

# PROLAB

SOLUTIONS



**CATÁLOGO  
2025**

# CARTA DE PRESENTACIÓN

**SOMOS UNA EMPRESA PERUANA QUE SE DEDICA A LA VENTA, DISTRIBUCIÓN E IMPORTACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO Y MATERIALES CLÍNICOS DE ALTA CALIDAD. EQUIPAMOS LABORATORIOS, COLEGIOS, ESTÉTICAS, VETERINARIAS Y MUCHO MAS.**

- **MISION:**

**NUESTRA MISIÓN ES PROPORCIONAR PRODUCTOS DE ALTA CALIDAD, SER RECONOCIDOS COMO UNA EMPRESA LEAL CON NUESTROS CLIENTES Y LIDERAR EL MERCADO PERUANO**

- **VISION:**

**NUESTRA VISIÓN ES OFRECER UN VALOR AÑADIDO A NUESTROS CLIENTES A TRAVÉS DE LA TECNOLOGÍA DIGITAL Y ADAPTARLO EN UN MERCADO CAMBIANTE, SATISFACIENDO SUS NECESIDADES Y OFRECIENDO UNA ATENCIÓN PERSONALIZADA.**

**ATENTAMENTE**

**GERENCIA.**





# NUESTRAS MARCAS

Genru:

PEAK  
INSTRUMENTS

EUROTECH

OXFORD  
LAB PRODUCTS

Snibe  
Diagnostic

URIT

NUVE

EZADO

iCHROMA-II

MIULAB

TOPSCIEN™

Milwaukee  
Measurements made easy

EDAN

FOUR E'S  
SCIENTIFIC

euromex  
microscopes holland

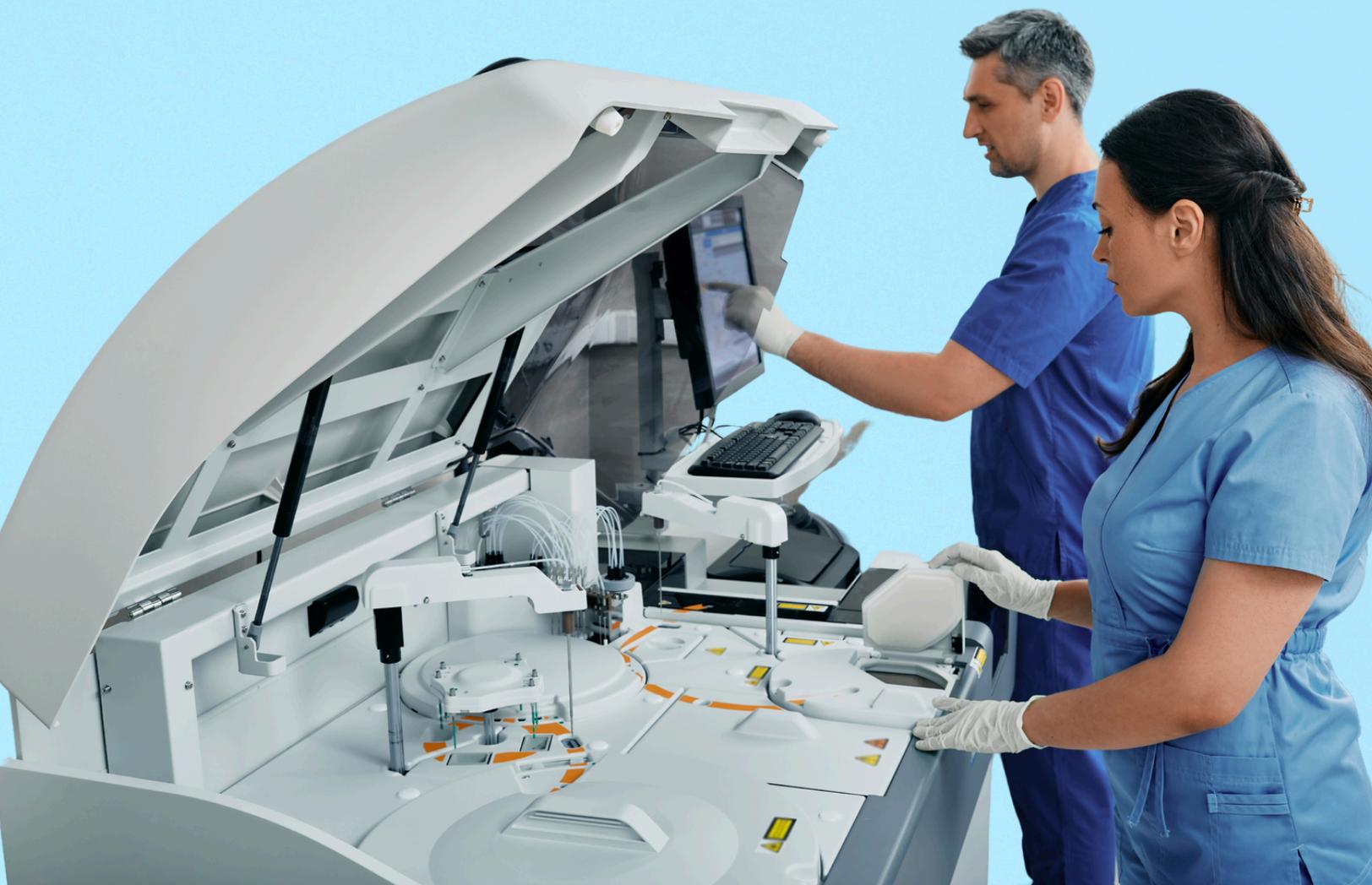
BIORIDGE  
CENTRIFUGE

BIOBASE

HANNA®  
instruments  
With Great Products, Come Great Results™

**"NUESTRA MISIÓN ... OFRECERLES LA MEJOR CALIDAD Y  
EXPERIENCIA DE COMPRA"**

**CONTAMOS CON UN STAFF PROFESIONAL PARA BRINDARLES EL MEJOR  
SERVICIO Y CAPACITACIÓN DURANTE LA ENTREGA DE NUESTROS EQUIPOS  
,ASI MISMO OFRECERLES LA MAYOR CONFIANZA A NUESTROS CLIENTES A  
CORDE A LOS EXIGENTES ESTANDARES INTERNACIONALES.**



- PRUEBAS RÁPIDAS .....
- EQUIPOS MÉDICOS .....
- ANALIZADORES GASES ARTERIALES Y ELECTROLITOS .....
- ANALIZADOR POR QUIMIOLUMINISCENCIA MAGLUMI 600-800-2000.....
- ANALIZADOR POR INMUNOFLUORESCENCIA ICHROMA .....
- BIOQUÍMICA CLÍNICA .....
- INMUNOLOGÍA .....
- COAGULACIÓN .....
- MEDIDOR DE HEMOGLOBINA PORTÁTIL .....
- HEMATOLOGÍA .....
- BANCOS DE SANGRE .....
- EQUIPOS DE LABORATORIO .....
- MATERIALES EPP.....
- LINEA VETERINARIA .....

REACTIVOS PARA ANTIGENO Y ANTICUERPO ICHROMA-

MARCADORES CARDIACO, DIABETES, TYROIDES, HORMONAS, INFECCION



T3, T4, TSH, HBA1C, BHCG, CRP



## EQUIPOS MEDICOS

ECOGRAFO PORTATIL PARA HUMANOS EDAN DUS-60H

- **Monitor:** 12.1" TFT-LCD
- **Número de Píxeles:** 1024 x 768
- **Modo de visualización:** B, B+B, 4B, B+M, M, PW (onda Pulsante)
- **Escala de Grises:** 256 Niveles.
- **Frecuencia de transductores:**
- 2.5 ~ 8.5 Mhz (en función de los transductores)
- **Profundidad de barrido:** 19mm ~ 324mm
- **Ángulo de exploración:**
- 40 a 155 grados (en función de los transductores)
- **Almacenamiento:** 504 Mb
- **Digital**
- **Imágenes compuestas armónicas con inversión de fase (eHCI)**
- **Conformación de haz doble (D Beam)**
- **Imagen con reducción del ruido acústico (eSRI)**
- **Apertura de recepción de exploración (SRA)**
- **Apertura dinámica en tiempo real.**

DOPLER FETAL PORTATIL SD3 EDAN VERSION PRO

- **Diseño compacto plug-and-play con fácil manejo con una sola mano .**
- **Pantalla OLED brillante con pantalla FHR en tiempo real.**
- **Sonda de 2 MHz con penetración profunda para embarazos posteriores y pacientes de mayor tamaño y de 3 MHz detecta el latido cardíaco fetal desde las 9 semanas,4/5 / sonda de 8 MHz para la detección del flujo sanguíneo.**
- **Cuenta con el monitoreo en tiempo real para el uso diario y de grabación y reproducción con reproducción de audio y pantalla numérica.**
- **Utiliza pilas AA para facilitar las sustituciones y también incorpora la batería recargable de ion de litio que garantiza un tiempo de trabajo prolongado.**

**DOPPLER ULTRASONIDO DE MESA MOD:TD-5000 ADVANCED****CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Características :
- Práctica sonda de control remoto.
- Altavoces duales de alta fidelidad.
- Cálculo preciso de FCF.
- Aplicación del algoritmo de autocorrección.
- Gran pantalla LCD retroiluminada.
- Grabador de audio incorporado.
- Toma de auriculares.
- Diseño portátil y liviano
- Sondas vasculares
- Opción antirruido.
- Reloj en tiempo real
- Opción de bloqueo de seguridad.
- La batería recargable incorporada y la fuente de alimentación de CA / CC están disponibles.
- Apagado automático.
- Indicadores de alimentación de CA y batería.



El Advanced TD-5000 es un Doppler de mesa indicado para la detección de la frecuencia cardiaca fetal desde la gestación temprana hasta el parto.



## DOPLER ULTRASONICO PORTATIL SONOTRAX II EDAN



- PANTALLA : 45x25mm LCD.
- RANGO DE FRECUENCIA CARDIACA: 50-210 lpm
- RESOLUCIÓN: 1 LPM.
- PRECISIÓN: +/-3 LPM.
- TAMAÑO: 32x85x138mm.
- Longitud del cable: 2.5 m.

### PESO:

- Unidad principal: 300gr (batería incluida)
- Transductor: 100g

## ELECTROCARDIOGRAFO DE 3 CANALES SE-3 EDAN



- Pantalla LCD 80 x 60mm para visualización de Ondas de ECG. (Pantalla blanco Negro)
- Software Interpretativo ECG
- Cabezal de Impresión Térmica.
- Almacenamiento de 60 Segundos de Medición de ECG.
- Completo Diseño Digital.
- Potentes Filtros Digitales.
- Salida a formato PDF .



**MONITOR DE SIGNOS VITALES DE 5 PARAMETROS IM-80 EDAN**



**Unidad de configuración estándar:**

- Monitor TFT LCD a Color de 15
- Sonda temperatura de piel
- EDAN SH1 Sensor SpO2 Reusable de Adulto
- Brazaletes de Adulto (25cm-35cm)
- Tubo NIBP (3m) con conector
- Cable integrador con hilos conductores de 5 derivaciones, desfibrilación Snap (AHA).
- Cable de energía (estándar USA).
- Electrodo Adhesivos para Adulto desechables (no tejidos), Snap (30pcs/pqte).
- Batería recargable de iones de litio (14.8V, 4200mAh).



**PULSOXIMETRO DE MESA H-100B EDAN Y ADVANCED**



- Pantalla LCD.
- Información en pantalla en tiempo real.
- Control de retroiluminación y auto apagado.
- Medición de pulso y saturación de O2.
- Visualización simultánea de onda plestimográfica y valores numéricos.
- Autonomía de 50 horas de trabajo continuo con 4 pilas “AA” alcalinas o recargables (no incluidas)
- Gran capacidad de almacenaje de datos.
- Conexión a PC para descarga y/o impresión de datos.
- Visualización en pantalla de los últimos 10 minutos de la tendencia de SaO2 y pulso.
- Compatible con sensores Nellcor y BCI DB9.



**PULSO OXIMETRO DEDO MODELO YK-81C YONKER / CONTEC**



- Pantallas OLED de doble color Spo2, PR, forma de onda, barra de pulso.
- La pantalla de 4 modos y 6 modos proporciona lecturas convenientes.
- Configuración del rango de alarma de Spo2 y frecuencia del pulso.
- Configuración de la función de menú (pitidos, etc.)
- 2 pilas alcalinas de tamaño AAA; se apaga automáticamente .



## EQUIPOS MEDICOS

### ANALIZADOR DE GASES Y ELECTROLITOS I15 EDAN

Puertos USB



Botón de on/off



impresora



cartucho



interface



- Resultados en 1 minuto después de la aspiración de la muestra
- Volumen de muestra: 120 uL
- Pantalla: LCD a color de 7 pulgadas, 800 x 480, Pantalla táctil y lector de código de barras
- Batería de ión de litio recargable de 4200 mAh, prueba continua de 50 muestras
- Condiciones de trabajo: 10 °C – 31 °C; % de humedad relativa: 25 % a 80 %; 700 – 1066 KP
- Metodo de lectura: POTENCIOMETRÍA, AMPEROMETRÍA.

#### Indicador de Proceso

**i15 Sistema de Control de Calidad**  
Garantía Triple del Resultado

- PRUEBA BG10 P/GASOMETRO I15 (CAJA CONTIENE 25 UNIDS) MARCA EDAN
- SOLUCION DE CALIBRACION GASOMETRO I15 (CP-50 TEST) MARCA EDAN
- SOLUCION DE CALIBRACION GASOMETRO I15 (CP-100 TEST) MARCA EDAN

## EQUIPOS MEDICOS

## SISTEMA DE INMUNOENSAYO POR QUIMIOLUMINISCENCIA MAGLUMI 800

- Marcado con Flsh Quimioluminiscencia-ABEI, con alta sensibilidad y larga estabilidad.
- Separación de Nano-microesferas magnéticas, rápidas y eficientes.
- Rendimiento: Hasta 180 test/hora.

**- Carga de Muestras:**

- Hasta 40 tubos de muestras.
- Carga continua, modo de emergencia disponible.
- Reconocimiento por código de barras o autonumeración por el analizador.
- Conexión a LIS, lee la información de muestra automáticamente.
- Área refrigerada de muestras con fuente de poder independiente.
- Cargado de Reactivos
- 9 reactivos a bordo.



## ANALIZADOR DE PRUEBAS ESPECIALES POR INMUNOFLORESCENCIA ICHROMA II



- Sistema de Inmunoensayo para la medición cuantitativa en sangre, suero o plasma humano
  - Instrumento de análisis cuantitativo que detecta señales de fluorescencia en los dispositivos de prueba
  - Interfaz: Pantalla táctil de 7" .
  - Impresora térmica incorporada.
  - Puerto USB / ranura para tarjeta Ethernet / SD.
  - Cartucho de comprobación del sistema.
  - Registro: 1.000 resultados de pacientes, 500 chips de identificación.
  - Rendimiento: Hasta 30 pruebas por hora.
  - Sencillo de operar por el usuario.
  - Con capacidad para 50 parámetro.
- 
- Fecha de expiración de reactivos de hasta 18 meses.
  - Memoria para 1,000 resultados de pacientes.
  - Pantalla táctil de 7" .
- 
- Impresora térmica integrada.
  - Puertos USB / Ethernet / Lector de SD.



**REACTIVO COVID-19 AG (ANTIGENO) CAJA POR 25 UNID MARCA: ICHROMA II**

## ANALIZADOR DE INMUNOFLUORESCENCIA CUANTITATIVO MODELO FA-50 MARCA GENRUI



- Principio: inmunofluorescente, cuantitativo.
- Tipo de muestra: sangre total, suero y plasma.
- Volumen de muestra: 100  $\mu$ L
- Calibración: calibración automática de tarjeta magnética
- Tiempo de incubación: 3-15min
- Tiempo de medición: 10 segundos
- Idioma: inglés, chino, español, portugués, francés, italiano, ruso, ucraniano
- Entrada: pantalla táctil de 5,0 pulgadas
- Salida: Impresora térmica interna, admite impresión automática, impresión manual
- Interfaz: Puerto de red, 2 USB
- Almacenamiento de resultados: 50.000 resultados
- Dimensión: 300 mm (largo) x270 mm (ancho) x160 mm (alto)
- Peso neto: 4KG


 BIOQUÍMICA CLÍNICA

**ANALIZADOR BIOQUIMICO SEMI AUTOMATICO C/BAÑO MARIA 880 urit**

**Pantalla Táctil**

- **Análisis método:** Cinético, punto final, no lineal, muestra en blanco, blanco de reactivo, etc.
- **Fuente de luz:** lámpara halógena, 6V/10W
- **Longitud de onda de gama (en nm):** 340, 405, 492, 510, 546, 578, 630, 700.
- **Absorción de rango:** -0.3 ~ 4.0 Abs
- **Longitud de onda de la precisión:**  $\pm 2$ nm
- **Espectro de banda:**  $\pm 10$  nm
- **Celda de flujo:** celda de cuarzo de 10 mm, el volumen de 32  $\mu$ L de volumen
- **Temperatura de control:** 37 ° C ( $\pm 0.1$  ° C variable)
- **Volumen de muestreo:** 100 $\mu$ L ~ 9999 $\mu$ L, recomendable 500  $\mu$ L
- **Cruz contaminación:** = 1,0%
- **Estabilidad:** =0.005Abs / h
- **Bomba peristáltica de aspiración**
- **Detectores con fotodiodos**
- **Memoria:** hasta 320 ítems y 30000 resultados de las pruebas
- **Exhibición:** Gran pantalla LCD TOUCH
- **Impresora:** incorporado en la impresora térmica
- **Salida:** RS232 de conexión a PC
- **Temperatura ambiental:** Temperatura ambiente: 10 ° C ~ 32 ° C, Humedad: =85%

CATEGORIA: BIOQUÍMICA CLÍNICA

## ANALIZADOR BIOQUIMICO AUTOMATIZADO GS-300PLUS GENRUI



- GS300 Plus es uno de los mejores analizadores químicos de sobremesa, que es flexible para laboratorios pequeños y medianos. Al utilizar las últimas innovaciones, es una combinación perfecta de tamaño reducido y rendimiento sobresaliente.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- Fuente de Luz: Lámpara Halógena de Tungsteno
- Fotómetro sellado libre de mantenimiento
- Rendimiento: Constante 240T/H, Hasta 300T/H
- Longitud de Onda: Principio: Colorimetría, Turbidimetría
- Metodología: Punto final, tiempo fijo y cinética
- Longitud de onda: 8 longitudes 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670.
- Bandeja de reacción: 60 posiciones de reactivos 60 posiciones de muestra, Refrigeración a 2-12 °C
- Volumen de muestra: 2-60µL, paso de 0.1 µL
- Sistema de Reacción: 81 cubetas reusables,
- Volumen de reacción: 150 a 500 µL
- Dimensiones: 880 mm (ancho) x 650 mm (fondo) x 570 mm (alto)
- Opcional Escáner de código de barras de muestra
- Estación de limpieza automática.

### NOTA IMPORTANTE:

- El Analizador es de SISTEMA ABIERTO por lo tanto UTILIZA CUALQUIER MARCA DE REACTIVO.
- El equipo no contiene PC (Monitor, CPU, dispositivo) Eso se cotiza por separado .



## ANALIZADOR BIOQUIMICO AUTOMATIZADO GS-300PLUS GENRUI



- **Ensayo de métodos: Punto final, tiempo fijo y cinética**
- **Principio: Fotoeléctricos colorimetría**
- **Fuente de luz: Lámpara halógena 12V/20W**
- **Fotometría de: 0 ~ 3.2Abs - Resolución: 0.0001Abs**
- **Longitud de onda: 340nm \ 405nm \ 450nm \ 492nm \ 510nm \ 546nm \ 578nm 630nm \ 700nm 800nm**
- **Rendimiento: 150 pruebas/hora**
- **Reactivo de bandeja: 16 reactivos a bordo**
- **Jeringa cerámicas duraderas,**
- **1 muestra de sonda y reactivo,**
- **1 agitador de alto rendimiento,**
- **Sistema de refrigeración sin parar las 24 horas para mantener la muestra y el reactivo de 2-8°C,**
- **Volumen mínimo de reacción 100ul,**
- **Sistema óptico de 12 filtros de alta resolución totalmente sellado con lámpara halógena de fuerte intensidad.**
- **Sistema de incubación de calefacción**
- **Sonda y protección contra colisiones de lavado.**
- **Garantía: 1 Año(s)**
- **Procedencia: CHINA**
- **Modelo: CA-150**
- **Marca: URIT**

## LAVADOR DE MICROPLACAS DE ELISA MODELO: DRW-330 DIATEK



- Pantalla LCD De 4.3 Pulgadas.
- Versión De Funciones En ESPAÑOL
- Aspirando En 2 Posiciones, El Volumen Residual <0,7 UI
- La Placa Múltiple Se Puede Seleccionar Por Configuración Predeterminada O Operación Manual.
- Adecuado Para Microplacas Planas, En U Y En V.
- El Procedimiento De Enjuague Especial Facilita El Mantenimiento Del Dispositivo Y La No Contaminación Entre Placas.
- El Filtro De La Botella De Lavado Mantiene Los Sedimentos En La Solución Alejados De Las Tuberías.
- La Tecnología De Control Para La Presión De La Bomba Puede Evitar El Atascamiento En Agujas.
- Procedimiento De Enjuague Automático Por Agua Destilada Cuando Se Enciende O Apaga
- Evita La Cristalización En Las Tuberías.
- Los Colectores Desmontables Facilitan La Limpieza De Partículas En Los Colectores.
- El Sensor De Agua Residual Evita El Desbordamiento En La Botella De Residuos.

## LECTOR DE MICROPLACAS DE ELISA MODELO DR-200B DIATEK



- Estilo De Placa: Microplaca O Placa De Barra De 48 Orificios, 96 Orificios
- Fuente De Luz: Lámpara Halógena De Tungsteno Controlada
- Agujero Aplicable: Plano, Fondo En V O Fondo En U
- Fotodetector: Fotodiodo De Silicio
- Exactitud:  $\pm 1,0\%$  A 1,0 DE, 450 Nm
- Filtros Adicionales: Bajo Pedido, Rueda De Filtros Para Hasta 8 Filtros
- Resolución: 0.001OD
- Reproducibilidad:  $\pm 0,2\%$
- Estabilidad:  $\pm 0,003$  DE
- Sacudida: Agitación Lineal, 3 Velocidades
- Mostrar: Pantalla LED A Color De 10,4 Pulgadas, Resolución 1024\*600
- Interfaz: USB, DVI, VGA, INTERFAZ DE RED, INTERFAZ DE AUDIO, RS-232
- Almacenamiento De Datos: 2.000.000 Datos De Prueba, Más De 500 Proyectos De Prueba
- Velocidad De Lectura: Longitud De Onda Única ? 3s /96 Agujeros
- Mejor Entorno: 5 ? ~ 40 ?; Humedad Máxima: 80%
- Fuente De Alimentación: 100~240V, 50~60Hz

 INMUNOLOGÍA

**LECTOR DE MICROPLACAS D/ELISA BK-ELIOC BIOBASE**


- Canal de medición: 8 canales ópticos verticales
- Rango de onda: 400~800 nanómetro
- Filtrar: Estándar 4 longitudes de onda de 405,450,492,630nm; se pueden instalar hasta 10 filtros (opcional)
- Rango de lectura: 0.000~4.000 Abs
- Rango lineal: 0.000~3.000 Abs
- Repetibilidad: CV?1.0%
- Estabilidad:  $\pm 0.003$  Abs
- Función de placa vibratoria: 3 tipos de función de placa de vibración, ajustable 0 ~ 255 segundos
- Monitor: Pantalla táctil grande de 10,1 pulgadas
- Fuente de alimentación: 110/220 V CA, 60/50 Hz
- Peso neto: 11kg

**BIOBASE**
**LAVADOR MICROPLACAS D/ELISA BK-9622 BIOBASE CAMBIAR**


- Microplaca Tipos: Cuatro tipos, fondo plano, fondo en U, fondo en V, fondo redondo
- Residuo promedio:  $< 1 \mu\text{l}$  (por orificio)
- Tiempo de succión de líquido: 0,1~999,9 segundos ajustable, con un intervalo de 0,1 segundos
- Tiempo de lavado de línea: 0~240 segundos, ajustable
- Programas de lavado: Hasta 200 programas
- Mostrar: Pantalla táctil de 7 pulgadas
- Canales de Inyección de Líquidos: 3 (2 tipos de loción y 1 tipo de agua destilada)
- Posición de la aguja de limpieza: 6 tipos: (horizontal, izquierda, media, derecha, inferior, espacio entre agujeros)
- Consumo: 80W
- Fuente de alimentación: CA220V $\pm 10\%$ , 50/60Hz; 110 $\pm 10\%$ , 60Hz
- Tamaño del embalaje: (An. x Pr. x Al.): 690\*490\*400mm

**BIOBASE**

## EQUIPOS DE LABORATORIO

### ANALIZADOR DE COAGULACION C/IMPRESORA URIT-610



The logo for URIT, featuring a stylized blue 'U' followed by the letters 'URIT' in a bold, blue, sans-serif font.

- Principio de operación: electromagnético 4 canales.
- Circuito dual-magnético con sistema de perlas.
- PT Tiempo de protrombina APTT (tiempo de tromboplastina parcial activada) TT (tiempo de trombina) FIB (fibrinógeno) .
- Proteína C, Proteína S, HEP Heparina de alto peso molecular, HBPM (heparina de bajo peso molecular), La (Anticoagulante lúpico), Factor de trombina II, V, VII, X, VIII, IV, IX, X, XI, XII, etc.
- 16 posiciones de muestra, 4 posiciones de reactivo (tiempo de incubación sintonizable).
- 500 test results.
- 5.1" LCD screen Incorporada e impresora externa Puerto RS-232 y paralelo.
- Temperatura del trabajo: 15 ~ 35.
- Humedad relativa: 80 HR
- Parámetros: PT, APTT, TT, FIB, Proteína C, Proteína S, HEP, LMWH, LA
- Incubadora de 16 posiciones para muestra y 4 para reactivos.
- 500 muestras de almacenamiento en memoria.
- Pantalla LCD de 5.1 pulgadas.
- Interface: Puerto RS-232 e interfase paralela.

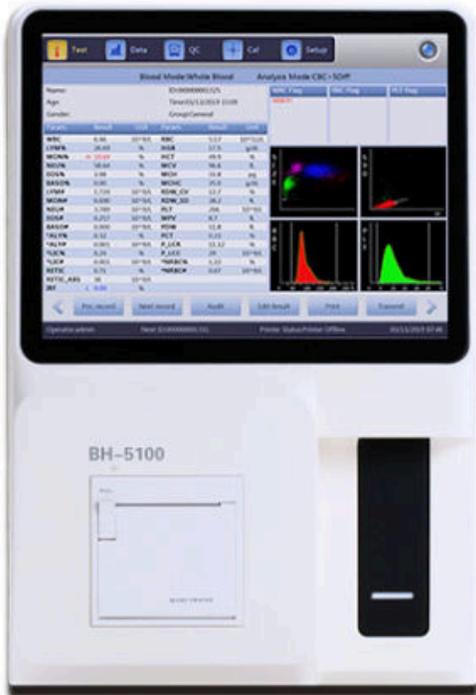
### ANALIZADOR DE COAGULACION AUTOMATIZADO DE 120 PRUEBAS X HORA PKL-175 I



- Método de prueba: Método de coagulación
- Artículos de prueba PT, APTT, TT, FIB
- Rendimiento 140
- Posición de muestra 5
- Título reactivo posición: 6 refrigerado
- Iluminación: LED

## EQUIPOS DE LABORATORIO

## ANALIZADOR HEMATOLOGICO DE 5 DIFF SEMI-AUTOMATICO MOD: BH-5100 MARCA URIT



## DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

- Prueba de reticulocitos: RETIC\_ABS, RETIC%, IRF
- 34 parámetros, 2 histogramas, 2 diagramas de dispersión
- Rendimiento por hora de hasta 60 muestras.
- Diseño compacto de 5 partes.
- La combinación de WIC y WOC para contar WBC
- Método de impedancia para recuento de glóbulos rojos y PLT
- Reactivo libre de cianuro para el recuento de hemoglobina
- Capacidad de almacenamiento a bordo de 200,000 muestras con todos los gramos
- Admite variedad de impresora a color externa
- LIS y HIS disponibles con protocolo HL7

## ANALIZADOR HEMATOLOGICO MOD: BH-40P MARCA: URIT



## DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

- 21 parámetros con histogramas P\_LCC, P\_LCR y RBC, WBC, PLT
- Rendimiento de hasta 40 muestras por hora con diseño de cámara única
- Método de impedancia para WBC, RBC y PLT.
- Método de colorimetría fotoeléctrica para HGB con reactivo libre de cianuro
- Micro volumen de muestra a 13 µl para el modo de sangre total y 20 µl para el modo pre-diluido.
- Capacidad de almacenamiento a bordo de 100,000 resultados de muestras
- Sistema de cierre de reactivo RFID opcional.
- Cuatro tipos de modos de control de calidad: L-J, X, X-R y X-B
- Admite copia de seguridad de datos USD y actualización del sistema.
- Impresora térmica incorporada.
- LIS y HIS disponibles con protocolo HL7.

EQUIPOS DE LABORATORIO

ANALIZADOR HEMATOLOGICO SEMI AUTOMATIZADO DE 3 DIFERENCIALES KT-40 GENRUI

- Rendimiento: 40 muestras/hora
- Principio: Impedancia para WBC, RBC, PLT Método sin cianuro para HGB
- Parámetros: 24 parámetros que incluyen: WBC, Neu#, Lym#, Mid#, Neu%, Lym%, Mid%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, Monovolumen, PDW-SD, PDW-CV, PCT, P-LCR, P-LCC, NLR, PLR
- Histogramas: 3 histogramas (WBC, RBC, PLT)
- Impresión: Impresión automática, impresión manual
- Comunicación: Compatibilidad con LIS bidireccional
- Idioma: Inglés, español
- Input y Output: Pantalla táctil de 8 pulgadas. Impresora interna, compatible con impresora externa
- Interfaz: puerto USB, puerto de red
- Almacenamiento: 400.000 resultados con histogramas



Volumen de la muestra:

Modo de sangre

- total: 9 µl
- Modo capilar: 9µl
- Modo pre diluido: 20µl
- Calibración: Calibración manual, calibración automática, calibración de sangre fresca.

INCLUYE KIT DE ARRANQUE

- Control de calidad: control de calidad de 3 niveles ( L-J QC, X-B QC)
- Diluyente: 20L
- Lyse: 500ml
- Limpiador de sonda: 50ml

- INCLUYE KIT DE ARRANQUE :
- Control de calidad: control de calidad de 3 niveles ( L-J QC, X-B QC)
- Diluyente: 20L
- Lyse: 500ml
- Limpiador de sonda: 50ml



EQUIPOS DE LABORATORIO

ANALIZADOR HEMATOLOGICO DE 5 DIFF SEMIAUTOMATICO KT-6500 GENRUI



- **PARAMETROS:**
- 28 parámetros: WBC, LYM%, MON%, NEU%, BAS%, EOS%, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW-CV, PDW-SD, PCT, P-LCR, P-LCC, NLR, PLR
- 8 parámetros de investigación: LIC%, LIC#, ALY%, ALY#, NRBC%, NRBC#, PLTC lumps%, PLT Clumps#
- 2 histogramas para RBC y PLT, 4 diagramas de dispersión para WBC diferencial.
- 
- **REACTIVOS:**
- 3 Reactivos (2 Lyses + 1 Diluent) 1 limpiador para mantenimiento
- 
- **DIMENSIONES:**
- 430(profundo)×350(ancho)×430(alto)mm
- 
- **PANTALLA:**
- Pantalla LCD táctil a color de 10,4 pulgadas, Resolución: 800 × 600
- 

ANALIZADOR HEMATOLOGICO AUTOMATIZADO DE 5 DIFERENCIALES PKL-1200H PARAMEDICAL



- **Especificaciones:**
- 28 parametros:
- WBC,LYM%,MON%,NEU%,EOS%,BASO%,LYM#,MON#,NEU#,EOS#,BAS#, RBC, HGB,HCT, MCV,MCH,MCHC,RDW\_CV,RDW\_SD,PLT,MPV,PDW,PCT,P\_LCR,P\_LCC,
- RETIC\_ABS,RETIC, IRF
- 2 Histogramas para RBC y PLT
- 2 graficas de dispersión: grafica de dispersión diferencial de 5 partes
- Eosinófilos y Neutrofilos.
- 2 estereogramas 3-D .

EQUIPOS DE LABORATORIO

**CENTRIFUGA DIGITAL UNIVERSAL Y PCR TG1650 WS BIORIDGE**



- Máxima velocidad: 16500r/min
- Máximo de rcf: 23669xg
- Precisión de velocidad:  $\pm 30$ r/min
- Timer: 1min~99min
- Ruido: <65db(a)
- Dimensiones: 330mmx420mmx280mm
- Control de microprocesador.
- Panel táctil y led.



- VELOCIDAD MAXIMA: 13,200 RPM
- ROTOR: 1.5 ML - 2.0 ML X 24 posiciones
- RCF: 16,110



- ROTOR 1(1.5 A 2.0 ML X 24 POSICIONES) 13,200 RPM.
- ROTOR 2 (15 ML X 8 POSICIONES) - 12,000 RPM.

**CENTRIFUGA DIGITAL P/MICROHEMATOCRITO DE 24 CAPILARES TG-12X BIORIDGE**



- Max. Velocidad : 12,000rpm
- Incremento : 30 rpm
- Nominal RCF : 13.500 g
- Capacidad : 24 Capilares
- Rango de tiempo : 1 ~ 99min
- Ruido : < 65 dB (A)
- Precisión de velocidad: +/- 30 r/min
- Dimensión (LxAnxAI): 230 mm X 310 mm X 240 mm

**CENTRIFUGA P/HEMATOCRITO MECANICA C/24 CAPILARES**

- **Max rpm: 12000 rpm.**
- **Max rcf: 15300xg**
- **Rotor: 1.5x75mm x 24 capilares**
- **Potencia: 220v 50hz**
- **Dimensiones: 280x310x265**

**La centrífuga de Hematocrito cuenta con un rotor para 24 tubos capilares ideal para la determinación de fracciones en volumen de los eritrocitos en la sangre y también para la separación de sangre. Excelente exactitud de velocidad.**

## BANCO DE SANGRE

### CENTRIFUGA DIGITAL UNIVERSAL TD5M BIORIDGE

- Pantalla LED
- Motor sin escobillas
- Bajo mantenimiento
- Programable
- Visualización automática RCF
- Viene con control de balance, bloqueo de la tapa, y la temperatura / dispositivos de protección de velocidad
- Visualización automática RCF
- Velocidad maxima: 5000 rpm (segun rotor)
- Maximo RCF: 5030 X g
- Dimensiones: 460mmx540mmx340mm (LxWxH)
- Interruptor de encendido con indicador de luz.
- Motor de baja vibración y ruido.
- Freno eléctrico para paradas de emergencia.



\* VELOCIDAD MAXIMA 5000 RPM



ROTOR OSCILANTE DE 32X15ML Y 4X50ML

\* VELOCIDAD MAXIMA: 5000 RPM  
\* RCF MAXIMO: 5350  
\* VOLUMEN: 200 ML



ROTOR OSCILANTE DE 4 X 150 ML

CAPACIDAD MAX DE RPM : 500mL X 4 (4000r/min)  
\* CAPACIDAD MAX DE RCF:3220 X g



ROTOR P/CENTRIFUGA DE 4 X 500

ROTORES ADICIONALES: 500MLX4 / 250MLX4 / 50MLX8 / 15X32 / 7MLX72

## BANCO DE SANGRE

## CENTRIFUGA UNIVERSAL REFRIGERADA TGL-16.5M BIORIDGE



- Velocidad máxima: 17,000r / min
- Max RCF: 21532 x g
- Capacidad máxima: 1.5ml - 2.2mlx24
- Precisión de velocidad:  $\pm 30r / min$
- Control de Temperatura:  $-20C^{\circ}$  -hasta +  $40C^{\circ}$
- Ajuste de tiempo: 1min ~ 9h59min
- Ruido :<65dB (A)
- Fuente de alimentación: AC220V 50Hz 10A
- Dimensión: (LxWxH) 280mmx540mmx300mm
- Tamaño del embalaje: (LxWxH)400mmx660mmx400mm
- Peso neto: 50 kg
- NOTA: El rotor de la centrifuga se vende por separado.

## ROTOR

- Velocidad Maxima 13,200 RPM
- Rotor con 1.5- 2.2 ML x 24
- RCF: 16,110G
- Numero de rotor: 2



## BANCO DE SANGRE

## CENTRIFUGA REFRIGERADA P/BOLSA D/SANGRE DL-6M BIORIDGE



- Tiene 10 archivos de Accelerador
- MAX VELOCIDAD: 6000 RPM/MIN
- MAX RCF: 6680 G
- Precisión de velocidad: +/- 50 RPM/MIN
- TIMER: MIN-H - SEG
- TEMPERATURA: - 20 A +40 C°
- RUIDO: -65 dB(A)
- DIMENSIONES: 710 X 840 X 1200 MM
- PESO: 320 KGS
- INCLUYE ROTOR DE ALUMINIO CON 6 BUCKETS
- VELOCIDAD MAXIMA: 4200 PM
- CADA BUCKET: 1200 ML

## REFRIGERADORA VERTICAL DE 360 LITROS BPR-5V360 BIOBASE



- Rango de temperatura: 2°C a 8°C
- Exactitud de temperatura: 0.1°C
- Sistema de control: Control por microprocesador
- Pantalla: LED
- Sistema de alarmas: Alarma visual y audible. Temperatura alta, temperatura baja, falla de sistema, falla de sensor, puerta entreabierta, falla de energía, batería baja.
- Condensador y evaporador: Condensador de tubo de cobre.
- Estructura: Diseño de un solo cuerpo y espuma de mono ensamblaje (material de aislamiento de poliuretano rígido).
- Material: Poliestireno de alto impacto, resistente a la abrasión y al ácido (interior), acero laminado en frío con revestimiento anti bacterial (exterior).
- Tipo de refrigeración: Refrigeración por aire forzado.
- Refrigerante: R134a, libre de CFC
- Potencia: 350W
- Energía: AC220V±10%, 50/60Hz
- Accesorios estándar: Lámpara LED, estantes, llaves para puerta, puerto USB, puerto de acceso para sonda.
- Estantes: 5
- Descongelamiento: Diseño sin congelamiento.

**BANCO DE SANGRE**

**ULTRACONGELADORA VERTICAL DE 408 LTRS BIOBASE BDF-86V408**



- Medidas internas: 606\*575\*1180 cms
- Medidas externas: 872\*1028\*1945.5
- Rango de temp: -86° a - 40 c°
- Precision de temp: 0.1 °c.
- Condensador: de cobre.
- Cajones. 3 unids.
- Rack: 8 racks: 5\*4; 8 racks: 4\*4
- Consumo: 735w.



**BIOBASE**

**COOLER CON PANTALLA DIGITAL CR-18 BIOBASE**



- Bandeja extraíble para un mayor almacenamiento
- Refrigeración por semiconductores respetuosa con el medio ambiente, bajo nivel de ruido.
- Modelo CR-18.
- Pantalla LED.
- Capacidad 18L.
- Temp. Gama 0 - 65 C°(ambiente 25C°)
- Material ABS.
- Ruedas No.
- Consumo 70W.
- Fuente de alimentación DC12V/24V, AC110/220V±10%.

**BIOBASE**

## EQUIPO DE LABORATORIO

## CENTRIFUGA DIGITAL DE 8X15 ML TUBOS TOPSCIEN SPINPLUS 8, 12 y 24 TUBOS



- Seguridad en ajuste de la tapa
- Apertura automática de la tapa.
- Desbloqueo automático
- Seguridad tapa de bloqueo.
- Rotor fijo de 45 Grados, hecho de aluminio, aislante de calor
- Sistema integrado de refrigeración y expulsión de aire caliente.
- Para tubos de 15 ML x 8
- ENERGIA: 220v-50/60Hz
- VELOCIDAD: regulable desde los 100-4000rpm (con 100 rpm incremento)

**TOPSCIEN**<sup>®</sup>  
www.topscien.com



## EQUIPO DE LABORATORIO

## CENTRIFUGA MECANICA DE 6 TUBOS C/TAPA TRANSPARENTE 800D BOEC



## CARACTERÍSTICAS

- Temporizador: 0 – 30 min.
- Máxima velocidad: 4000 RPM.
- Máximo RCF: 1790 x gramo.
- Regulación de velocidad: pasos de 500 en 500 RPM (Tipo perilla).
- Regulación de tiempo: graduado por minuto (tipo perilla).
- Tipo de cabezal: rotor fijo de 45° de Angulo.
- Capacidad: 6 tubos de 15/ 20 ml de plástico.
- Relación Ruido: Menor a 60dB.
- Dimensiones: 250mm (Ancho) x 270mm (Alto).
- Peso: 4.8 kg.
- Voltaje de trabajo: 220-240 VAC/ 60 Hz.
- Potencia de consumo: 25w.

## CENTRIFUGA DIGITAL DE 24 TUBOS DIGITAL BKC-TL4IV BIOBASE



## EQUIPO DE LABORATORIO

## CENTRIFUGA DIGITAL P/INMUNOHEMATOLOGIA TD4X BIORIDGE



- ROTORES OPCIONALES:
- ROTOR: HLA (0.25 - 1 ML) X 12
- ROTOR: SERO (7 ML X 12)
  
- MAX RCF HLA= 2000 X G
- MAX RCF SERO= 1000 X G
  
- RUIDO: 60 DB
- DIMENSIONES: 330x 420 x 280 mm



ROTOR: HLA (0.25 - 1 ML) X 12



ROTOR SERO (7MLX12)

## EQUIPO DE LABORATORIO

INCUBADORA DE AGITACION A TEMPERATURA CONSTANTE DE 50 Y 70 L FS-50B

- **Modo de agitación:** Oscilación del ciclón
- **Amplitud:** 20mm
- **Temperatura:** Resolución 0.1 ° C
- **Movimiento**  $\pm 0.1$  ° C.
- **Uniformidad**  $\pm 1$  ° C.
- **Rango** RT + 5 ~ 65 ° C.
- **Velocidad de rotación** 30 ~ 300 rpm
- **Precisión de velocidad de rotación**  $\pm 1$  rpm
- **Modo de circulación de aire:** Convección horizontal
- **Potencia nominal:** 0.6kW
- **Temporizador** 0 ~ 9999min ´

INCUBADORA DIGITAL 20 L EUROTECH IB-9022A

- **Volumen:** 20 Litros de capacidad
- **Dimensiones de la cabina interna:** 250 \* 250 \* 310 mm.
- **Potencia:** 250W
- **Rango de temperatura:** TEMPERATURA AMBIENTAL HASTA 100 °C
- **Configuración de temperatura:** Dependerá del área de trabajo, lo mínimo configurable es 5 C° maximo 100 C°
- **Fuctuación de temperatura:**  $\pm 0.5$  C°
- **Controlador de pantalla** LCD

## EQUIPO DE LABORATORIO

INCUBADORA DIGITAL DE 50 LITROS IB-9052A EUROTECH

- Volumen: 50 Litros de capacidad
- Dimensiones de la cabina interna: 350 \* 350 \* 410 mm.
- Potencia: 300W
- Rango de temperatura: TEMPERATURA AMBIENTAL HASTA 100 °C
- Configuración de temperatura: lo mínimo configurable es 5 C° máximo 100 C°
- Fluctuación de temperatura:  $\pm 0.5$  C°
- Controlador de pantalla LCD
- Voltaje: 220V / 50Hz

INCUBADORA DIGITAL DE CO2 CAP 80 L CHP-80 EUROTECH

- Capacidad: 80L
- Tamaño de trabajo: 500 x 400 x 400 mm / 19.69 x 15.75 x 15.75 pulgada
- Potencia: 680 W
- Alcance de temperatura: temperatura de ambiente +5~50 °C
- Resolución de la temperatura:  $\pm 0.5$  °C
- Tiempo: 0-9999min
- El Alcance de CO2: 0-20%
- Precisión CO2:  $\pm 0.1$  %
- Voltaje: 110V 60Hz / 220V 50Hz

## INCUBADORA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD CONSTANTE BJPX-HT400B



- Use un tablero de aislamiento de poliuretano seguro y respetuoso con el medio ambiente (a prueba de humedad, retardante de llama, resistencia a altas temperaturas de 250°C), mejor efecto de aislamiento.
- Sistema de esterilización: lámpara de esterilización UV opcional.
- Compresores de marcas reconocidas, refrigerantes ecológicos, función de congelación automática.
- Material interno de acero inoxidable con espejo SUS-304, placa externa de acero con recubrimiento en polvo laminado en frío.
- Modelo : BJPX-HT400B
- Capacidad (L) : 400L
- Tipo de control : Controlador PID de microordenador
- Temperatura rango : 0~60°C
- Temperatura fluctuación :  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Temperatura uniformidad :  $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$  a 37°C
- Rango de humedad : 50~95%HR
- Fluctuaciones de humedad :  $\pm 3\sim\pm 5\%$ HR
- Método de humidificación : Sistema de humidificación incorporado
- Sistema de refrigeración : Compresor de marca famosa, R134a
- Sistema de calefacción : Calentador de acero inoxidable
- Ajuste de tiempo (h) : 0~999:59
- Fuente de alimentación : AC220V $\pm 10\%$ , 50Hz (estándar); AC110V $\pm 10\%$ , 60Hz (Opcional)
- Material : Acero laminado en frío externo con pintura; acero inoxidable interno
- Estantería : 2 piezas/ajustable
- Accesorio estándar: Puerto USB/Puerto de prueba
- Opcional: Lámpara UV / Zócalo BOD / Impresora

## EQUIPO DE LABORATORIO

## INCUBADORA DIGITAL DE LABORATORIO DE 125 Lt DHL-125 EUROTTECH



- Temperatura ambiente relativa : rt + 5-70 c°
- Precisión de temp: 0.1 c°,
- Cámara interna: espejo de acero inoxidable.
- Potencia: 0.5kw.
- Modo de ajuste. configuración del botón táctil
- Modo de visualización:
- Temperatura de medición: lcd fila superior; temperatura de ajuste: la fila inferior
- Configuración de tiempo: 0-9999 min (con función de espera de temporización)
- Tamaño de cámara: 500 \* 450 \* 550 mm.
- Tamaño externo: 755 \* 672 \* 975
- Volumen: 125 litros.
- Numero de estantes: 13.

EUROTTECH

## INCUBADORA DIGITAL PORTATIL DH-2500AB

EUROTTECH



- Interno naturalmente aire convección, cuatro lado calefacción método, a hacer temperatura interna uniformidad.
- Espejo inoxidable acero interno cámara, cuatro rincones arco transición fácil a limpio.
- Controlador PID, con función de protección de sobre-temperatura, con alarma sobre temperatura, falla del sensor alarma, operación de valor fijo, operación regular, corrección de desviación, bloqueo del menú y otras funciones.
- Con ventana de vidrio de alta calidad y luz LED instalada en la puerta, fácil de observar el lado de la muestra, especialmente en condiciones oscuras.
- Diseño portátil, el mango superior es fácil de mover, una fuente de alimentación del vehículo de 12 V opcional, un vehículo de 12V, 100-240V se pueden usar.

## EQUIPO DE LABORATORIO

## AUTOCLAVE VERTICAL DIGITAL BKQ-B75II BIOBASE



- Capacidad 50L.
- Material Cámara Acero inoxidable medico 304
- Presión máx. 0.28Mpa
- Temperatura Max 150°C
- Presión del trabajo 0.22MPa
- Rango de temperatura de trabajo 105~136°C
- Precisión Temp.  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ .
- Rango del tiempo 0-999min.
- Tiempos de escape pulso dinámico 0~9 times
- Temperatura de escape pulso dinámico 105~132°C
- Rango de temperatura de disolución 60~100°C(programmable)
- Rango retención temp 40~60°C(programmable).

BIOBASE

## ESTERILIZADORA DIGITAL HORIZONTAL DE 15,50,43 Y125 LTR DHG-9053A EUROTECH



- Cámara interior de acero inoxidable.
- El control por microprocesador con pantalla digital.
- Con la ventana de cristal doble.
- Ajuste de la pantalla digital y la temperatura real.
- La pantalla digital se ejecuta con temporizador.
- PID de ajuste automático, sobre alarma de temperatura.
- Alarma automática después de la operación.
- Adecuado para secar, hornear, desparafinado, esterilización y solidificación.
- Indicador de Temperatura: 5-250 °C.
- Desviación de Temperatura:  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ .
- Temporizador de 0- 999 minutos.
- Tamaño de trabajo: 415x375x345mm.
- Potencia: 1000W

EUROTECH



BIOBASE

**DESCRIPCION DEL EQUIPO:**

- Este producto tiene una amplia aplicación tanto para secado como para cultivo. Al ser un producto de alta calidad y confiabilidad, puede ser de ayuda directa en colegios y universidades, institutos de investigación científica y producción. Hace posible que los usuarios ahorren espacio y mejoren la eficiencia del trabajo.

**ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

- Rango de temp: RT+5 - 60 C°; Oven: 80 - 250 C°
- Resolución: 0.1 c°
- Fluctuación: Incubadora:  $\pm 0.5$  C° Esterilizadora:  $\pm 1$  C°
- Conf. empo: 1-9999min
- Compartimento: 2 bandejas
- Consumo: 2000W
- Energía requerida: AC220 $\pm$ 22V 50/60Hz (Standard)
- Dimensiones: 500\*600\*750 (Largo x ancho x alto)

## EQUIPO DE LABORATORIO

## ESTERILIZADORA DE 85 LT C/REVESTIMIENTO DE ACERO WGLL85BE



- Temperatura relativa: RT+10-300C°.
- Resolución : 0.1C°.
- Exterior : Exterior de pulverización electrostática de acero laminado en frío.
- Islamiento: Tablero de lana de roca de alta calidad (con CE).
- Calentador : Calentador de acero inoxidable.
- CONSUMO: 2.0kW
- Modo de Selección temperatura: Pantalla LCD de dos secciones de temperatura inteligente

- ESPECIFICACIONES:
- Tamaño Cámara interior (ANCHO\*LARGO\*ALTO) 450\*420 \*450 MM
- Tamaño exterior: (ANCHO\*LARGO\*ALTO) : 590\*610 \*830 MM.
- Volumen: 85 LITROS
- CONSUMO: AC220V/10.5A (50 / 60HZ)



EQUIPO DE LABORATORIO

**BAÑO MARIA DIGITAL 12 LITROS WH-4 EUROTECH**



- Termostático
- Control por microprocesador.
- Temperatura interior de la pantalla digital.
- Cisterna de moldeo único.
- Cubierta de anillo de aluminio.
- Cubierta de techo de acero inoxidable.
- Adecuado para termostática, horneado, desparafinado, esterilización.

**DETALLES:**

- Rango de temperatura:
- Min .: 5 ° C (41 ° F)
- Máx .: 99 ° C (210,2 ° F)
- Tamaño de trabajo (mm): 320x320x120
- Potencia: 1000W
- Fluctuación de la temperatura: ± 1
- Rango Rango de temperatura: RT+ 5 A 99°



**BAÑO MARIA DIGITAL 2 LITROS WH-1 EUROTECH**



- Control por microprocesador,
- Temperatura interior de la pantalla digital
- Cisterna de un solo temporizador,
- La cubierta del anillo de aluminio
- Cubierta de techo de acero inoxidable (opcional)
- Adecuado para termostática, horneado, desparafinado, esterilización
  
- Especificaciones Técnicas:
- Capacidad: 2 litros
- Poder de calentamiento: 200w



## EQUIPO DE LABORATORIO

AUTOCLAVE CAP 18,24 Y 50 LITROS C/TEMPORIZADOR YX-24LDJ

- Capacidad de trabajo 24 LITROS
- Presión máxima de trabajo 0.14 – 0.16 mpa.
- Temperatura máxima de trabajo 134 C.
- Temperatura de cámara igual:  $\pm 10$  C.
- Poder de la fuente: 1.5KW/AC 220V 50Hz
- Salida de desfogue lateral.
- Tamaño del tambor 280X390 mm
- Tamaño del recipiente 42 cm

AUTOCLAVE DE MESA CLASE B DE 24 LITROS C/IMPRESORA INCORPORADA BKM-Z24

- Clase de esterilización: Clase B ( De acuerdo al estándar EN 13060)
- Temperatura de esterilización: 121 °C , 134 °C
- Programa especial: HIV, HBV Programa de esterilización de tiempo extendido
- Procedimiento de Secado: Secado al Vacío
- Pantalla: Pantalla LED
- Sistema de Prueba:
- Prueba ByD
- Prueba de vacío
- Prueba Helix
- Precisión de Control Temperatura: 1 °C
- Presión: 0.1 bar
- Datos de Esterilización Puerto USB estándar
- Mini impresora INCLUIDA

## EQUIPO DE LABORATORIO

## AUTOCLAVE VERTICAL DIGITAL DE 75 LITROS- MOD: BKQ-B75II MARCA BIOBASE



- **DESCRIPCION DEL EQUIPO:**

- **Rango de aplicación:** La autoclave vertical se utiliza principalmente en hospitales, laboratorios, universidades y otros institutos donde los usuarios necesitan esterilizar líquidos y sólidos resistentes a la temperatura.
- Para el autoclave vertical tipo volante, hay 5 programas fijos y 2 programables según diferentes objetos de esterilización.

- **ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

- **Capacidad:** 75L
- **Material de la cámara:** 304 acero inoxidable médico
- **Presión máxima diseñada:** 0.28Mpa
- **Temperatura máxima diseñada:** 150°C
- **Presión de trabajo:** 0.22MPa
- **Rango de temperatura de trabajo:** 105 ~ 136°C
- **Precisión de temperatura:** ± 0.1°C
- **Rango de tiempo:** 0-999min
- **Escape de pulso dinámico:** 0 ~ 9 veces
- **Escape de pulso dinámico: temperatura:** 105 ~ 130°C
- **Rango de temperatura de disolución:** 60 ~ 100°C (programable)
- **Rango de mantenimiento de temperatura:** 40 ~ 60°C (programable)
- **Consumo de energía:** 4.7KW
- **Fuente de alimentación:** AC220V, 50 / 60Hz; 22A
- **Accesorios estándar Cesta de acero inoxidable:** \* 2 piezas
- **Tamaño de cámara:** D386 \* 690 mm
- **Tamaño externo (W \* D \* H):** 550 \* 640 \* 1080 mm
- **Peso neto:** 85KG
- **Tamaño de embalaje (W \* D \* H):** 610 \* 700 \* 1500 mm

## EQUIPO DE LABORATORIO

### DESTILADOR DE AGUA P/4 LITROS X HORA C/TANQUE DE 8 LITROS



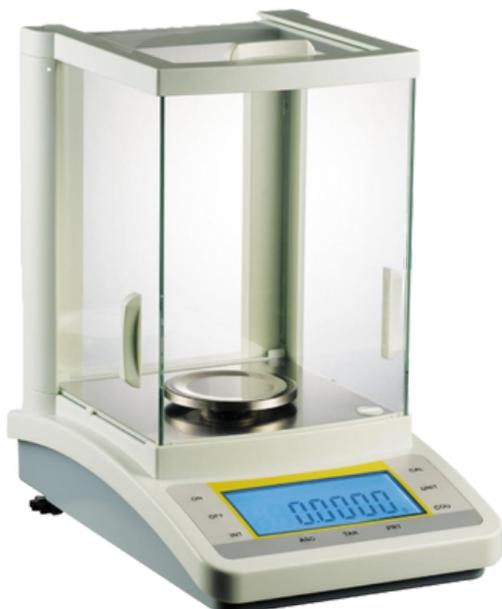
- **CAPACIDAD:** 4 lt/hr,
- **CAPACIDAD DEL TANQUE DE AGUA:** 8 LITROS
- **FUNCIONAMIENTO:** totalmente automático con sistema de control por microprocesador.
- **CONDUCTIVIDAD OBTENIDA:** del agua destilada es de aproximadamente 2,5  $\mu$ Siemens/cm a 20°C
- **DESGASIFICACION:** de CO2 a través del tubo de escape de gas
- **SENSORES.** Sistema de seguridad y leds de advertencia para Alta presión del agua, baja presión del agua, calefacción, Tanque de almacenamiento medio lleno.
- **Consumo:** 440V / 50-60 Hz / 3 alimentaciones
- **Alimentación:** ENERGIA MONOFÁSICA

### DESTILADOR DE AGUA DE 5 LT EUROTECH



- **Dimensiones:** 35cm alto tanque interior - 71 cm alto total exterior / 63cm diámetro
- **Peso:** 12 Kgs
- **consumo:** 7000 Watts / 34 amperios
- **Se recomienda que la instalación del interruptor se realice por medio de una llave térmica independiente**
- **Cuenta con conexión monofásica**
- **VOLTAGE:** 220 V

## EQUIPO DE LABORATORIO

**BALANZA DIGITAL ANALITICA DE 0.0001 - 220GR FA-2204 EUROTECH**

- Rango de 0.0001 hasta 220 Gr.
- Repetibilidad (mg): +/- 0.1 mg
- Conexión a PC RS-232 - No incluye cable
- Pantalla: Pantalla digital y luz Led
- Funciones: tara, calibración, peso, Conversión de unidad, recuento simple, control automático.
- Con ajuste automático interno en caso de modificación Alta precisión garantizada
- Cubierta cortaviento, de vidrio
- Corriente 220 Volt .

The logo for EUROTECH, featuring the word "EUROTECH" in a blue, sans-serif font with a stylized blue water droplet above the letter "O".

**BALANZA ELECTRONICA DE PRECISION 0.001-300 GR JA-303P EUROTECH**

- Rango de 0.001 hasta 300 Gr.
- Modelo : JA303P
- Pantalla : Pantalla digital y luz Led
- Funciones: tara, calibración, peso, Conversión de unidad, recuento simple, control automatico.
- Con ajuste automático interno en caso de modificación Alta precisión garantizada.
- Cubierta cortaviento
- Corriente 220 Volt .

The logo for EUROTECH, featuring the word "EUROTECH" in a blue, sans-serif font with a stylized blue water droplet above the letter "O".

EQUIPO DE LABORATORIO

BALANZA DE HUMEDAD DE 0.001-100 GR QL-720A



- Rango maximo : 110 Gr.
- Lectura desde : 0.001 Gr.
- Temperatura de operación: Desde 5°C a 35°C
- Fuente de calor: Lampara Halogena
- Rango de temperatura: Desde 40°C a 199°C
- Rango de humedad : 0.00%---100%

EUROTECH



material en polvo



viruta de madera



grano



plastico granulado

BALANZA DE PRECISION S/CABINA DE 0.01 A 3100 GR. XY-30002C



- Rango de 0.01 hasta 3100 Gr.
- Modelo: XY-30002
- Pantalla: Pantalla digital y luz Led
- Funciones: tara, calibración, peso, Conversión de unidad, recuento simple, control automático.
- Con ajuste automático interno en caso de modificación Alta precisión garantizada.
- Corriente 220 Volt.
- Ajuste: Interno, automático
- Tiempo normal de estabilización

**EQUIPO DE LABORATORIO**

**BALANZA DE PRECISION DE 0.01 A 310 GR. XY-3002C EUROTECH**



- Rango de 0.01 hasta 310 Gr.
- Modelo: XY-3002C
- Pantalla: Pantalla digital y luz Led
- Funciones: tara, calibración, peso, Conversión de unid, recuento simple, control automático.
- Con ajuste automático interno en caso de modificación Alta precisión garantizada.
- Corriente 220 Volt
- Ajuste: Interno, automático
- Tiempo normal de estabilización
- Tamaño del plato de pesada: 120 mm
- Peso (aprox.): 2.0 kg
- Dimensiones: 216 x 360 x 320 mm

**EUROTECH**

**BALANZA DIGITAL ELECTRONICA 0.1GR A 3300 GR XY-3000-1BF EUROTECH**



- Rango de 0.1 hasta 3300 Gr.
- Modelo: XY3000-1BF
- Pantalla: Pantalla digital y luz Led
- Funciones: tara, calibración, peso, Conversión de unid, recuento simple, control automático.
- Con ajuste automático interno en caso de modificación Alta precisión garantizada.
- Cubierta cortaviento.
- Corriente 220 Volt .
- Ajuste: Interno, automático.
- Tiempo normal de estabilización .
- Tamaño del plato de pesada: 120 mm.

**EUROTECH**

## EQUIPO DE LABORATORIO

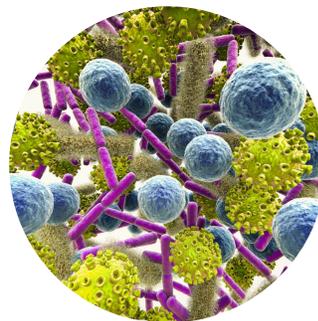
MICROSCOPIO TRINOCULAR ISCOPE IS-1153-PLI - EUROMEX

- Oculares EWF10x/22 mm. Cabezal Trinocular de diseño Siedentopf inclinado 30°
- Distancia inter-pupilar ajustable entre 47-76 mm con corrección de dioptrías en porta-ocular izquierdo.
- Posiciones de observación alta (431 mm) y baja (397 mm) por rotación de 360° de los tubos porta-oculares.
- Revólver porta-objetivos Quintuple en posición inversa y montado sobre rodamientos a bolas de alta precisión.
- Objetivos DIN IOS (corregidos a infinito)
- Plan PLi 4x/0.10 (WD 17,30 mm.)
- 10x/0.25 (WD 10,20 mm.)
- 40x/0.65 (WD 0,54)
- 100x/1.25 inmersión en aceite (WD 0,13 mm.).
- Objetivo opcional de 20X o 60X

# bScope 1153



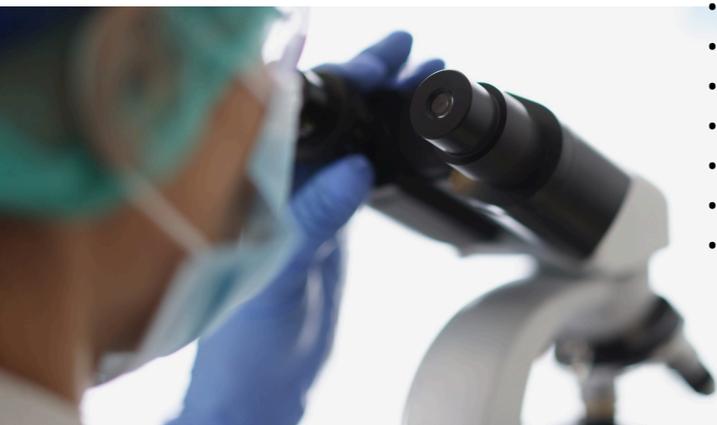
- Magnífico en todos los detalles!
- Modelos monoculares, binoculares y trinoculares
- Para investigación en educación y laboratorio
- Modelos digitales disponibles
- Robusto y de precio competitivo
- Oculares HWF10x/20 mm.
- Revólver porta-objetivos cuádruple o quíntuple
- E-plan, Plan, E-plan IOS y Plan IOS objetivos
- Platina mecánica sin cremallera en eje X
- Iluminación LED 3 W con baterías recargables opcionales
- Alimentación 100-240V
- Revestimiento APL (Capa de protección antimicrobiana)
- Sistema de almacenaje de cable
- Asa de transporte



## ESPECIFICACIONES

### Capa de Protección Antimicrobiano (APL)

- Microscopios para investigación y laboratorios
- Modelos monoculares, binoculares y trinoculares
- Modelos digitales disponibles
- Oculares HWF 10x / 20 mm
- Revólver porta-objetivos cuádruple o quíntuple orientado hacia el interior y ranura para filtro de polarización
- Objetivos planos E-plan, Plan, E-plan IOS y Plan IOS
- Objetivos planos de fase E-plan , E-plan IOS y Plan IOS
- Platina mecánica X-Y sin cremallera en eje X
- Sistema de iluminación ajustable 3 W NeoLED TM
- Empuñadura integrada
- Sistema de almacenamiento de cable CSS
- 5 años de garantía



**MICROSCOPIO TRINOCULAR MOD BB-4253 C/LED 4X-10X-40X-100X - EUROMEX**

- Oculares: Pareja de oculares de gran campo WF 10x/20 mm DIN
- Cabezal: Trinocular, inclinado 30° de diseño Siedentopf y giratorio 360°.-Corrección de dioptrías +/- 5 en un tubo porta-ocular.
- Sistema Semi Plano
- Distancia interpupilar ajustable entre 55 y 75mm.
- Revólver porta-objetivos Cuádruple con sistema de rodamientos a bolas.
- Objetivos: Semi Plano 4x A.N 0,10, 10x A.N. 0,25, S40x A.N. 0.65 retráctil y S100x-inmersión en aceite y retráctil A.N. 1.25.
- Sistema de tratamiento Anti-hongos



 **euromex**  
microscopes holland

**MICROSCOPIO TRINOCULAR C/CAMPO CLARO OX-3015C**

- Óptica CCIS (Sistema Óptico de Corrección al Infinito)
- Oculares Par de oculares DIN de gran campo HWF 10x/18mm con ajuste dióptrico. Apto para utilizar con gafas.
- Tubo Trinocular Siedentopf inclinado a 30° con posición baja y alta.
- Torreta Para 4 objetivos y montada sobre rodamientos de bolas, con posición de parada.
- Objetivos al infinito 4x/0.10, 10x/0.25, S40x/0.65 y S100x/1.25 con inmersión de aceite.
- Iluminación Por diodo LED de 3W con intensidad regulable y alimentación de 85-240 V integrada.

**MICROSCOPIO BINOCULAR DIGITAL DN-117M EUROTECH**

- Microscopio Digital con salida USB para PC, Monitor y lap top.
- Cabezal binocular rotativo a 360 °C
- Cabezal binocular con salida USB
- Cámara de 1.3MP incorporada
- Sistema compatible con XP-Vista-Windows 98, Wwindows 7, Windows 10 (verificar el estado de su PC)
- Inclinación del cuerpo del microscopio en 30 °
- Lámpara reemplazable de 3V/10w
- Revólver cuádruple
- Campo ocular plano de 10X/18
- Objetivos acromaticos: 4X - 10X - 40X - 100X
- Los objetivos de 40x y 100 x son retractiles
- Doble plataforma metálica de 110X126mm / 70 X 30mm
- Condensador: NA 1.25
- Enfoque: Ajuste fino coaxial rango de movimiento de 20 mm
- Rango de enfoque: 30 mm.
- Iluminación: Lámpara led de 3V/10W con brillo ajustable

**MICROSCOPIO BINOCULAR BB-4260 C/LUZ LED EUROMEX**

- **REGULADOR INTERPUPILAR:** 50 mm-75 mm ajustable entre pupilas.
- **ESTRUCTURA:** alta rigidez con aleación de aluminio de alta fundición.
- **OBJETIVOS:** Plan 10X ocular con campo de 22 mm de vista, amplio y brillante, es fácil para
  - Objetivo de búsqueda. Alto punto de vista,
  - Alivia eficazmente la fatiga visual
  - Plan de distancia de trabajo súper larga
  - Objetivos acromáticos 4X / 10X / 40X
  - Junto con contraste de fase 20X
  - Objetivo de recomendación estándar,
  - Proporcionar una imagen clara y de alto contraste

## EQUIPO DE LABORATORIO

**ESTEREOSCOPIO BINOCULAR P/LABORATORIO NSZ-405 EUROLAB**

- Estereoscopio Digital con salida USB para PC, Monitor y laptop.
- Cabezal binocular con salida USB
- Ocular: Dióptrico ajustable de EW 10 X/20
- Regulador de zoom continuo con ratio 4.4.1 con mandos coaxiales
- Magnificación de 6,7x a 45x
- Distancia de trabajo: 100 mm
- Máxima apertura numérica mínimo 0.057 NA
- Estativo completo para observaciones con iluminación incidente y transmitida.
- Cabeza de inclinación binocular de 45 Grados
- Medida Inter pupilar: 52 - 75 mm
- Tubo de observación binocular e inclinado ergonómicamente al menos 60° para posición cómoda.
- Base del cabezal regulable
- Luz: Doble enfoque de luz LED ajustable en el brazo superior y la otra en la base.
- Iluminación: transmitida y reflejada con LED que pueden ser utilizadas simultáneamente
- Sistema con medición de muestra en (mm, dm, cm)
- Sistema de grabación de datos, en formato AVI.
- Sistema de captura de fotos en formato JPG
- Calidad de imágenes de 3.0MP.
- Menú interactivo para una investigación de calidad.

**ESTEREOSCOPIO BINOCULAR C/ZOOM NZ-1902-P EUROMEX**

- Cabezal binocular inclinado 45°. Torreta zoom
- Iluminación incidente y reflectada leds 3W
- Intensidad luminosa regulable por separado
- Alimentación con transformador interno
- Oculares HWF 10x / 22 mm
- Objetivo zoom 067x-45x
- Soporte de columna para objetos hasta 140 mm



## EQUIPO DE LABORATORIO

ESTEREOSCOPIO BINOCULAR 2X-4X C/PILAR MOD. ED-1402-P

- Oculares: Par de oculares de gran campo WF10x/20mm, suministrados con protectores de goma
- Cabezal: Binocular con tubos inclinados a 45°. Ajuste dióptrico en el tubo de la izquierda.
- Distancia interpupilar de 55 a 75 mm
- Objetivo: Par de objetivos 2x y 4x montados en una torreta giratoria.
- Aumentos de 20x a 40x y campo de visión de 10 y 5mm.
- Estativo: De metal con cremallera y dos pinzas de sujeción.
- Mandos de ajuste macro métrico situados en cada lado del estativo.
- Suministrado con disco porta objeto: blanco / negro y otro transparente
- Iluminación: transmitida y reflejada con LED que pueden ser utilizadas simultáneamente
- Equipado de baterías: internas de 1.800 mAh.

 **euromex**  
microscopes holland

MICROSCOPIO MONOCULAR BSK-01 C/3 OBJ. METAL EUROTECH

- Ocular de 10X.
- Revolver retráctil, gira a 360°.
- Magnificación de 10X hasta 400X.
- Objetivos de 4X-10X y 40X CARCASA METÁLICA.
- Aumento Macro y Micro para una mejor visualización.
- Plataforma Mecánica graduada.
- Regulador de plataforma para lámina portaobjeto de atrás hacia adelante y de izquierda a derecha.
- Luz Blanca
- Con conexión directa 220 v.
- Peso: 1.5 Kgs

## EQUIPO DE LABORATORIO

ESTEREOSCOPIO TRINOCULAR NZ-1903P EUROMEX

- Par de oculares feld WF 10x / 22 mm
- Tubo de foto trinocular enfocable (d = 23.2mm)
- Cabeza trinocular con tubos inclinados de 45 °.
- Ajuste dióptrico en ambos tubos
- Distancia interpupilar ajustable entre 53 y 75 mm
- Zoom de 0.67x a 4.5x.
- Magnificación de 6,7x a 45x.
- Campo de visión de 33 mm a 4,9 mm.
- Distancia de trabajo 110 mm.
- Pilar ergonómico.
- Altura máxima del objeto 148 mm
- Se suministra con placa de platina y 2 sujetadores de objetos

 **euromex**  
microscopes holland

ESTEREOSCOPIO TRINOCULAR C/ PILAR DE 0.6X-4.5X SB-1903-P - EUROMEX

- Par de oculares de gran campo WF10x/ 20 mm.
- Cabezal: Con Ocular Trinocular con tubos inclinados a 45°, giratorio sobre 360°.
- Dos ajustes dióptricos. Distancia interpupilar de 55 a 75mm.
- Objetivos: Zoom continuo con aumentos de 0,7x a 4,5x para aumentos en continuo de 7x a 45x .
- Distancia de trabajo de 100mm.
- Mandos de ajuste macrométrico con ajuste de tensión
- Iluminación: Incidente y transmitida a LED.

 **euromex**  
microscopes holland

## EQUIPO DE LABORATORIO

MUFLA DIGITAL CAP 12LT SX3-8-12 EUROTECH

- Fibra cerámica de alta densidad importada.
- Adopta el termopar de platino y rodio e importa elementos de calentamiento que tienen una respuesta sensible, controlan la temperatura con alta precisión y tienen una buena resistencia térmica.
- La cámara interna dual de cerámica, el aislamiento térmico hueco y una buena ventilación aseguran que la cubierta exterior no esté caliente y que la carcasa interior se enfríe rápidamente, por lo que la temperatura puede subir y bajar rápidamente.
- Tiene varias medidas de protección de seguridad como sobre corriente, sobrepresión, falla del termopar y protección sobre temperatura para evitar accidentes.
- Las tasas de calentamiento son de aproximadamente 60 por minuto y la tasa de enfriamiento es de aproximadamente 5 por minuto.

EQUIPO DE LABORATORIO

AGITADOR VORTEX ANALOGO XH-D EUROTECH



- El modelo nro Xh-d
- La velocidad 2800 rpm.
- Calificación de energía:50w
- Método de trabajo Continua, avanza poco a poco, ajustable de velocidad
- Placa de trabajo Forma tazón y forma del disco
- Dimensión exterior 170\*120\*170mm



AGITADOR VORTEX DIGITAL MIX-30S EUROTECH



- PANTALLA Y PANEL DIGITAL
- ORBITA DE AGITACION: 3 MM
- MOVIMIENTO CIRCULAR
- DOBLE FUNCIÓN: CONTINÚA Y PRESIONANDO EL BOTÓN DE ACTIVACION
- VELOCIDAD: 300-3000 RPM
- TIEMPO: 1 SEGUNDO HASTA 999 MINUTOS
- VOLTAGE: DC24V
- POTENCIA: 30W



## EQUIPO DE LABORATORIO

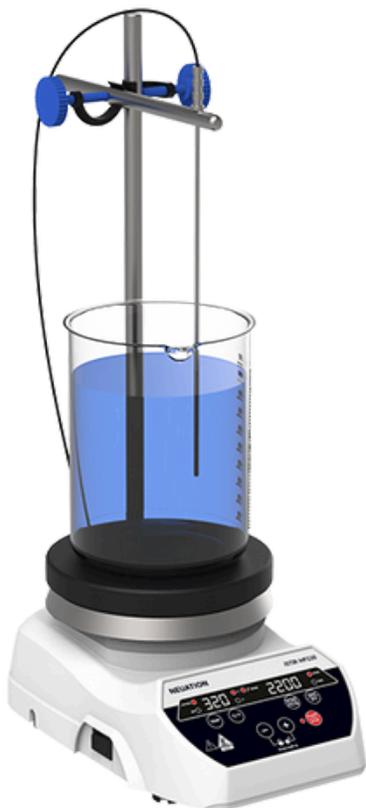
## AGITADOR MAGNETICO DIGITAL 10-1500 RPM MS1 NEUATION



- Capacidad de agitación de 800 mL -
- Lugar de instalación de 100 mm.
- Capacidad de agitación de MS4 de 4 x 400 mL - diámetro del lugar de instalación de 85 mm.
- Aceleración gradual impulsada por software.
- Velocidades de agitación ajustables: Rango de velocidad MS1 - 15 a 1500 rpm.



## AGITADOR C/CALENTADOR DIGITAL NEUATION istir hp320



- Volumen máximo: 10L
- Velocidad variable 200 rpm a 2200 rpm, en incrementos de 10 rpm
- Rango de temperatura del calentador Ambiente a 320 C°, en incrementos de 1°C.
- Sensor de temperatura y soporte Incluido.
- Selección de temperatura en C o F.
- Pantalla digital: Sí.
- Modo de pulso: No.
- Material de la placa calefactora: Acero inoxidable revestido de cerámica
- Dimensiones de la placa calefactora: 140 mm de diámetro.



## EQUIPOS DE LABORATORIO

### AGITADOR MAGNETICO CON CALENTADOR DIGITAL NEUATION STIR HP-550



- Caliente y mezcle hasta 20 L con una velocidad máxima de 2200 rpm
  - Amplio rango de velocidad variable de 200 a 2200 rpm con incremento de 10 RPM.
  - Gran pantalla digital muestra simultáneamente la temperatura establecida.
  - Calentamiento lento con alta precisión
  - Calentamiento rápido con alta precisión: calienta las soluciones rápidamente
  - Calentamiento rápido con sobreimpulso.
  - SOP: configure y guarde hasta 99 programas. Seleccione velocidad, tiempo, temperatura y característica de pulso.
  - Rango de temperatura: Hasta 500 C°.
  - Configuración de rango de tiempo: Desde 1 hasta 999 Minutos.
  - Registro de datos, mas de 20 datos guardados.
- 
- Rango de temperatura: Hasta 500 C°
  - Configuración de rango de tiempo: Desde 1 hasta 999 Minutos
  - Registro de datos, mas de 20 datos guardados.
  - Salida USB para guardar data.
  - Con sensor de temperatura.
  - Incluye soporte universal.
  - Incluye Nuez para regular el soporte universal.

## EQUIPO DE LABORATORIO

AGITADOR ORBITAL P/PALETA SH-II-7C EUROTECH

- Alta fiabilidad, servicio continuo de largo, un rendimiento excepcional
- Cubrir el rango de velocidad de 0 a 2200 rpm, la velocidad es precisa y controlada
- Accionamiento de motor DC sin escobillas, de poco ruido y sin necesidad de mantenimiento-
- Pantalla LED: La cual muestra la velocidad real
- Protección contra sobrecarga, el motor se detendría automáticamente en caso de sobrecarga continua



## EQUIPO DE LABORATORIO

AGITADOR SEROLOGICO ORBITAL DIGITAL GS-20

- Velocidad ajustable, agitación suave, aplicados en diferentes industrias.
- Pantalla LED de tiempo y velocidad.
- Compacto y limpio diseñado, fuselaje aerodinámico, operación simple, conveniente para la limpieza.
- Función de Temporización. pitido de alarma cuando la operación termina.
- Motor sin escobillas LIBRE DE CARBONES.

## ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- Rango de velocidad: 50-300 rpm
- Orbits: 30mm.
- Rango de tiempo: 1 min ~ 99h59min.
- Max. Capacidad de Carga: 2.0kgs.

The logo for EUROTECH, featuring the word 'EUROTECH' in a bold, blue, sans-serif font with a stylized blue water droplet above the letter 'O'.

AGITADOR SEROLÓGICO KJ-201BD

## DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES:

- Velocidad: 0 a 210 RPM
- Tiempo regulable: 0 - 15 minutos
- Declinación de diámetro: 22 mm
- Tensión: 220V +/- 10% (50 / 60Hz)
- Tamaño de la placa de trabajo: 315 x 218 mm
- Tipo de movimiento: Orbital
- Interruptor de encendido
- Potencia: 10W
- Capacidad: 1 Kg

The logo for EUROTECH, featuring the word 'EUROTECH' in a bold, blue, sans-serif font with a stylized blue water droplet above the letter 'O'.

## EQUIPO DE LABORATORIO

## CONTADOR DE CÉLULAS ANALOGO 8 TECLAS LABORATORY COUNTER



- Tiene un contador de 8 teclas para el recuento de leucocitos según hemograma de shilling.
- En el teclado tiene incorporado tabla de célula sanguínea.
- Registra de un golpe la unidad correspondiente a la célula y la pulsa hasta contar 100 células,
- Si las teclas giran en sentido anti-horario se borran las cifras.

## CONTADOR DIGITAL DE CÉLULAS JSQA EUROTECH



- Permite el conteo de LEUCOCITOS, RETICULOSITOS, ERITROCITOS y cualquier célula.
- Con registro de cuenta total.
- Registro diferencial de glóbulos blancos.
- Sistema de alarma audible cada 100 conteo.
- Cálculo automático y relación de porcentaje del total de cada célula.
- Tono diferencial para cada célula.
- Categoría cuenta máxima: 10 grupos.

## EQUIPO DE LABORATORIO

### CONTADOR DE COLONIA FJ-3 Y FJ-2 EUROTECH



- Capacidad de conteo: 0.999
- Dimensiones del Equipo: 370x300x100 mm
- Peso: 4.5 Kg.
- Consumo de lámpara: 16 w
- Consumo de poder total: 20 w
- Voltaje: 220VAC 50/60 Hz

EUROTECH

### CONTADOR DE COLONIA DIGITAL B6-C BIOBASE



- Circuito integrado CMOS y el LED digital display.
- La sonda especial cuenta con sensibilidad y precisión.
- Está compuesto por contra, la sonda y contar estanque, etc.
- La ampliación es variable de ajuste del brazo theflecional

BIOBASE

## ROTAVAPOR CON REGULACIÓN DIGITAL RS LAB MARC FOURES



- Referencia: 59400330.
- Modelo: RS100-PRO.
- Potencia: [W] 1400 .
- Motor DC (libre de mantenimiento) .
- Rango de velocidad: [r.p.m.] 20 - 280 .
- Dirección de rotación reversible: Si.
- Temperatura: [°C] RT - 180.
- Precisión temperatura: [°C] +/- 1.
- Elevador Motorizado.
- Recorrido: [mm] 150.
- Temporizador: Si.

 EQUIPO DE LABORATORIO

**MINI CABINA DE FLUJO LAMINAR CON LAMPARA ULTRAVIOLETA CJ-600P EUROTTECH**


- **Tamaño externo: 550 x 460 x 700 mm**
- **Tamaño interno: 480 x 340 x 370 mm**
- **Pantalla LED**
- **Velocidad de flujo de aire 0.3 ~ 0.6 m / s**
- **Cuerpo principal del material: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano**
- **Mesa de trabajo: acero inoxidable 304**
- **Ventana frontal: vidrio templado de 5 mm, radiación anti-ultravioleta Lavable con fibra de leyster**
- **Pre-filtro: 99.99% de eficiencia a 0.3µm**
- **Lampara ULTRAVIOLETA**


**CABINA DE BIOSEGURIDAD MINI CLASE II A2 11231BBC86 BIOBASE**


- **Ofrece al usuario protección en experimentos con organismos que son clasificados bajo los niveles de bioseguridad 1,2 y 3.**
- **Tiene características de descontaminación.**
- **A su vez, equipado con UV blocker que limita la exposición directa de la luz UV .**
- **Posee luz blanca LED de muy bajo consumo y gran vida útil de hasta 22,000 horas de trabajo**
- **Conexión de mini USB para control de microprocesador**
- **Posee un filtro HEPA H14 con eficiencia de 99,99%.**
- **Comunicación con microprocesador vía mini USB**
- **Panel de control con pantalla LCD**
- **Temporización de luz UV a 59 minutos**
- **Luz blanca LED de 3W.**



## EQUIPO DE LABORATORIO

## CABINA DE BIOSEGURIDAD CLASE II A2 DE 6 PIES BSC-1800 II A2 BIOBASE



- Material exterior de acero electro galvanizado con revestimiento de pintura epoxi-poliéster.
- Revestimiento antimicrobiano en todas las superficies pintadas para minimizar contaminación.
- Bandeja de trabajo de una sola pieza de acero inoxidable.
- Superficie de trabajo removible de una sola pieza para fácil limpieza.
- Pared posterior y paredes laterales de acero inoxidable de una sola pieza.
- Sistema antibloqueo del ingreso de aire con rejilla curva.
- Ventana de guillotina deslizante de vidrio de seguridad.
- Dos filtros TIPO HEPA de larga duración, uno para suministro y otro de escape.

BIOBASE

## CABINA DE BIOSEGURIDAD CON CERTIFICACIÓN NSF BSC-4FA- NA (4')



- Ventana delantera motorizada.
- Gran pantalla LCD, se muestra toda la información.
- Velocidad de aire automática regulable con bloque de filtro.
- Con función de memoria en caso de corte de energía.
- La pared lateral y trasera está hecha de acero inoxidable de una sola pieza

BIOBASE

## CABINA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL BBS-H1100 BBS-H1500



Las cabinas de flujo laminar horizontal son ideales para trabajos que deban asegurar la protección de los productos frente a contaminaciones externas y cruzadas. Crea un ambiente de trabajo libre de partículas al tomar aire a través de un sistema de filtración y expulsarlo a través de una superficie de trabajo, en una corriente de aire laminar o unidireccional. La cabina de flujo laminar está cerrada a los lados y se mantiene bajo presión positiva constante para evitar la infiltración de aire ambiental contaminado.

La cabina de flujo laminar se utiliza ampliamente tanto en laboratorios de investigación médica-hospitalaria, como en instalaciones de fabricación y otros entornos de investigación y producción.

**BIOBASE**

## CAMPANA EXTRACTORA DE GASES MOD: FHI500(X) MARCA BIOBASE



- La campana extractora se utiliza para proteger el entorno del laboratorio y al operador durante las aplicaciones químicas generales. Protege activamente al operador de la inhalación de vapores tóxicos y reduce drásticamente el riesgo de incendio y explosión. Al instalar un filtro adecuado, también puede proteger el medio ambiente.
- Lámpara UV para esterilización.
- Ventana de cristal frontal motorizada.
- Resistente a ácidos débiles y álcalis.
- Velocidad del aire ajustable: 9 niveles.
- Alarma cuando el tiempo de trabajo del filtro es de 3500 horas.
- Con función de memoria en caso de corte de energía.
- Compensación de aire en la parte trasera, para evitar turbulencias en la zona de trabajo.
- Diseño ergonómico frontal con pendiente de 8 °, postura de trabajo sin fatiga.
- Sistema de control por microprocesador, la pantalla LED muestra el tiempo de trabajo del filtro.
- Las ventanas de vidrio laterales transparentes maximizan la luz y la visibilidad dentro del gabinete, proporcionando un ambiente de trabajo abierto y brillante.

EQUIPO DE LABORATORIO

ESPECTOFOTOMETRO SIN UV E-2000V PEAK INSTRUMENTS



- Rango de onda: 320-1020 nm
- Ajuste de precisión: +/- 4 nm
- Precisión de Longitud de onda: +/- 2 nm
- Repetibilidad de longitud de onda: 1 Nm
- Rango Fotométrico: 0-200%T, -0.3 - 3A, 0-9999C(9999F)
- Precisión fotométrico:  $\pm 0.5\%T$ , 0.004Abs(0-0.5A), 0.008Abs(0.5-1A)
- Comunicación: USB(A) for data transfer, USB(B) PC software and Bluetooth
- Lámpara de TUGSTENO
- Dimensiones: 520x450x300 mm
- Peso: 4 KG
- Frecuencia: 50-60 Hz



ESPECTOFOTOMETRO CON UV C-7100 PEAK INSTRUMENTS



- Intervalo de longitud de onda 190 – 1100 nm
- Paso de banda espectral: 4 nm
- Exactitud de longitud de onda +/- 0.8 nm
- Repetibilidad de longitud de onda: +/- 0.5 nm
- Rango Fotométrico: 0-200% T: -0.3 - 3.0A.
- El equipo tiene lámparas de halogenuro de tungsteno y deuterio de larga vida útil que pueden funcionar hasta 2000 horas



EQUIPO DE LABORATORIO

ESPECTOFOTOMETRO DIGITAL CON DOBLE HAZ DE LUZ -C-7200 PEAK INSTRUMENTS



- Con doble haz de luz
- Sistema óptico: Rejilla Holgráfico de 1200 líneas mm
- Intervalo de longitud de onda 190 – 1100 nm
- Paso de banda espectral: 2 nm
- Exactitud de longitud de onda +/- 0.3nm
- Repetibilidad de longitud de onda: +/- 0.1nm
- Precisión de fotometria: 0.2%T
- Repetibilidad de fotometria: .0.15%T
- Rango Fotométrico: 0-200%T, -0.3-3.0A
- lamparas: Tungsteno/Deuterium



## MATERIALES DE EPP

GENERADOR DE OZONO JAY-50G

The logo for EUROTECH, featuring the word "EUROTECH" in a bold, blue, sans-serif font. A stylized blue water droplet is positioned above the letter "O" in "TECH".

GENERADOR DE NITROGENO JAY-10 LONGFIANG

- El gas nitrógeno (N<sub>2</sub>) es un gas incoloro e inodoro que constituye aproximadamente el 78% de la atmósfera de la tierra
- EL NITROGENO LES DA EL COLOR VERDE A LAS PLANTAS
- FORMAN PROTEÍNAS (POTÁSIO Y FOSFORO)
- EL CUERPO HUMANO CONTIENE 3% DE NITROGENO DE SU MASA, ES EL 4TO EN ABUNDANCIA, DESPUES DEL OXIGENO, CARBONO Y HIDRÓGENO.
- DESPLAZA EL OXÍGENO EVITANDO OXIDACIÓN Y PERMITIENDO QUE LOS ALIMENTOS MANTENGAN SUS PROPIEDADES Y CONSERVEN EL OLOR, COLOR Y SABOR COMO SI FUESEN RECIEN ABIERTOS (EJEMPLO LA PALTA).
- RENDIMIENTO:
- GENERADOR DE FLUJO (LPM) 29 EN 16 SEGUNDOS
- GENERADOR DE CONCENTRACION N<sub>2</sub>: 81.5 EN 16 SEGUNDOS



## MATERIALES DE EPP

## CONCENTRADOR DE OXIGENO DE 10 LITROS OLIVE



**Kit de nebulización :** Depósito de medicamento, cánula y mascarilla.

**Vaso humidificador:** Material: Plástico

**Cánula nasal :** Aprox. 2 metros de largo

**Mascarilla :** Mascarilla para adulto con elástico sujetador

**Cable de electricidad:** Se enchufa directamente a 220V

**Manual de uso:** Idioma: Español

Apto para pacientes con COVID-19 en etapa leve o moderada.

Apto para pacientes con hipoxia (deficiencia respiratoria).

Apto para pacientes que requieren nebulizaciones.

Le recordamos que este dispositivo NO es un equipo de soporte de vida y debe ser utilizado bajo indicación médica. Por ello recomendamos tener un pequeño balón de oxígeno de respaldo.

## EQUIPOS Y MATERIALES DE PROTECCIÓN PERSONAL

### TERMOMETRO INFRAROJO SIN CONTACTO



- La retroiluminación LCD muestra la temperatura en °C/°F, lecturas claras e intuitivas incluso en la oscuridad.
- Tamaño compacto y peso ligero, puedes llevar el termómetro en cualquier lugar y medir la temperatura en cualquier momento.
- **ESPECIFICACIONES TECNICAS:**
- Tres modos de medición:
- Modo de cuerpo: 32.0~42.9 °C
- Modo de superficie: 0~100.0 C°
- **Humano:**
- + - 0.2°C (35.5 ~ 42.0°C)
- + - 0.3°C (34.0 ~ 35.5 °C)
- + - 0.3°C (42.1 ~ 42.9°C)
- **Precisión: 0.1 C°**
- **Repetitividad: 0.3 C°**
- **Baterías: AAA alcalinas**
- **Durabilidad: 1000 pruebas**

### CONCENTRADOR DE OXIGENO CON RUEDAS JAY-10 LONGFIAN



- Tasa de flujo 0-10 LPM (10 Litros por Minuto) Pureza 93% (± 3%).
- Presión de salida 0.04-0.07MPa
- Nivel de sonido: 50db
- Consumo de energía: 880W
- **REQUERIMIENTO NEBULIZADOR POR PERSONA:** Se requiere de 6 a 7 LPM
- Alarma de falla de energía, alarma de presión alta y baja, alarma de temperatura.
- Pulso oxímetro incluido.
- liberación de presión puede ser de hasta 6PSI (0.041MPa), la liberación de presión del humidificador de otra marca es 3PSI, lo que hará que el paciente se sienta más cómodo al inhalar oxígeno.

## EQUIPOS Y MATERIALES DE PROTECCIÓN PERSONAL

## LAVADOR DE MICROPLACAS ELISA EMPEROR



## ESPECIFICACIONES

- Tipo de placa Placa: de 96 pocillos.
- Cabezal de lavado: tipo 8/12.
- Volumen de aspiración residual: <2ul.
- Volumen de dispensación: 10?3000ul, paso a 1ul.
- No de ciclo de lavado: 1?99 ajustable.
- Tiempo de Remojo: 0?999s.
- Tiempo de agitación: 0?999s.
- Temperatura: 5°C ? 35°C.
- Humedad: 15 % ?85%.
- Fuente de alimentación: 110 V CA, 60 Hz.
- Dimensiones (mm): 400 (L) x 310 (W) x 169.

# Pets



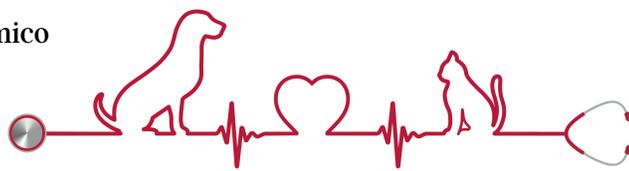


#### CARACTERISTICAS TÉCNICAS:

- \* Método de análisis: cinético, punto final, tiempo fijo, no-lineal, blanco de muestra, blanco de reactivo,
- \* Fuente de luz: lámpara halógena, 6v/10w longitud de onda (en nm): 340, 405, 492, 510, 546, 578, 630,700
- \* Rango de absorbancia: - 0.3 ~ 4.0 abs
- \* Exactitud de longitud de onda : $\pm 2$ nm banda del espectro :  $\pm 10$ nm
- \* Celda de flujo: 10mm celda de cuarzo, volumen de 32  $\mu$ l
- \* Banda del espectro :  $\pm 10$ nm
- \* Control de temperatura: temperatura ambiente 37 $^{\circ}$ c, ( $\pm 0.1$ oc variable)
- \* Volumen de muestreo: 100 $\mu$ l?9999 $\mu$ l configurable, recomendable: 500 $\mu$ l
- \* Contaminación cruzada:  $\leq 1.0\%$
- \* Estabilidad:  $\leq 0.005$  abs/h
- \* Memoria: hasta 320 programas y 30.000 resultados de pacientes
- \* Pantalla: pantalla táctil lcd de gran tamaño
- \* Impresora: impresora térmica incorporada
- \* Interface: puerto paralelo (para impresora externa),rj-45,usb,sdid
- \* Temperatura de trabajo: 10 oc?32 oc; humedad:  $\leq 40\%$ -85%
- \* Energía eléctrica: ac (110-220) v?50hz
- \* Dimensiones: 362.5 x 341x 165mm?largo \* ancho \* alto
- \* Sistema óptico (grating) de alta calidad
- \* Pantalla táctil de fácil operación
- \* Conveniente diseño de mantenimiento
- \* Gran capacidad de memoria 8 posiciones

#### ACCESORIO:

- \* Frasco para desechos
- \* Uno (01) rollo de papel térmico





**Somos Prolab Solutions ,  
especialistas en equipamiento de  
laboratorio y clínicas.**

Escanea el código para llenar el formulario virtual , así te  
enviaremos ofertas especiales.