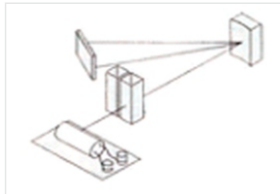


ANALISADOR **URIT - 8260** AUTOMÁTICO BIOQUÍMICO E TURBIDIMÉTRICO



URIT MEDICAL



- ▶ Silencioso, acesso randômico, 420 testes por hora, 660 testes por hora com ISE
- ▶ Alta precisão, sistema óptico de grade em estado estático
- ▶ Suporte bidirecional para interfaceamento LIS e HIS
- ▶ Leitor interno de código de barras (Opcional)

Especificações

Métodos de Ensaio: ponto final, cinético, tempo fixo, etc.

Princípio: Colorimetria fotoelétrica

Fonte de Luz: Lâmpada de halogêneo 12V/20W

Faixa de Fotometria: 0 ~ 3.2 Abs

Resolução: 0.0001Abs

12 comprimentos de onda (340nm, 405nm, 450nm, 480nm, 505nm, 546nm, 570nm, 605nm, 660nm, 700nm, 750nm, 800nm) usando grade

420 testes/hora, 660 testes/hora com ISE

Bandeja de reagentes: 82 posições

Bandeja de amostras: 99 posições, incluindo posições de detergentes, padrão, Controle de Qualidade e posições STAT

Bandeja de Reação: 120 posições

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

Volume de Reagente: 05 ~ 500µl, com 0.5µl de incremento

Volume mínimo de reação: 150µl

Tempo máximo de reação: 10 minutos

Unidade de limpeza: Sistema de auto-lavagem em 8 passos

Redefinição de Calibração, selecione o melhor ponto de teste pela curva de reação, sem necessidade de segunda calibração

Regras de controle: Westgard multiregra, verificação de soma cumulativa, entrada de TW

Controle de temperatura: incubadora de 37 ± 0,1 °C

Fonte de alimentação: AC220 (1 ± 10%)V, 50Hz

Ambiente: Temperatura de operação: 10~35 °C

Umidade relativa: ≤ 85%

Pressão atmosférica: 86 ~ 106kPa

Características

► Misturador de alta performance

- Ausência de contaminação cruzada
- Homogeneização ideal em tempo mínimo
- Mistura imediata após dispensa da amostra e do segundo reagente.

► Sistema óptico estável

- Lâmpadas de halogênio e tungstênio
- Alta precisão, sistema óptico de grade estática
- Fotometria de ponto com sistema de transmissão digital de alta velocidade

► Alta performance no sistema de reação

- 120 cubetas duráveis
- Baixo consumo, reagentes abertos

► Bandejas de Amostra e Reagente com multifunção

- 82 posições de reagente, suporta múltiplos tipos de garrafas de reagente
- Sistema de refrigeração de 24 horas "non-stop"
- 99 posições de amostra incluindo rotina, stat, controles e padrão
- Vários tubos primários e copos especiais podem ser usados
- Mais de 20 bandejas de amostra virtual podem ser programadas
- Leitor de código de barra interno para leitura de amostra e reagente (opcional)

► Sistema operacional amigável

- "Status" de execução de bandejas de reação, amostra e reagente
- Monitoramento em tempo real de volume residual de reagente
- Configuração inteligente de ajuste de sequência de testes, prioridade de STAT test
- Monitoramento em tempo real da curva de reação