

Automate d'hémostase permettant le diagnostic
et le suivi des patients des laboratoires cliniques
de moyenne et forte activité



Yumizen
G1550



Précision des résultats et optimisation du flux de travail

Sécurité, simplicité et fiabilité pour une plus grande efficacité

Yumizen
G1550

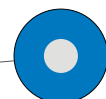
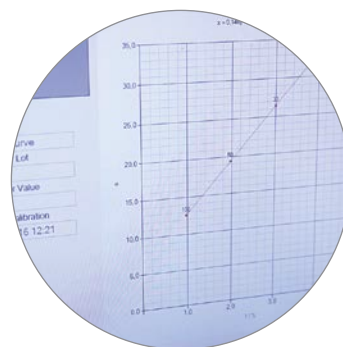
L'analyseur automatisé Yumizen G1550 répond aux attentes quotidiennes des laboratoires grâce à ses caractéristiques uniques :

- Canaux de mesure néphélométrique et turbidimétrique
- Dosages chromométrique, immunologique et chromogénique
- Jusqu'à 8 canaux de mesure avec combinaison de 2 longueurs d'onde
- Chargement continu (échantillons, réactifs, cuvettes)
- Accès à distance pour télémaintenance en temps réel
- Offre complète (réactifs, contrôles, consommables, services)
- Traçabilité complète (lots réactifs, calibration, CQ, rerun, utilisateurs...)
- Cuvettes réactionnelles à usage unique
- Ecran tactile



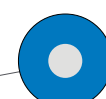
Système sécurisé

- . 44 positions réfrigérées pour réactifs
- . Jusqu'à 4 positions tampons et 8 positions contrôles
- . Détection de niveau
- . Identification positive, pour les échantillons, contrôles et réactifs
- . Gestion des réactifs et déchets embarqués
- . Jusqu'à 1000 cuvettes et 4,5 L de cleaner



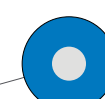
Calibration / QC

- . Tests pré-calibrés
- . Configuration automatique des contrôles, personnalisable selon l'activité (nombre de tests, nouveau réactif...)
- . Graphiques de Levey-Jennings



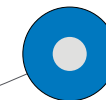
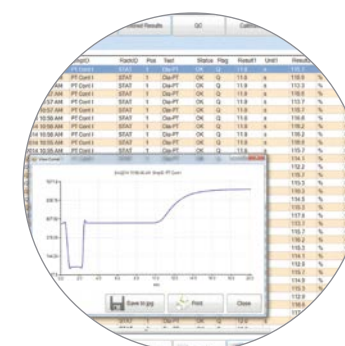
Chargement des échantillons

- . 150 échantillons/15 racks
- . Cap piercing (optionnel)
- . 8 positions «urgences»



Gestion des patients

- . Liste de travail
- . Chargement continu
- . Panel analytique complet



Gestion des tests et validation

- . Affichage en temps réel des courbes réactionnelles
- . Rerun et reflex automatiques
- . Statut des analyses en temps réel

Large gamme de réactifs avec tests de routine et tests spécialisés pré-calibrés (ATIII, Prot-C, Prot-S, DDi, facteurs, anticoagulant lupique...)



Racks compatibles avec la majorité des tubes citrate (3,2% - 1/10)



Cap piercing optionnel



By **HORIBA**
Medical

Hemostasis Yumizen G range



Yumizen G range

Staying fluid in Hemostasis

Dimensions et Poids :

Largeur : 1000 mm, Hauteur : 600, Profondeur : 900 mm,
Poids : 85 kg

Imprimante externe :

Disponible en option

Cadence :

Yumizen G1550: 120 TP/APTT par heure

Yumizen G1500: 170 TP par heure

Volume échantillon : 5-200 µL

Température de fonctionnement :

15°C-32°C

Alimentation :

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

Export :

6 ports USB

Ecran :

Ecran tactile couleur LCD 17"

Capacité de stockage :

1 000 000 de résultats

Paramètres :

Tests chronométriques (640 nm)
Tests de screening (TP, TCA, fibrine, TT)
Facteurs (II, V, VII, X, VII, IX, XI, XII)
Tests turbidimétriques (570 nm)
D-Dimères
Tests chromogéniques (405 nm)
AT III

Normes :

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

Directives :

98/79/EC (DIV)
2011/65/EU (RoHS)
1907/2006 (REACH)
2014/30/EU (Electro Magnetic Compatibility)
2014/35/EU (Voltage limits)

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



Explore the future

Automotive Test Systems | Process & Environmental | Medical | Semiconductor | Scientific

HORIBA