

# ANALIZADOR SEMI AUTOMATIZADO DE QUÍMICA CLÍNICA CHEMILYZER S AUTOMATED



Pensando en cubrir las necesidades de nuestros usuarios, llevamos hasta su laboratorio el Chemilyzer semiautomatizado, un equipo flexible y de fácil uso.

Sistema semiautomatizado de química sanguínea, ideal para laboratorios y clínicas de mediano rendimiento con los avances tecnológicos de punta, software para el manejo del equipo desde tu PC. Gráficas Levey Jennings, para aseguramiento en el control de calidad.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>PRINCIPIO</b>                     | Espectrofotometría   |
| <b>MÉTODO ANALÍTICO</b>              | Cinético, punto final, no lineal, blanco de muestra, blanco reactivo, etc. |
| <b>FUENTE DE LUZ</b>                 | Lámpara de halógeno, 6V/10W, con función de autodescanso.                  |
| <b>RANGO DE LONGITUD DE ONDA</b>     | 340 - 630 nm con 2 opcionales.   |
| <b>RANGO FOTOMÉTRICO</b>             | -0.3~4.0 Abs con 7 filtros.  |
| <b>EXACTITUD DE LONGITUD DE ONDA</b> | ±1 nm.   |
| <b>ESPECTRO DE BANDA</b>             | ±6 nm.   |
| <b>CELDA DE FLUJO</b>                | Diámetro óptico 10 mm, celda de cuarzo con volumen para 32 µL.             |
| <b>CONTROL DE TEMPERATURA</b>        | 25°C, 30°C, 37°C (+/- 0.1°C).  |
| <b>VOLUMEN DE MUESTRA</b>            | 100µL ~ 9999 ajustable.  |

## INFORMACIÓN TÉCNICA

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>CONTAMINACIÓN CRUZADA</b> | ≤ 1.0%.                                |
| <b>ESTABILIDAD</b>           | ≤0.005 Abs/h.                          |
| <b>MEMORIA</b>               | Desde 234 pruebas y 20,000 resultados. |
| <b>PANTALLA</b>              | LCD.                                   |
| <b>TECLADO</b>               | Numérico.                              |
| <b>IMPRESORA</b>             | Térmica incorporada.                   |



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en sus productos con el fin de mejorar su presentación y/o operación.