

# Mythic™ 18

The original by Orphée



# Mythic™ 18

The original by Orphée



## Mythic™ 18

Analizador hematológico automatizado de 20 parámetros

### Especificaciones técnicas

Rendimiento	60 pruebas por hora
Volumen de absorción de la muestra	< 10 µl
Volumen de absorción de reactivo por muestra	<ul style="list-style-type: none"><li>Diluyente 12.80 ml</li><li>Lisante 0.34 ml</li><li>Limpiador 0.42 ml</li></ul>
Tecnología	<ul style="list-style-type: none"><li>Impedancia (WBC, RBC, PLT)</li><li>Espectrofotometría (HGB)</li></ul>
Parámetros	20 parámetros con diferencial en tres partes: WBC, LYM% y #, MON% y #, GRA% y #, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, MPV, PCT, PDW, curvas de RBC, WBC, PLT y RDW
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>350 x 250 x 340 mm (A x a x F)</li><li>9 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 a color
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>

### Especificaciones del software

Idiomas	Inglés, español, francés, etc.
Calibración	Automática o manual
Control de calidad	3-6 viales 100 corridas por vial Tabla y gráficos de Levey Jennings
Almacenamiento	Memoria para más de 60,000 muestras
Rastreo de datos	<ul style="list-style-type: none"><li>ID del paciente o Número del paciente o Número de muestra</li><li>Registro diario</li><li>Monitoreo de reactivos o Lote o Caducidad o 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™ 18 10 lt</li><li>Lisante Mythic™ 18 1 lt</li><li>Limpiador enzimático Mythic™ 18 1 lt</li></ul>
Controles y calibradores	<ul style="list-style-type: none"><li>Calibrador para Mythic™ 18</li><li>Control para Mythic™ 18 (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>