

Yumizen SPS offre un'ottima qualità di striscio di sangue in completa sicurezza.

Modalità intelligente di utilizzo

- Modo automatico con ago dedicato : modalità bidirezionale/query, reflex test
- Modalità di colorazione manuale (fluidi biologici, midollo, leuco-concentrati...)

Sicurezza dei risultati e per l'operatore

- Identificazione positiva
- Circuito chiuso del campione
- Circuito chiuso del reagente

Qualità dello striscio di sangue

- Qualità del film di striscio: ripartizione delle cellule, forma e colorazione delle cellule
- Sicurezza dei risultati
- Confortevole lettura al microscopio

Turn Around Time (TAT) ottimizzato

- Riduzione del carico di lavoro con il processo automatico di striscio
- Programmazione personalizzata per le modalità di lavoro di ciascun laboratorio e per offrire un approccio totalmente flessibile alla gestione del laboratorio e del paziente.

Definizione della pratica di lavoro

- Processo di striscio adattabile
- Disponibilità di diversi protocolli di colorazione (May-Grunwald Giemsa, Wright, Wright Giemsa, etc.)

Combinazione ideale per il sistema di microscopia digitale

- Standardizzazione dello striscio e della colorazione
- Evita la calibrazione sistematica del microscopio digitale e della fotocamera.



Yumizen

SPS



SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni e peso :

Altezza 44 cm
Larghezza 91 cm
Profondità 72 cm
Peso 60 kg

Cadenza analitica :

120 strisci/ora

Temperatura e umidità :

19 – 26°C
Umidità relativa massima 50%

Volume campione :

Ciclo automatico 75 µL

Alimentazione elettrica e consumo :

Alimentazione elettrica 100 V to 240 V (+/- 10%)
50 Hz a 60 Hz
Consumo massimo 200 VA

Reagenti :

May Grunwald
Giemsa
Tampone (pH 6.8 o pH 7.2)
Etanolo

Manutenzione :

Ciclo automatico

Consumabili :

Vetrini smerigliati ad angoli smussati
Dimensioni : : 75 mm (+/-1 mm)
x 26 mm (+/-1 mm) x 1 mm (+/-0.05mm)
Nastro di striscio : 1 Strip per 6000 strisci

Profili di striscio :

Definibili e adattabili per :

- Volume della goccia depositata
- Grado di inclinazione
- Velocità di diffusione

Protocolli Standard di colorazione dei vetrini :

May Grunwald Giemsa
Wright

Protocollo di colorazione aperto :

Wright Giemsa

GESTIONE STRISCIO

Capacità:

Caricatore di 160 vetrini (caricamento continuo)
Caricatore per 8 racks (caricamento continuo)
20 vetrini per rack

Programmazione reflex test (Yumizen P8000) :

Risultati (parametri, allarmi, delta check, etc.)
Anagrafica (reparto, prescrizione, età, etc.)

Modalità attivazione :

Manuale (lista di lavoro)
Automatica (reflex test)

Identificazione :

Tre linee automatiche stampate sul vetrino con inchiostro indelebile
Stampa automatica barcode (1D o 2D)

Modalità manuale di colorazione :

Il modulo di colorazione vetrini può essere usato in modalità manuale isolata per colorazione dei vetrini esterni

Certificazioni

IEC61010-1 : 2010
IEC61010-2-81 : 2015
IEC6101-2-101 : 2015
IEC61326-1 : 2013
IEC61326-2-6 : 2013



HELO* soluzione compatibile
(H2500/H1500, P8000 & Cellavision)



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>

