

Le Yumizen T6000 est la Solution d'Automatisation de Laboratoire (LAS) innovante d'HORIBA Medical, développée spécialement pour notre solution HELO*

- **Configurations compactes et modulaires :**
Linéaire, angulaire, workcell et îlot
- **Panel de configurations analytiques :**
De 2 à 6 instruments parmi 4 analyseurs Yumizen (H1500, H1500-SPS, H2500, H2500-SPS)
- **Solution entièrement évolutive :**
La facilité d'ajouter de nouveaux analyseurs en fonction de l'augmentation d'activité du laboratoire
- **TAT (Turn Around Time) optimisé en continu :**
Gestion intelligente du workflow, algorithme de lissage de charge en temps réel
- **Test immédiat et sans délai, absorption efficace des pics d'activité :**
De 2 à 6 zones de chargement sur les instruments (jusqu'à 720 tubes par heure) et capacité de chargement direct sur le convoyeur
- **Gestion des racks urgents :**
Les racks urgents chargés directement sur le convoyeur sont prioritaires

* HORIBA Evolutive Laboratory Organisation



Yumizen

T6000

Yumizen T6000

Configurations

Analyseurs interconnectés : Yumizen H1500, H1500-SPS, H2500, H2500-SPS
Capacité : de 2 à 6 instruments
Agencements : linéaire (droit), angulaire (1 angle), Workcell (2 angles)

Convoyeur de racks

Convoyeur en boucle avec 2 modules de virage pneumatiques
Vitesse du convoyeur : 10 m/min
Lecteurs de code à barres intégrés

Meubles supports

Selon la configuration du laboratoire
Dimensions :

- Configuration autonome (mobiliers en option) :
 - Meuble H1500/H2500 (HxLxP cm) : 90 x 100 x 76
 - Meuble H2500-SPS (HxLxP cm) : 90 x 250 x 76
- Configuration chaînée (mobiliers obligatoires) :
 - Meuble H1500/H2500 (HxLxP cm) : 90 x 150 x 106
 - Mobilier H1500/H2500-SPS (HxLxP cm) : 90 x 250 x 106
 - Module d'angle (HxLxP cm) : 90 x 106 x 106

Yumizen Track Software (YTS)

Logiciel de monitoring et de gestion de charge
Protocole : ASTM C1
Indicateur visuel : 3 couleurs (selon l'état des systèmes)
Droits utilisateur : Technicien, Superviseur, Administrateur
Traçabilité : déplacements, modifications, états
Informatique :

- Ordinateur : HP® ProDesk 400 G3
- Processeur : Core i5 – 3,2 Ghz
- Système d'exploitation : Linux® Ubuntu
- RAM : 4 Go DDR3
- Disque dur : 1,5 To SATA III, 7200 RPM
- Connecteurs : 2xUSB, 1xEthernet
- Poids : 7,14 kg
- Ecran : moniteur tactile sur bras articulé, dalle LCD 17", 1280 x 1024, 16,7 millions de couleurs

HELO

HORIBA Evolutive Laboratory Organisation
HELO solution compatible

Caractéristiques techniques

Température : 15 - 35°C
Altitude : 0 - 2000 m
Humidité relative : < 85%
Niveau sonore : < 60dB
Alimentation électrique : 100 V/50 Hz à 240 V/60 Hz
Unité pneumatique intégrée : 2,1 bars

Normes

- FDA Class I
- 98/79/EC (IVD)
 - 2011/65/EU (RoHS2)
 - 2012/19/UE
 - 2006/66/EC (Batteries & Accumulators)
 - 1907/2006 (REACH)



Operating IMS

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>

