



LABORATORIO  
QUÍMICO

**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.

**ZEEnit®**  
Absorción Atómica con corrección Zeeman.

**novAA®**  
Absorción Atómica, llama y horno, con corrección mediante Deuterio.

**ICP-MS**



**PlasmaQuant® MS**  
Análisis de ultra-trazas con el menor consumo de argón del mercado

**ICP-OES**



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

**Fluorescencia Atómica**



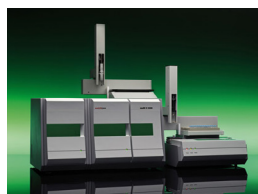
**mercur®**  
Equipo automático para el análisis de mercurio en rangos de ppb y bajas ppt.

**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**



SISTEMAS DE  
DIGESTIÓN  
Y REACCIÓN

**Digestores por microondas**

**Reactores de alta presión**



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



**KJELDATHERM  
Y TURBOTHERM**  
Unidades de digestión rápida programable.



**VAPODEST**  
Sistemas de destilación. Diversos niveles de automatización.



**SPEEDWAVE XPERT**  
Sensores ópticos de presión y temperatura.

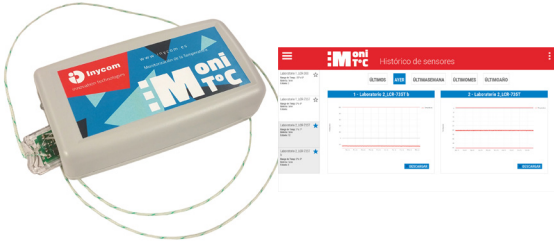


**BR SERIES**  
La nueva generación de reactores de alta presión.



**MONITORIZACIÓN  
DE LA TEMPERATURA**

MONIT°C es una solución desarrollada por Inycom, capaz de monitorizar y controlar la temperatura desde -100° hasta +250° y humedad hasta 98 % H<sub>r</sub> en tiempo real a través de la nube.



**TECNOLOGÍA  
DE MEZCLA Y  
DISPERSIÓN**

**Reactores de baja presión**



Reactores de vidrio a baja presión.

**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.



**REFRACTOMETRÍA Y  
POLARIMETRÍA**

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



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



**PRESERVACIÓN,  
INCUBACIÓN, Y  
ESTERILIZACIÓN**

- Ultracongeladores
- Congeladores Biomédicos (-30°/-40°)
- Refrigeradores farmacéuticos
- Incubadores de CO<sub>2</sub>
- Incubadores multigas
- Autoclaves



**INCUBADORES,  
ESTUFAS, CÁMARAS  
CLIMÁTICAS Y BAÑOS**

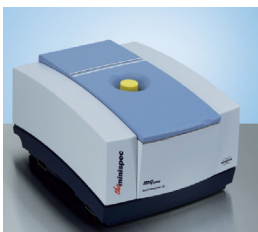


Aplicaciones de control de temperatura para la industria.



**INSTRUMENTACIÓN ANALÍTICA**

- Equipos compactos RMN.
- IRFT.
- NIR.



**CENTRIFUGAS**

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



**ANALIZADORES  
TAMAÑO PARTÍCULA**

- Disfracción Laser
- Análisis de imagen



**MATERIAL GENERAL**



Baños de Ultrasonidos



Baños de agua y aceite



Bombas de vacío



Unidades enfriadoras de líquidos.



Patrones y CRMs para análisis de TOC



Agua para laboratorio



Concentradores centrífugos