

H2500

H1500

Yumizen
Solutions for Laboratories

Yumizen
H2500

Yumizen
H1500

Domínio do para

A nova geração de analisadores automáticos de hematologia HORIBA Medical responde às expectativas dos clientes através de tecnologias de diagnóstico sólidas e de resultados rápidos e consistentes

Rendimento real de 120 amostras por hora para CBC-DIFF, NRBC e Lâminas.

Apenas 110 µl de volume de amostra

Reagentes integrados a bordo (4 para Yumizen H2500 e 3 para Yumizen H1500)

Rotação automática de 360 ° para uma perfeita homogeneização das amostras

Até 55 parâmetros

Ciclo Especial para Contagens Baixas (LVC) com tempo de contagem estendido

NRBC incluído no ciclo DIFF

Plaquetas ópticas (tecnologia de extinção óptica)

Canais para glóbulos brancos e vermelhos imaturos



Yumizen
P8000

Middleware e estação de validação especializada com capacidade de gestão de: resultados do paciente, controles de qualidade, ligação de múltiplos equipamentos, monitorização do tempo de resposta (TAT) e acesso remoto. O Yumizen P8000 integra um pacote de regras padronizadas, incluindo regras ISLH. Também oferece flexibilidade para criar regras personalizadas de repetições automáticas, testes reflexos, comentários e validação automática. Rastreabilidade completa para processos de acreditação.

Yumizen
SPS

Opcional no Yumizen H2500

Referência em extensão e coloração totalmente automatizadas garantindo:

- Segurança dos utilizadores e dos resultados
- Esfregaços de qualidade padronizada
- Modo de Query bidirecional para lâminas solicitadas ou reflexas
- Rendimento real de 120 lâminas / h
- Modo STAT (Medulas, Esfregaços Manuais,...) de coloração

processo de análise proporcionar resultados fiáveis

Características únicas

Gestão intuitiva de amostras

- Agulha de pipetagem única para o modo automático e STAT
- Baixo volume de amostra - 110µl
- STAT / Modo Manual para múltiplos tipos de tubos (pediátricos, micro-cup, ...)
- Racks compatíveis com a maioria dos equipamentos utilizadores de tubos de amostra com EDTA - analisadores e classificadores
- Autoloader inovador de quatro faces para uma homogeneização perfeita e um carregamento otimizado de amostras

Diagnóstico especializado com um menu de parâmetros fiáveis

- CBC- DIFF e NRBC com menus especializados para análise tri-dimensional (CVD: Complexidade, Volume e Distribuição)
- WBC imaturos
- Reticulócitos
- MIC%, MAC%
- Plt Ox
- Fluidos Biológicos e LVC (Low Value Cycle)

Yumizen P8000

Middleware especializado com capacidades de monitorização ampliadas:

Gestão do fluxo de trabalho

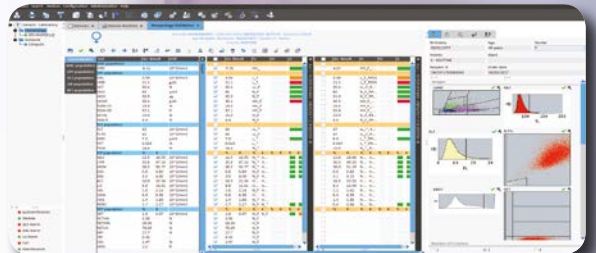
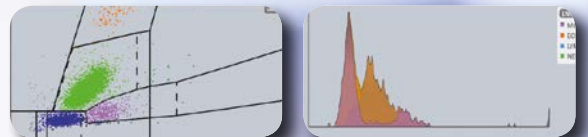
Indicadores-chave de desempenho em tempo real

Produtividade contínua (mesmo durante o tempo de inatividade do LIS)

Aplicação baseada na Web

Multi-configurações

De bancada, de solo ou integrado na solução de cadeia HELO* com o sistema de transporte Yumizen T6000



YUMIZEN

H1500

H2500

H2500-SPS



Especificações	YUMIZEN H1500	YUMIZEN H2500	YUMIZEN H2500-SPS
Rendimento do Analisador	120 testes / hora	120 testes / hora	120 testes / hora
Sistema de Produção de Lâminas (SPS)	–	–	120 lâminas/ hora
CBC / DIFF	Sim	Sim	Sim
NRBC (Eritroblastos) incluídos no ciclo Diff	Sim	Sim	Sim
RET (Reticulócitos)	–	Sim	Sim
BF (Fluidos Biológicos)	Sim	Sim	Sim
LVC (Low Value Cycle)	Sim	Sim	Sim
PLT OX	–	Sim	Sim
Configurações			
Yumizen P8000	Incluído	Incluído	Incluído
Equipamento de bancada	Sim	Sim	Sim
Equipamento de solo	Sim	Sim	Sim
Possibilidade de ligação ao sistema de transporte em cadeia T6000 (HELO)	Sim	Sim	Sim
Tecnologias			
Impedância	Sim	Sim	Sim
Citometria	Sim	Sim	Sim
Fluorescência	–	Sim	Sim
CVD - DIF (Complexidade, Volume, Distribuição)	Sim	Sim	Sim
Coloração MGG	–	–	Sim
Coloração de Wright	–	–	Sim
Plaquetas por extinção óptica	–	Sim	Sim
Marcação CE	Sim	Sim	Sim

HORIBA
Medical



FRANCE +33 (0)4 67 14 15 15 - ITALY +39 / 06 51 59 22 1 - SPAIN +34 / 91- 353 30 10 - PORTUGAL +351 / 2 14 72 17 70 - UK +44 (0) 1604 542650
 POLAND +48 / 22 6732022 - USA +1 / 949 453 0500 - BRAZIL +55 / 11 2923-5439 - THAILAND +66 / 2 861 59 95 - CHINA +86 / 21 3222 1818
 INDIA +91 / 11 4646 5000 - GERMANY AXON LAB AG +49 / 7153 92260 - DISTRIBUTORS NETWORK +33 (0)4 67 14 15 16
 HORIBA Medical online : <http://www.horiba.com/medical>



Apple Store Google play