

MHLAB

PKL - 125

RMS 80223480059

**ANALISADOR
AUTOMÁTICO DE
BIOQUÍMICA E
TURBIDIMETRIA**



Sistema óptico
de alta precisão



Até **200 testes/hora**



Seringa de cerâmica,
proporcionando acurácia
e precisão de testes



Leitor de **código
de barras**



Seleção do melhor
ponto de teste por
curva de reação



**Proteção contra
colisões**, com parada
e alarmes automáticos



Detecção e seleção
automática de
cubetas aceitáveis



Sistema 24h de
refrigeração (2~8°C)



MHLab

MHLAB

PKL - 125

RMS 80223480059

ANALISADOR
AUTOMÁTICO DE
BIOQUÍMICA E
TURBIDIMETRIA

ESPECIFICAÇÕES

Métodos de ensaio:	ponto final, cinético e 2 - pontos.
Princípio:	colorimetria fotoelétrica.
Faixa de fotometria:	0 ~ 4.0 Abs
Comprimento de ondas:	até 9 comprimentos de onda (1 opcional e curvas de 340nm ~ 700nm).
Taxa de transferência:	até 200 testes/hora.
2 Braços:	1 agulha de reagente/amostra e 1 agitador.
Bandeja de reagente:	40 posições, 10~400 µL (considerando o volume mínimo de reação R1 180 µL, incluindo posição de detergente e diluente, com incremento de 1 µL.
Bandeja de amostra:	39 posições (amostra de rotina e emergência), 01 posição de diluente (água deionizada), 2 ~ 50 µL, com incremento de 1 µL; leitor de código de barras.
Bandeja de reação:	60 cubetas com estação de lavagem automática.
Refrigeração:	"on board" para reagentes, amostras, calibradores e controles.
Volume mínimo de reação:	180 µL.
Consumo de água:	menos de 2 litros/hora em funcionamento.
Controle de qualidade:	programável com Levy Jennings, múltiplos lotes, gráficos de CQ e entre outros.
Controle de temperatura:	incubação 37 ± 0.1° C.
Fonte de alimentação:	AC 110 ~ 220V, 60Hz (chave seletora interna).
Dimensões:	565mm(C) x 415mm(L) x 350mm(A)
Peso:	30Kg
Fonte de luz:	lâmpada halógena.
Tempo máximo de reação:	10 minutos.

Fabricado por:

PARAMEDICAL SRI



CARACTERÍSTICAS

Sistema óptico de alta precisão.
Sistema de refrigeração 24 horas para garantir o reagente entre 2 ~ 8° C.
Proteção contra colisões; Detecção de reagentes e amostras.
Parada e alarmes automáticos.
Detecção e seleção automática de cubetas aceitáveis, descartando as não-aceitáveis.
Histórico de calibração; Permite a seleção de fatores anteriores.
Sistema de interface LIS e HIS.
Controle da lâmpada: opção de seleção liga/desliga.