

Yumizen H 2500/H 1500

Vue d'ensemble :

- CBC-DIFF NRBC avec menus experts pour l'analyse 3D (CVD: Complexity, Volume et Distribution)
- GB immature
- Réticulocytes
- MIC%, MAC%
- Plt Ox
- LVC (cycle de faible valeur)



Fonctions :

Gestion complète des échantillons

- Aiguille d'échantillonnage unique pour le mode rack
- Faible volume d'échantillonnage de 110 µl
- Modes STAT et manuel avec plusieurs types de tubes pré-calibrés (pédiatrique, micro-cup ...)
- Nouveau système de rack compatible avec la plupart des autres analyseurs et trieurs EDTA.
- Chargeur automatique innovant à quatre côtés pour un mélange parfait des échantillons et un chargement optimisé

Caractéristiques :

Techniques :

Poids	112 Kg
Alimentation Electrique	100 V à 240 V ($\pm 10\%$) - 50 Hz à 60 Hz
Dimensions	Longueur: 83 cm, Hauteur: 73cm, Largeur: 65 cm
Ecran	Écran tactile LCD couleur de 12,1 pouces
Gestion des Données	Intel Celeron 2 Go de RAM Souris et clavier 2 prises audio (sortie ligne et entrée micro)
Mémoire	100000 résultats + graphes
Connecteurs	1 VGA 3 RS232 2 ports USB2 2 ports USB3 2 ETH 2 PS2
Interface graphique	Conception plate orientée, conforme à la charte graphique HORIBA
Journaux	Réactifs, calibration, contrôle qualité, cycle à blanc, utilisateurs, réglages, service, communication

Échantillons :

Numération globulaire complète (CBC)	WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, MIC%, MAC%, PLT, MPV, PCT, PDW
Nombre différentiel de leucocytes (WBC / DIF)	LYM#, LYM%, MON#, MON%, NEU#, NEU%, EOS#, EOS%, BAS#, BAS%, ALY#, ALY%, IMG#, IMG%, IML#, IML%, IMM#, IMM%, LIC#, LIC%, NRBC, NRBC%
Nombre de réticulocytes (Ret) *	RET#, RET%, CRC, MRV, RETH%, RETM%, RETL%, IRF, RHCC, MFI, PIC

* Uniquement disponible sur H2500

Résultats :

- ABX DILUENT
- ABX BASOLYSE
- Yumizen NUCEDIFF
- ABX LYSEBIO
- ABX FLUOCYTE (uniquement sur H2500)
- ABX CLEANER

Résultats :

Paramètres	Limites de linéarité
GB	0 à 300 10 ³ /mm ³
GR	0 à 8,8 x 10 ⁶ /mm ³
HB	0 à 24,5 g / dl
HT	0 à 68,8%
PLT (sang total)	0 à 5000 10 ³ /mm ³
PLT (concentré plaquettaire)	0 à 3440 10 ³ /mm ³
RET%	0 à 35 %
RET #	0-1,24 10 ⁶ /mm ³