

MHLab**URIT CA-200**

ANALISADOR AUTOMÁTICO BIOQUÍMICO E TURBIDIMÉTRICO

Registro Anvisa 80223480085

- Velocidade:** 200 testes/horas
- Cubeta de reação:** 48 cubetas de alta permeabilidade UV.
- Deteção de colisão:** Proteção contra colisão da agulha e estação de lavagem.
- Sistema de refrigeração:** independente (2° - 8° C), 24 h sem interrupção.
- Armazenamento de dados:** de acordo com a capacidade de memória do computador.
- Protocolo LIS:** Bidirecional LIS/HIS.

Fabricado por:
URIT MEDICAL

ESPECIFICAÇÕES

Características:	Analizador randômico automático.	Disco de reagente:	60 posições compatíveis com diversos tipos de frascos.
Método de ensaio:	Ponto final, 2-Pontos final; Cinético; 2-Pontos cinético, comprimento de onda mono/duplo, método em branco (reagente e amostra), imunoturbidimetria.	Sistema de refrigeração:	Independente (2-8° C), 24 h sem interrupção.
Função de emergência (STAT):	Adição de amostras emergentes durante a rotina.	Sistema de lavagem:	Lavagem das agulhas com água aquecida (interior e exterior).
Sistema de lavagem:	• Estação de lavagem com detergente • Opcional lavagem extra para específicos testes.	Volume de reagente:	25 ~ 480 µL, variável em 0.25 µL.
Sistema de homogeneização:	Agitador independente.	Sistema de operação:	Windows 7, 10.
Volume de reação:	150 µL (cubetas UV resistentes)	Sequência de teste:	• Programável • Maximiza a velocidade do teste • Minimiza os interferentes
Sistema de incubação:	Aquecimento seco (resistência) 37 ± 0.1° C.	Funções avançadas:	• Pontos de leitura de reação rastreável após a finalização do ciclo do teste; • Auto diluição de amostras concentradas e linearidade excedida; • Monitoração do processo de reação em tempo real.
Disco de amostra:	30 posições (amostra de rotina, calibradores, CQ e emergência), suporte (tubos primários e copo de amostra).	Relatório:	Personalizados.
Agulha de amostra:	Polida internamente e externamente com baixa interferência; Deteção de nível de líquido; Função de rastreamento de volume durante a aspiração.	Fonte de luz:	Lâmpada de Halogêneo.
Volume de amostra:	2 ~ 80 µL, variável em 0.25 µL.	12 Comprimentos de onda:	Filtro de alta resolução, (340nm, 405nm, 450nm, 492nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 660nm, 700nm, 750nm, 800nm).
Calibração:	Calibração linear (1-Ponto, 2-Pontos ou pontos múltiplos); calibração não-linear (Logit-Log4P, Logit-Log5P, função spline, exponencial, exponencial 5P, parábola, inserção de fator e, entre outros.	Dimensão:	740 mm (L) x 535 mm (C) x 510 mm (A).
Regras de CQ:	Regras múltiplas de Westgard, Levey-Jennings e diversos níveis de CQ.	Peso:	80 kg.
		Consumo de água:	≤5 L/H durante operação.