

# Mythic™ 22 AL

The original by Orphée



# Mythic™ 22 AL

The original by Orphée



## Mythic™ 22 AL

Analizador hematológico automatizado de 24 parámetros con autocargador

### Especificaciones técnicas

Rendimiento	45 pruebas por hora
Volumen de absorción de la muestra	< 20 µl
Volumen de absorción de reactivo por muestra	<ul style="list-style-type: none"><li>Diluyente 23.60 ml</li><li>Lisante 1.00 ml</li><li>Limpiador 0.60 ml</li></ul>
Tecnología	<ul style="list-style-type: none"><li>Impedancia (WBC, RBC, PLT)</li><li>Espectrofotometría (HGB)</li><li>Sistema óptico (5 DIFF)</li><li>Citometría de óptica libre (Hidrofocusing)</li></ul>
Parámetros	24 parámetros con diferencial en cinco partes + 2 curvas + 1 diagrama de dispersión: WBC, LYM% y #, MON% y #, NEU% y #, BAS% y #, EOS% y #, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, MPV, PCT, PDW, curva de RBC, curva de PLT, RDW#, LPCR
Resultados	Reporte de resultados en gráficas, números absolutos y porcentaje, tanto en la pantalla como en el papel
Dimensiones y peso	<ul style="list-style-type: none"><li>410 x 500 x 430 mm (A x a x F)</li><li>25 kg</li></ul>
Fuente de poder	<ul style="list-style-type: none"><li>90 hasta 250 V</li><li>50 a 60 Hz</li><li>Menos de 150 VA</li></ul>
Impresora	<i>Impresora externa</i> <ul style="list-style-type: none"><li>Matriz de puntos</li><li>Térmica</li><li>Inyección de tinta</li><li>Láser</li></ul>
Interfaz del usuario	Pantalla táctil TFT a color de 8,5 pulgadas
Puertos de comunicación	<ul style="list-style-type: none"><li>RS 232</li><li>Puerto para teclado externo</li><li>Puerto para lector de código de barras</li></ul>
Características del autocargador	<ul style="list-style-type: none"><li>Carga continua</li><li>10 racks para 5 muestras cada uno</li><li>Posición para STAT</li><li>Opción de repetición de corrida en automático</li></ul>

### Especificaciones del software

Idiomas	Inglés, español, francés, etc.
Calibración	Automática o manual
Control de calidad	<ul style="list-style-type: none"><li>12 lotes</li><li>100 corridas por lote</li><li>Tablas y gráficos de Levey Jennings</li></ul>
Almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>Memoria para más de 60,000 muestras</li></ul>
Rastreo de datos	<ul style="list-style-type: none"><li>ID del paciente o Nombre</li><li>Número de paciente</li><li>Número de muestra</li><li>Registro diario</li><li>Monitoreo de reactivos</li><li>Lote</li><li>Caducidad</li><li>Volumen</li><li>Registro de mantenimiento</li></ul>
Alertas	<ul style="list-style-type: none"><li>Alerta patológica</li><li>Valores de referencia</li><li>Nivel bajo de reactivos</li><li>Anomalías en el instrumento</li></ul>
Reactivos	<ul style="list-style-type: none"><li>Diluyente Mythic™ 22 10 lt</li><li>Lisante Mythic™ 22 0.5 lt</li><li>Limpiador enzimático Mythic™ 22 1 lt</li></ul>
Controles y calibradores	<ul style="list-style-type: none"><li>Calibrador para Mythic™ 22</li><li>Control para Mythic™ 22 (bajo, normal y alto)</li></ul>
Accesorios opcionales	<ul style="list-style-type: none"><li>Lector de código de barras</li><li>Impresora</li><li>No break con regulador de voltaje</li><li>Software de validación SVM</li></ul>



Materiales e Instrumentos para Laboratorio. Madero 746,  
Guadalajara, Jal. México. Cel. 33 1011 3100  
www.milsainstrulab.com

