multi N/C® Series

Analizador para la determinación de TC, TOC, NPOC, TIC, POC y TNb.

Halógenos Orgánicos



multi X® 2500

Analizadores de AOX, EOX, POX, TX.

UV - VIS



Specord® plus series

Espectrofotómetros de Absorción Molecular.

Análisis Elemental



multi EA® 5000

Extremadamente versátil
multi EA® 4000
Análisis Macro-Elementales

Gerhardt

EXTRACCIÓN DE GRASA
Y ANÁLISIS DE NITRÓGENO KJELDAHL

Extracción de grasas

Sistemas de Determinación de nitrógeno según Kjeldahl



SOXTHERM

Extractores automáticos de dos, cuatro o seis plazas.



**KJELDATHERM
Y TURBOTHERM**

Unidades de digestión rápida programable.



VAPODEST

Sistemas de destilación. Diversos niveles de automatización.

B BERGHOF

Digestores por microondas



SPEEDWAVE FOUR

Sensores ópticos de presión y temperatura.

SISTEMAS DE
DIGESTIÓN
Y REACCIÓN

Reactores de alta presión



BR SERIES

La nueva generación de reactores de alta presión.



SISTEMAS MODULARES PARA EVAPORACIÓN DE DISOLVENTES

Concentradores que permiten evaporar las muestras y llevarlas a sequedad. Diseñados para trabajar con rotores para frascos, tubos, etc.



Reactores de baja presión



Reactores de vidrio a baja presión.

TECNOLOGÍA DE MEZCLA Y DISPERSIÓN

Mezcladores y dispersadores



Polytron, una referencia a nivel mundial.



ANÁLISIS AUTOMÁTICO

Equipos para la determinación de:

- Presión de Vapor.
- Flashpoint.
- Análisis de fuel.
- Destilación.
- Contenido de agua.
- Viscosidad.



Polarímetros ópticos circulares. Equipos totalmente automáticos para medidas de rutina.



REFRACTOMETRÍA Y POLARIMETRÍA



Refractómetros automáticos de ángulo crítico con control de temperatura por peltier.



Centrífugas de laboratorio, rotores angulares, rotores basculantes y accesorios.



CENTRIFUGAS DE LABORATORIO



- Totalmente Autoclavables.
- Combinación única de diseño, robusto y confort.
- Reguladores de Volumen variable y fijo.



MICROPIPETAS CAPP



- Equipos compactos RMN.
- IRFT.
- NIR.
- GC/MS Triple Cuadrupolo.
- LC/MS Triple Cuadrupolo.

INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA



MATERIAL GENERAL



Baños de Ultrasonidos



Baños de agua y aceite



Bombas de vacío



Unidades enfriadoras de líquidos.



Patrones y CRMs para análisis de TOC



Viscosímetros



Agua para laboratorio



Concentradores centrifugos