

HumaLyzer 3500

Fotómetro semiautomático
controlado por microprocesador

> Reactivos Human preprogramados

BIOQUÍMICA CLÍNICA



Human

Diagnostics Worldwide

HumaLyzer 3500

La nueva referencia en funcionalidad y diseño

Diseñado para cumplir expectativas

- > Diseño compacto y puntero
- > Software avanzado incorporado
- > Tecnología punta
- > Fiabilidad demostrada (más de 4 años de experiencia)

Funciones

Apropiado para ensayos bioquímicos rutinarios

- > Gran pantalla táctil
- > Configuración multilingüe
(inglés, español, portugués, alemán y francés)
- > Modo de cubetas y célula de flujo
- > Bloque de incubación integrado de 8 posiciones
- > Impresora térmica integrada
- > 200 ensayos programables en total
- > Métodos Human preinstalados
- > Programación libre de 140 canales abiertos
- > Realiza ensayos de absorbancia, punto final, cinéticos, intervalo temporal fijo, multipatrón y bicromáticos
- > Memoria para 1000 muestras, CC, calibraciones
- > Módulo estadístico de CC con gráficos Levey-Jennings, reglas de Westgard y 3 niveles de CC por ensayo
- > Impresión de informes: lotes, perfiles, CC, Levey-Jennings

Características técnicas

HumaLyzer 3500

Ref. 16800

Pantalla	táctil de 320 x 240
Almacenamiento máx. de ensayos	1000 ensayos
Teclado	Se conecta por PS2 (opcional, no incluido)
Fuente de luz	Lámpara halógena de 12 V/20 W
Fotodetector	De silicio (intervalo 300 - 700 nm)
Longitudes de onda estándar	8 posiciones: 340 nm, 405 nm, 505 nm, 546 nm, 578 nm y 630 nm; dos posiciones libres
Margen fotométrico	0 - 2,5 DO
Sistema de célula de flujo	Célula de 32 µl con recorrido lumínico de 10 mm, cubetas intercambiables desechables macro, semimicro o de cristal especial
Control de la temperatura	Elemento peltier, 25° C, 30° C y 37° C
Volumen de reactivo	500 µl por ensayo
Impresora	Gráfica de 24 caracteres por línea
Dimensiones	33 x 37 x 34 cm
Peso neto	8,3 kg
Alimentación	110/230 V, 50/60 Hz

Human

Diagnostics Worldwide