



ARTICULOS MEDICOS Y DE
LABORATORIO

DIRUI 迪瑞
DIRUI 迪瑞



LECTOR DE CINTAS DE ORINA DIRUI H100



Presentamos nuestro lector de cintas de orina **DIRUI H100**, que ofrece economía, rapidez, impresión precisa de resultados, alta velocidad de proceso de 120 muestras por hora, capacidad de memoria para 1.000 resultados, y comunicación con su PC. La identificación de las muestras se puede realizar manualmente o con su lector de códigos de barra. La interfaz con el usuario consiste en un cómodo teclado y una gran pantalla LCD iluminada con software en español.

Su sistema óptico basado en una fuente de luz fría de alta intensidad, de 4 longitudes de onda proporciona gran sensibilidad, exactitud y especificidad, al par que elimina la interferencia por luz ambiental.

Especificaciones:

- 10 parámetros incluidos:
- Leucocitos, Urobilinógeno, bilirrubina, nitritos, pH, densidad, sangre, glucosa, proteínas y cetonas.
- Cada parámetro puede ser recalibrado desde el teclado, pasando muestras de valores conocidos o certificados.
- Sistema fotométrico basado en 4 longitudes de onda: 525 nm, 572 nm, 610 nm y 660 nm.
- Velocidad de proceso: 120 test / hora (funcionamiento continuo); 60 test / hora (funcionamiento paso a paso).
- Impresora térmica incorporada.
- Memoria de base de datos: hasta 1.000 resultados.
- Hardware y software completamente integrado, y amigable para el usuario, con opción de idioma español.
- Absorción automática de derrames para prevenir contaminación cruzada.
- Conector macho standard RS-232C DB9 para comunicación a PC.
- Entrega de resultados en forma cualitativa o cuantitativa en pantalla e impresora.
- Condiciones ambientales: 0° a 40°C, 85% H.R.
- Características eléctricas: 220 Volt AC (± 10%), 50 Hz, 40 Watts.
- Peso neto: 3,6 Kg.
- Dimensiones: 376 x 316 x 170 mm.

