



LABORATORIO
FARMA

LABORATORIO FARMA

Equipos innovadores de alta tecnología
al servicio de su laboratorio

analytikjena

INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA

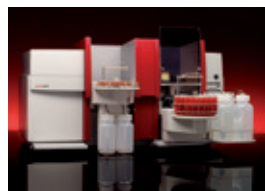


ICP



PlasmaQuant® PQ 9000
ICP OES de Alta Resolución
con tecnología Array.

Absorción Atómica



contrAA®
HR-CS AAS.
ZEE nit®
Corrección Zeeman.
novAA®
Corrección mediante Deuterio.

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 mediante técnicas de
detección NDIR.

UV - VIS



Specord® plus series
Espectrofotómetros de
Absorción Molecular.



SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO A BAJA TEMPERATURA

Telstar Igloo

Ultracongeladores -45°C y -86°C

- Refrigerantes ecológicos (Green Line).
- Microprocesador con sistema de autodiagnóstico.
- Aislamiento por panel de vacío (VIP).



CyBio

An Analytik Jena Company

MANEJO DE LÍQUIDOS

Pipeteadores automáticos para aplicaciones donde la
precisión y la automatización sean importantes:

- Biología molecular.
- Drug Discovery.
- HTS.

Placas de formato SBS, con
cabezales de 96, 384 y
1536 canales.



CENTRIFUGAS DE LABORATORIO

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



LIOFILIZADORES

- Laboratorio.
- Plantas piloto.
- Plantas de producción.





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.



Reactores de baja presión



Reactores de vidrio a baja presión.

TECNOLOGÍA DE MEZCLA Y DISPERSIÓN

Mezcladores y dispersadores



Polytron, una referencia a nivel mundial.

MATERIAL GENERAL



Baños de Ultrasonidos



medingen
Labortechnik

Baños de agua y aceite



Bombas de vacío



Unidades enfriadoras de líquidos.



Patrones y CRMs para análisis de TOC



Viscosímetros



Agua para laboratorio



Concentradores centrífugos



Micropipetas



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



REFRACTOMETRÍA Y POLARIMETRÍA

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



ANÁLISIS AUTOMÁTICO

Equipos para la determinación de:

- Presión de Vapor.
- Destilación.
- Contenido de agua.
- Viscosidad.



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

INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA



Equipos de lectura automática para la determinación de la osmolaridad en líquidos biológicos u otras soluciones, mediante la medición del punto crioscópico.

OSMÓMETROS



Sistemas de extracción



SOX THERM
Extractores automáticos de dos, cuatro o seis plazas.

EXTRACCIÓN DE GRASAS Y NITRÓGENO KJELDAHL-DUMAS

Sistemas de Determinación de nitrógeno según Kjeldahl-Dumas



DUMATHERM
Sistemas de análisis de nitrógeno por combustión según Dumas.



VAPODEST
Sistemas de destilación. Diversos niveles de automatización.

