

HORIBA
Medical

H2500

H1500



Yumizen
Solutions for Laboratories

Yumizen
H2500

Yumizen
H1500

«Specialista nel velocemente

La nuova generazione di analizzatori automatici di ematologia, sono la risposta perfetta alle necessità del laboratorio clinico nell'attività di diagnostica ematologica con risultati rapidi ed affidabili.

Reale cadenza analitica di 120 campioni/ora per CBC-DIFF, NRBC (inclusi in CBC & DIFF)
Volume campionamento (con share valve rotativa) 110 µL (CBC, DIFF, BF) e 75 µL (striscio)
Reagenti integrati a bordo (5 per Yumizen H2500 e 4 per Yumizen H1500)
Miscelazione automatica per rotazione a 360° dei campioni per una perfetta omogenizzazione
Fino a 56 parametri
Low value cycle (LVC) con estensione di conta
2 tecnologie per conta PLT (Impedenza & assorbanza ottica)
Canali per cellule immature WBC e RBC



Yumizen
P8000

Yumizen
SPS

Middleware e Stazione di Validazione esperta con più siti di gestione.

Convalida dei risultati e gestione dei Controlli di Qualità centralizzata.

Avvisi in tempo reale: monitoraggio TAT, connettività multi strumenti, liste di lavoro globali.

Supporto tecnico & applicativo facilitato: accesso remoto.

Yumizen P8000 incorpora un pacchetto di regole standard comprese le regole ISLH e offre anche la flessibilità necessaria per creare regole su misura per rerun, reflex test, commenti e processo di convalida automatico.

Completa tracciabilità per l'accreditamento.

Opzionale su entrambi i modelli (Yumizen H2500 & H1500)

Il riferimento per striscio e colorazione completamente automatico, assicura:

- Sicurezza per gli utenti e i risultati
- Strisci standardizzati di qualità
- Modalità di ricerca bidirezionale per vetrini richiesti o in reflex
- Possibilità di un ordine di esecuzione di un vetrino in modalità STAT
- Una effettiva cadenza analitica di 120 vetrini/ora
- Modalità STAT per la colorazione

processo d'analisi per fornire risultati affidabili in un ambiente sereno»

Caratteristiche uniche

Gestione completa del campione

- Un singolo ago di campionamento per modalità rack e STAT
- Basso volume di campionamento : 110 µL
- STAT e modalità manuale utilizzando l'alloggiamento dedicato per provette con dimensioni diverse (normali, pediatriche, cup...)
- Nuovi rack per la qualità e la gestione ottimizzata delle provette campione – compatibile con molti sistemi
- Innovativo autocampionatore a quattro lati per una miscelazione perfetta (360°) con caricamento ottimizzato

Diagnostica esperta con parametri estesi e robusti

- CBC – DIFF NRBC con menù esperto a 3 dimensioni Analisi (CVD : Complessità, Volume e Distribuzione)
- WBC Immaturi
- Reticolociti : gradiente immaturità (RetH, RetM, RetL)
- MIC%, MAC%
- PLT Ox
- Fluidi biologici (BF) e controllo qualità (BFtrol)
- Ciclo analisi bassa cellularità (LVC)

Yumizen P8000

Middleware esperto con completa capacità di monitoraggio :

Gestione flusso di lavoro

Indicatori di performance in real time

Produttività continua (anche durante il tempo di inattività del LIS)

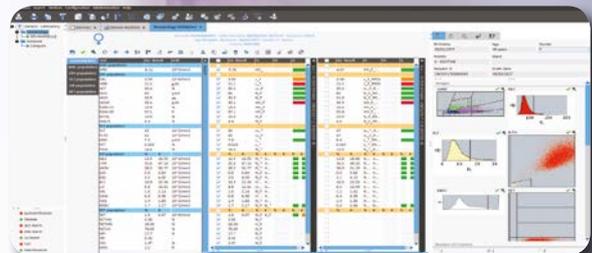
Applicazione basata su Web

Multi configurazione

Da banco, da terra o integrato in Yumizen T6000 (sistema di trasporto).

Fino a 6 analizzatori e 6 SPS per sistema di trasporto.

Entrambi i modelli possono essere inseriti (H1500 +/- SPS, H2500 +/- SPS).



Yumizen
H2500

YUMIZEN

YUMIZEN SPS



Specifiche	YUMIZEN H1500	YUMIZEN H2500	YUMIZEN H1500-SPS	YUMIZEN H2500-SPS
Capacità analizzatore	120 test/ora	120 test/ora	120 test/ora	120 test/ora
Produzione di vetrini Sistema (SPS)	–	–	120 vetrini/ora	120 vetrini/ora
CBC / DIFF	Sì	Sì	Sì	Sì
NRBC (Nucleated Red Blood Cells) inclusi nei conteggi CBC e DIFF	Sì	Sì	Sì	Sì
RET (Reticolociti)	–	Sì	–	Sì
BF (Fluidi Biologici)	Sì	Sì	Sì	Sì
LVC (Low Value Cycle)	Sì	Sì	Sì	Sì
PLT-OX	–	Sì	–	Sì
Interfaccia				
Yumizen P8000			Incluso	
Capacità da banco			Sì	
Capacità da pavimento			Sì	
Connessione a T6000 Sistema modulare (HELO*)			Sì	
Tecnologie				
Impedenziometria	Sì	Sì	Sì	Sì
Citometria	Sì	Sì	Sì	Sì
Fluorescenza	–	Sì	–	Sì
CVD – DIF (Complessità, Volume, Distribuzione)	Sì	Sì	Sì	Sì
MGG colorazione	–	–	Sì	Sì
Wright colorazione	–	–	Sì	Sì
Piastrine assorbanza ottica	–	Sì	–	Sì
Marchio CE	Sì	Sì	Sì	Sì
Approvato FDA	–	–	–	–



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>



HORIBA Medical invites users of its systems to carefully read the instructions for use in user manuals
 Subject to modifications / Réf. SAP: 1300063035 / © 2018 HORIBA Medical - HORIBA ABX SAS - France - RCS Montpellier 328 031 042 (11/2018)