

Analizzatore di emostasi completamente automatico, ad elevata cadenza analitica in grado di gestire le necessità diagnostiche e di monitoraggio dei laboratori di analisi cliniche con un carico di lavoro da medio ad alto



Yumizen
G1550



Risultati accurati, efficiente Workflow

Sicuro, intuitivo e affidabile per una più alta efficienza

Yumizen
G1550

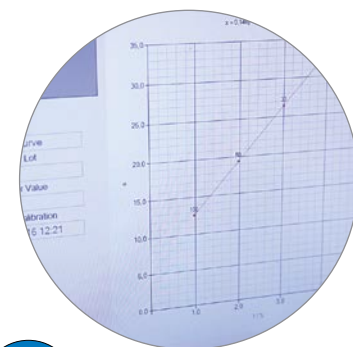
L'analizzatore automatico Yumizen G1550 soddisfa le quotidiane esigenze grazie alle sue caratteristiche uniche :

- Analisi coagulative, immunologiche e cromogeniche
- Canali di misura nefelometrici e turbidimetrici integrati
- Fino a 8 canali di misura con 2 lunghezze d'onda combinate
- Caricamento in continuo (rack campioni, reagenti, cuvette)
- Accesso remoto in tempo reale
- Sistema onnicomprensivo (reagenti, QC, consumabili, assistenza)
- Sicurezza garantita da cuvette monouso
- «Touch-screen»
- Completa tracciabilità (lotto reagenti, calibrazione, QC, rerun, accesso utenti...)



Gestione autonoma del sistema

- . 44 posizioni reagenti refrigerate
- . Fino a 4 posizioni per i tamponi e 8 per i controlli
- . Sensore di livello dei liquidi
- . Identificazione positiva del barcode, per campioni, controlli e reagenti
- . Completa gestione reagenti, consumabili e rifiuti liquidi
- . Fino a 1000 cuvette caricabili e 4,5L di Cleaner



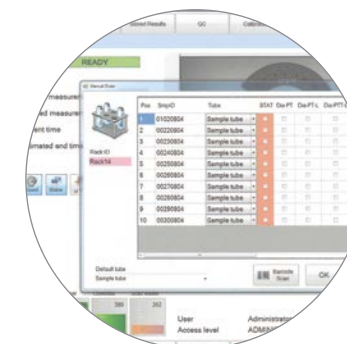
Calibrazione / QC

- . Test pre-calibrati
- . Impostazione controllo in automatico, personalizzabile in base all'attività (numero di test, nuovi reagenti...)
- . Carte di controllo Levey-Jennings



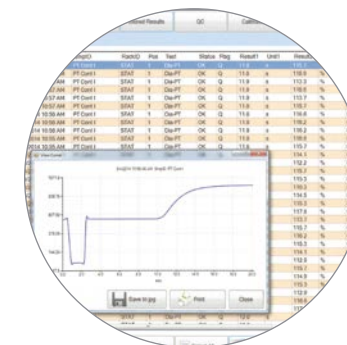
Caricamento campioni

- . 150 campioni/15 rack
- . Perforatore (opzionale) per modalità Provetta-chiusa
- . 8 posizioni campioni in Urgenza (STAT)



Richiesta test

- . Lista di lavoro
- . Accesso Random
- . Ampio pannello di test



Esecuzione campioni e validazione

- . Controllo curve in tempo reale
- . Rerun automatico e reflex test
- . Feedback stato misurazione

Perforatore opzionale*



Ampia gamma di reagenti : con test di routine pre-calibrati e test specialistici (ATIII, PC, PS ; DDi, Fattori, LA...)



Gestione rack tubi primari per campioni con citrato (3.2% - 1:10)





Yumizen G range

Staying fluid in Hemostasis

Dimensioni e Peso

Larghezza : 1000 mm, Altezza : 600 mm, Profondità : 900 mm, peso : 85 kg

Stampante esterna

Disponibile

Cadenza analitica :

Yumizen G1550: 120 PT/APTT per ora

Yumizen G1500: 170 PT per ora

Volume campione : 5-200 µl

Temperatura :

15°C-32°C

Potenza :

100-240v 50Hz-60Hz, 5A

Alimentatore : esterno

Esportazione dati :

6x prese USB

Monitor :

Monitor a colori LCD, touch screen 17"

Memoria :

1.000.000 risultati

Parametri:

Test coagulativi (640 nm)

Test di screening (PT, APTT, Fibrinogeno, TT)

Fattori (II, V, VII, X, VIII, IX, XI, XII)

Test turbidimetrici (570 nm)

D-Dimero

Test cromogenici (405 nm)

ATIII

Certificazioni :

EN 61326-2-6 : 2006

IEC 61010-1 : 2001

IEC 61010-2-101 : 2002

EN ISO 13485 : 2003 and 2012

NF EN ISO 14971 - 2013

Direttive:

98/79/EC (DIV)

2011/65/EU (RoHS)

1907/2006 (REACH)

2014/30/EU (Compatibilità Elettromagnetica)

2014/35/EU (Limiti di voltaggio)

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 30 05 460 - 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>



Operating IMS

