

# Instrumentos Mythic™

## Innovación en su Laboratorio Hematológico



Representante Exclusivo en el Perú:



Av. Petit Thouars 5171- Miraflores Lima 18.  
e-mail: [biomedical.systems@infonegocio.net.pe](mailto:biomedical.systems@infonegocio.net.pe)

Tel :51 1 2413843 Telefax: 51 1 2430705  
Pag. Web: [www.biomedicalsystems.com.pe](http://www.biomedicalsystems.com.pe)

# Mythic 18, Analizador hematológico de 3 diferenciales.

## Simple

- Totalmente automatizado
- Fácil de usar.
- Fácil de mantener.
- Alto rendimiento .



## Amigable

- Software incorporado completo.
- Gran archivo de datos.
- Software de Control de Calidad.
- Software de Validación para conexión con la PC .Conecta hasta 4 Mythic (Mythic 18 y Mythic 22)

## Económico

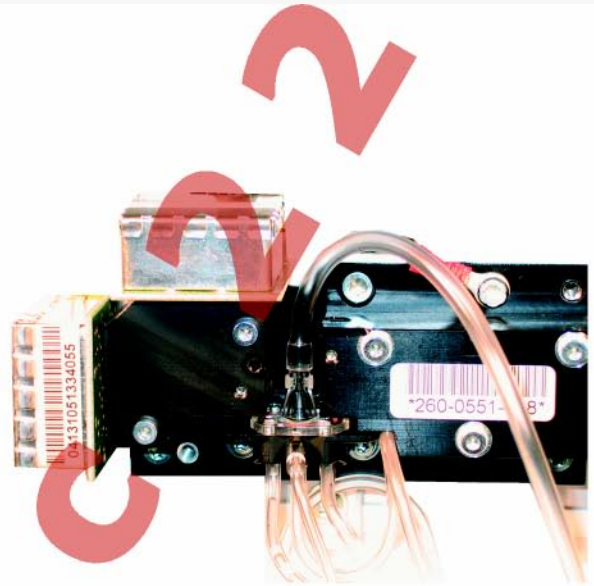
- Bajo consumo de reactivos.
- Bajo consumo de energía.
- Bajo costo de mantenimiento.



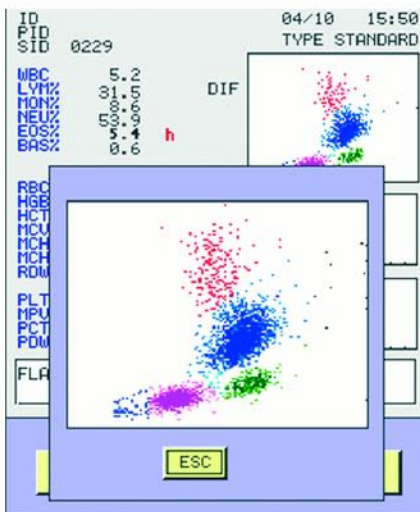
# Mythic 22, Analizador hematológico de 5 diferenciales.

## Innovación

- Nueva tecnología óptica patentada : OCHF (Optical Cytometry Hyfrofocuss Free)
- 100% determinación óptica.
- 1 scattergrama para las 5 poblaciones.
- Solo tres reactivos, incluye una nueva solución lisante patentada.
- Bajo volumen de muestra: < 20 µl.



## Nº 1 en su categoría



- Instrumento muy compacto.
- Reactivos montados en el equipo.
- Pantalla a color, sensible al tacto.
- Software de gestión de Control de Calidad, con gráficos de Levey-Jennings.
- Monitoreo de Reactivos.
- Gran archivo de datos.

## Seguridad

- Sistema óptico de alta calidad.
- 10 años de garantía para la fuente de luz
- Versión patentada para muestra a tubo cerrado.



## Especificaciones Técnicas

	Mythic 18	Mythic 22
Parámetros	18 parámetros + 3 histogramas. WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, MPV, PCT, PDW. LYM % y #, MON % y #, GRA % y #.	22 parámetros + 2 histogramas + 1 scattergrama. WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, MPV, PCT, PDW. LYM % y #, MON % y #, EOS % y #, NEU % y #, BAS % y #.
Identificación	<ul style="list-style-type: none"> <li>ID Alfanumérico</li> <li>ID de Paciente</li> <li>ID de la Muestra</li> <li>Lector de Barras (opcional)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ID Alfanumérico</li> <li>ID de Paciente</li> <li>ID de la Muestra</li> <li>Lector de Barras (opcional)</li> </ul>
Capacidad	60 muestras por hora.	50 muestras por hora.
Salidas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multitarea RS232C</li> <li>Ethernet (TCP IP)</li> <li>USB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multitarea RS232C</li> <li>Ethernet (TCP IP)</li> <li>USB</li> </ul>
Multilinguaje	Español, Francés, Inglés, Alemán, Italiano, Portugués, Chino, Cirílico (otros disponibles).	Español, Francés, Inglés, Alemán, Italiano, Portugués, Chino, Cirílico (otros disponibles).
Energía (Voltaje & Consumo)	<ul style="list-style-type: none"> <li>90 to 250 V.</li> <li>50 to 60 Hz.</li> <li>Menos de 50 VA.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>90 to 250 V.</li> <li>50 to 60 Hz.</li> <li>Menos de 150 VA.</li> </ul>
Dimensiones (cm)	350 (alto) x 250 (ancho) x 340 (fondo)	350 (alto) x 250 (ancho) x 340 (fondo)
Impresoras	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matriz de puntos.</li> <li>Inyección de tinta.</li> <li>Papel térmico.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matriz de puntos.</li> <li>Inyección de tinta.</li> <li>Papel térmico.</li> </ul>
Alertas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alertas Patológicas.</li> <li>Limites de Laboratorio.</li> <li>Alertas de Reactivos.</li> <li>Alertas del Instrumento.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alertas Patológicas.</li> <li>Limites de Laboratorio.</li> <li>Alertas de Reactivos.</li> <li>Alertas del Instrumento.</li> </ul>
Control de Calidad	6 lotes de control 100 muestras/lote. Gráficos Levey-Jennings .	6 lotes de control 100 muestras/lote. Gráficos Levey-Jennings.
Registros	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estatus del sistema.</li> <li>Monitoreo de Reactivos.</li> <li>Calibración.</li> <li>Q.C. (Control de calidad)</li> <li>Servicio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estatus del sistema.</li> <li>Monitoreo de Reactivos.</li> <li>Calibración.</li> <li>Q.C. (Control de calidad)</li> <li>Servicio.</li> </ul>
Software Opcional	SVM software: Estación de Validación para Mythic	SVM software: Estación de Validación para Mythic

## Calibradores y materiales para Control de Calidad

Por favor ponerse en contacto con su representante local Orphée para información sobre calibradores y controles dedicados para cada instrumento.

### PROXIMAMENTE

- M-Pak : Pack de reactivos para Mythic 18
- Mythic 22 AL : Mythic 22 con autoloader.



**Orphée S.A.**

19 chemin du Champ des Filles - CH 1228 Plan les Ouates - Switzerland

Phone : +41 22 706 18 40 - Fax : +41 22 794 43 91

Web site : [www.orphée-medical.com](http://www.orphée-medical.com)