

MHLAB

URIT - 8021A

RMS 80223480034

**ANALISADOR
AUTOMÁTICO DE
BIOQUÍMICA E
TURBIDIMÉTRICO**



Seringa de cerâmica,
proporcionando acurácia
e **precisão dos testes**



Sistema de interface
LIS e HIS



Acesso randômico,
200 testes / hora



Seleção do melhor ponto
da curva de reação na
calibração dos testes



Sistema aberto
de **reagentes**



MHLab

MHLAB

URIT - 8021A

RMS 80223480034

**ANALISADOR
AUTOMÁTICO DE
BIOQUÍMICA E
TURBIDIMÉTRICO**

ESPECIFICAÇÕES

Método de ensaio: ponto final, cinético, 2-pontos final e 2-pontos cinético.

Princípio: colorimetria fotoelétrica.

Fonte de luz: lâmpada de halogêneo 12V/20W

Comprimento de onda: 340nm\ 405nm\ 450nm\ 492nm\ 510nm\ 546nm\ 578nm\ 630nm\ 700nm\ 800nm.

Produção: 200 testes / hora.

Bandeja de reagentes:

60 posições (incluindo posição de detergente e diluente), frascos de 25mL - 50mL.

Bandeja de amostra:

71 posições (55 amostras, 04 emergências, 08 calibradores e 04 de controles); capacidade para tubos primários e copos de amostra.

Bandeja de reação: 120 cubetas de reação.

Volume de amostra: 2~100µl, com incremento 0.1µl.

Volume de reagente:

R1 e R2: 10~500µl, (considerando o limite mínimo de R1 de 150µL), com incremento 0.5µL.

Volume mínimo de reação: 150uL

Tempo máximo de reação: 10 minutos.

Consumo de água:

05 litros / hora em funcionamento.

Unidade de limpeza: sistema de limpeza automática (8 fases) com detergente.

Calibração: seleciona o melhor ponto de teste para curva de reação, não sendo necessário o segundo nível de calibração; linear e não linear; múltiplos pontos.

Regras de controle: regras múltiplas de Westgard; verificação de soma cumulativa; 03 níveis de controles para cada item; análise e impressão de diagrama de exame de controle de qualidade

Controle de temperatura:

Incubação 37 + 0,1°C

Alimentação:

AC 230 (1 + 10%) V, 50/60Hz, 800VA

Ambiente: temperatura de operação: 18°~35°C |

Umidade relativa: 10° C ~ 90°C



Fabricado por:

URIT MEDICAL



ISO9001
ISO13485

CARACTERÍSTICAS

24 horas de sistema de refrigeração ininterrupta (2 e 8°C).

Seringa de cerâmica, garantindo a precisão e eficácia.

Alta precisão no sistema óptico.

Proteção contra colisão e alarme automáticos; Detecção de nível de líquido.

Seleção do melhor ponto de teste da curva de reação.

Sistema de interface LIS e HIS.

Sistema aberto de reagentes.

Monitoramento da tela de teste em tempo real.

Gabinete opcional.