

PBI Laboratory Gazette

ENERO 2010

PBI BOLETIN TÉCNICO

VOL. 17 N. 215

PITTCO
CONFERENCE & EXPO
ORLANDO · FEB 28 MAR 5 **2010**

**PUEDEN VISITARNOS:
SR 26 LPA - CONVENTION CENTER**

MUESTREADOR MICROBIOLÓGICO DE AIRE CON DOBLE CABEZA (cod. 24584)



“DUO-SAS-360”, de internacional pbi, es un muestreador de aire de un solo cuerpo con dos cabezas de aspiración, que permiten utilizar dos tipos diferentes de medio en muestreo simultáneo. Con DUO-SAS-360 es posible tomar muestras de 1000 litros de aire en menos de 3 minutos. Puede utilizarse en cuartos limpios en los que los niveles de contaminación son mínimos, en ambientes que requieran el análisis de un gran volumen de aire en un tiempo muy corto o en los que la muestra tomada deba ser

representativa, y en ambientes en los que sea necesario el muestreo para diferentes microorganismos. ISO 14698/1 validación.

AUTOCLAVE PARA LABORATORIOS CON PROBLEMAS DE ESPACIO (cod. 88944)



“Timo”, producido por International PBI, según el estándar Europeo PED, es un autoclave de mesa, con capacidad para 23 litros, útil para laboratorios microbiológicos con problemas de espacio. Su construcción vertical garantiza el uso completo del compartimiento de esterilización. La temperatura es regulada por un microprocesador electrónico. Un panel con instrucciones está impreso en el frente del autoclave, según la norma ISO

EN 17025. Además, no necesita una conexión del agua.

EXTRACCIONES SEGURAS EN AL LABORATORIO DE RUTINA (cod. 17531)



La extracción de solventes es un procedimiento muy utilizado en los laboratorios de análisis químico, que resulta exigente en términos de riesgos de seguridad, costos de análisis y repetibilidad de los resultados. El extractor de nueva generación “Soxtraction”, de Internacional PBI, ofrece importantes características para que esta actividad del laboratorio de rutina tenga un alto nivel de eficiencia y seguridad. “Soxtraction” permite reducir al 70% los tiempos de extracción ofrece

un volumen de recuperación de hasta 70%, economiza el uso de solventes, opera en condiciones de seguridad y logra una productividad máxima del análisis.

AUTOCLAVE AUTOMÁTICO DE FÁCIL MANEJO (cod. 11175)



El autoclave cilíndrico Zeus, producido de acuerdo con las normas PED, está fabricado completamente en acero inoxidable AISI 304. Su principal característica está representada en la simplicidad del sistema y su fácil manejo. El ciclo de esterilización es controlado por un microprocesador y los tiempos pueden programarse hasta para 99 minutos. La capacidad es de 140 litros. El sistema calentador, situado en la parte baja del equipo, genera temperaturas entre 100 °C y 130 °C, a una

presión máxima de 2,1 atmósferas.

