

SX-160

ANALISADOR BIOQUÍMICO

Totalmente Automático

CE ISO 13485

Registro: 80508180004
ANVISA



- 160 Testes por hora com função STAT
- Realiza testes de urgência sem parar a rotina



- 50 Pacientes simultâneos
- Carregamento contínuo



- 36 Reagentes simultâneos refrigerados mono ou bi



- Agulhas com sensores para amostra, reagentes e anti-impacto



- Lavador de cubetas automático de 5 canais



- 60 Cubetas de reação simultâneas



- Seringa ultra cerâmica precisão e durabilidade



- Software Windows™ todo em português

• ASSISTÊNCIA TÉCNICA • ACESSORIA CIENTÍFICA • REDE DE DISTRIBUIÇÃO



Abra seu aplicativo de QR Code através do seu celular ou tablet para mais informações do produto.

SINNOWA
B R A S I L

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TÓPICOS SX-160	CARACTERÍSTICAS SINNOWA	TECNOLOGIA SINNOWA	BENEFÍCIOS
CAPACIDADES	Velocidade	160 + 150 ISE potenciometria (opcional)	Mais rápido da categoria
	Amostras	50 Pacientes simultâneos (tubo primário ou micro) Com carregamento contínuo	Maior capacidade da categoria
	Amostras de urgências	Realiza urgências sem comprometer a rotina em andamento	Agilidade indispensável para laboratórios em hospitais
	Reagentes	36 Reagentes simultâneos Mono ou birreagentes - refrigerados Consumos a partir de 180 µL por teste	Maior capacidade da categoria Consumo reduzido
	Programas de testes	2.000 Programações (protocolos) simultâneas	Possibilidade de uso de inúmeras marcas de reagentes
	Calibradores e controles	Posições e quantidade livres para: calibração linear / não linear / um ponto / multiponto e fator	Cobertura de todas as técnicas
	Cubetas de reação	60 Cubetas autolaváveis e individuais	Praticidade e economia
	Estação de lavagem	Lavagem automática das cubetas de reação em 5 Canais.	Lava e seca automaticamente após cada uso, continuamente
	Estação aquecedora Heating Water System™	Aquece toda a água utilizada nas lavagens e diluições	Lavagens mais eficazes Diluições mais equilibradas
Braços e agulhas	1 para reagente / amostra 1 Mixer	Agulhas lavadas com água quente sem risco de contaminações por arraste	
PIPETAGEM	Diluições automáticas	Pré-diluições e pós-diluições para resultados acima da linearidade	Automação total
	Pipetador	Seringa sistema ultra cerâmica Precisão a partir de 1 µL	Durabilidade e precisão, inigualáveis
SISTEMA FOTOMÉTRICO	Fonte de luz	Lâmpada de halogênio Transmitida por fibra óptica	Economia de energia e longa duração
	10 Filtros	340, 405, 450, 510, 546, 578, 620, 670, 750 e 800 Opcionais para: 492, 630, 660, 770, 810	Cobertura total das técnicas
	Precisão dos filtros	± 2 nm	Resultados precisos
SISTEMA DE LEITURA	Métodos	Ponto final, cinético, dois pontos, multipadrão, bicromático, solução de soro neutra, imunoturbidimétrico e potenciometria	Cobre todas as técnicas de bioquímica, turbidimetria e potenciometria (ISE opcional)
	Escala de medição	0-3,000 O.D	Reprodutibilidade de resultados
	Linearidade fotométrica	± 2% (0-3,000 O.D)	
	Exatidão fotométrica	± 1% (0-3,000 O.D)	
	Desvio	≤ 1%	
CONTROLE DE TEMPERATURA	Reagentes	Todos refrigerados a 8° C	Garantia de estabilidade
	Incubação	Sistema controlado a 37° C	Precisão de ± 0.1° C
SOFTWARE	Sistema operacional	Sistema Windows™ 100% em português	Amigável e intuitivo Extremamente simples!
	C.Q. Controle qualidade	6 Controles de qualidade por item	Completo e autoarmazenável
	Interfaceamento	RS-232 - porta serial	O mais difundido do mercado
	Código de barras	Leitor interno para amostras	Pronto para interfacear
	Memória	Armazenagem em computador externo	Pode armazenar mais de 1 milhão de resultados e mais de 200 programações de reagentes
SENSORES DE ALERTAS SONOROS E VISUAIS	Agulha	Sensor com alerta sonoro e aviso em tela	Avisa sobre falta de: reagentes e amostras
	Braço	Sensor de impacto	Evita a quebra da agulha
	Reservatórios	Sensor com alerta sonoro e aviso em tela	Evita parada da rotina por falta de água ou esgoto cheio
DIMENSÕES	Medidas	Altura - 60 cm Largura - 70 cm	Profundidade - 50 cm
	Peso	65 kg	

Sinnova Brasil® você no automático, de verdade!

- Assistência Técnica
- Assessoria Científica
- Rede de Distribuição

Vendas: 16 3636 4433
vendas@sinnowabrasil.com.br
www.sinnowabrasil.com.br

SINNOWA
B R A S I L