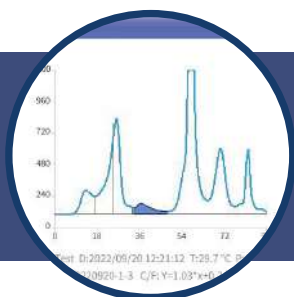




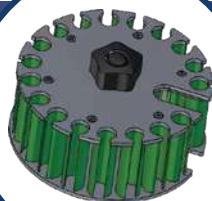
VERCENTRA

HB-20

Analizador para mensuração de HbA1c por HPLC, moderno e totalmente automatizado promovendo maior agilidade e segurança para as rotinas laboratoriais.



Produtividade e eficiência. Até 30 testes por hora, método rastreável ao IFCC/NGSP, com controle contínuo da velocidade do líquido para garantir alta precisão nos resultados, boa repetibilidade e facilidade de operação. Um modelo ideal para atender às necessidades do seu laboratório.



Compacto de alta performance. Capacidade de até 18 amostras on board com leitura de código de barras. Pode-se adicionar novas amostras após a etapa de pipetagem. O software é amigável, com uma interface simples e fácil de usar.



Segurança e autonomia. Permite a transmissão de gráficos através do sistema LIS, com impressora térmica integrada e a opção de conectar um leitor de código de barras externo, o que simplifica o processamento e aprimora a rastreabilidade dos dados do paciente.

VERCENTRA

HB-20

Especificações do Modelo

Velocidade nominal	30 testes/hora (< 120 S/Teste)
Reagentes	• Conjunto de reagentes disponíveis para 1600 ou 2400 testes • Detecção automática de inventário de reagentes on-board
Amostras	• Leitor de código de barras • Sangue Total • 18 posições • Volume de aspiração: 4 µL • Diluição automática de amostra de sangue total
Metodologia	HPLC (High Performance Liquid Chromatography)
Intervalo de Medição (NGSP)	3.0 - 20%
Armazenamento de dados	100.000 resultados com gráficos
Sistema de interface	• RS-232 • RJ45
Ambiente de trabalho	• 10°C - 30°C • Umidade: ≤ 70% • Altitude: Auto-adaptável
Controle da qualidade	• 2 níveis de controle (Qualitrol Vercentra HbA1c) • Possibilidade de configuração de intervalos e média • Gráfico de Levey-Jennings
Indicadores de desempenho	• Precisão: ± 5,0% • Repetibilidade: CV ≤ 2,0% • Coeficiente de correlação: 0,9900
Saída de resultado	• Impressora Térmica interna • Impressora externa (opcional) • LIS • USB
Dimensões (AxLxP)	52,1 x 32,5 x 45,7 cm
Peso	22 kg