

# HumaLyzer Primus

**Fotómetro semiautomático controlado mediante microprocesador**

- > Funciones potentes y completas
- > Soluciones económicas y rentables
- > Incubador HumaCube disponible opcionalmente

**BIOQUÍMICA CLÍNICA**



**Human**

Diagnostics Worldwide

# HumaLyzer Primus

## Fotómetro semiautomático controlado mediante microprocesador

- > Funciones potentes y completas
- > Soluciones económicas y rentables
- > Incubador HumaCube disponible opcionalmente



### HumaLyzer Primus

#### Diseñado para laboratorios pequeños y versátiles

- > Diseño compacto
- > Software fácil de usar
- > Tecnología punta
- > Resistente y fiable

#### Funciones potentes y completas

- > Enzimas, sustratos, electrolitos, inmunoturbidimetría
- > Software disponible en inglés, español, ruso y francés
- > 60 métodos programables
- > Métodos HUMAN preinstalados
- > Canales abiertos para métodos personalizables
- > Modo de cubetas y célula de flujo
- > Ensayos de punto final, cinéticos, diferenciales y absorbancia
- > Factor, patrón único o multipatrón
- > Con visor e impresora integrada
- > Impresión de informes: lotes, perfiles, CC
- > Memoria con capacidad para 2200 resultados
- > Módulo estadístico de CC

### HumaCube

- > Incubador para tubos redondos
- > Con posiciones para tubos pequeños y grandes
- > Precisión fiable y temperatura uniforme
- > Disponible para tensiones de 220 V CA (REF 17050) y 110 V CA (REF 17070)
- > Se venden por separado

Características técnicas	HumaLyzer Primus	REF 18200
Visor	LCD de 240 x 64	
Interfaz	RS232	
Fuente de luz	Lámpara halógena de 6 V y 10 W	
Fotodetector	De silicio (intervalo 340 – 700 nm)	
Longitudes de onda estándar	8 posiciones: 340, 405, 500, 546 y 620 nm; tres posiciones libres	
Margen fotométrico	0–2,5 O.D.	
Sistema de célula de flujo	Célula de flujo de 32 µl con recorrido lumínico de 10 mm, cubetas semimicro o macro	
Control de la temperatura	25 °C, 30 °C y 37 °C	
Volumen de reactivo	500 µl por ensayo	
Impresora	Térmica (20 líneas)	
Dimensiones	55 x 43 x 30 cm	
Peso neto	6,6 kg	
Alimentación	110/230 V CA, 50/60 Hz	

Características técnicas	HumaCube	REF 17050	REF 17070
Posiciones para tubos	20 x Ø 13 mm		
	4 x Ø 15 mm		
Margen de temperatura	25 °C, 30 °C, 37 °C, 45 °C		
Dimensiones	21 x 28 x 22 cm		
Peso neto	2,4 kg		
REF 17050	220 V CA, 50/60 Hz		
REF 17070	110 V CA, 50/60 Hz		