

Analyseur automatique de biochimie

KENZA 450 TX



www.biolabo.fr



KENZA 450 TX



Rapide et compact
Votre nouvel analyseur de biochimie

Analyseur automatique de biochimie KENZA 450 TX

- Jusqu'à 420 tests/heure
- Module ISE optionnel : Na, K, Cl, Li (+480 tests/heure)
- Random access
- 120 positions réactifs indépendantes
- 98 positions pour échantillons, calibrants et contrôles
- Station de lavage automatique des cuvettes
- 2 stations de lavage automatique des sondes
- Fonction urgences instantanée
- 2 bras, 3 seringues



La plus grande flexibilité

- Premiers résultats après 2 minutes 20 s seulement !
- Chargement en continu (échantillons, réactifs)
- Réalisation instantanée des tests d'urgence
- Ouverture possible à tout moment
- Faible consommation d'eau (<3L/h en utilisation max.)
- Aucune procédure de démarrage ou d'arrêt
- Toujours prêt à démarrer

KENZA 450 TX

BIOLABO
Diagnostics 

Réactifs

- 2 portoirs réactifs
- 60 positions pour R1
- 60 positions pour R2/R3
- Flacons réactifs adaptés à tous les paramètres (grands, moyens, petits et micro-volumes)
- Plateaux réactifs réfrigérés, même appareil éteint.
- Senseurs de niveaux réactifs
- Détecteurs de choc sur aiguilles réactifs
- Lavage permanent des aiguilles



Echantillons

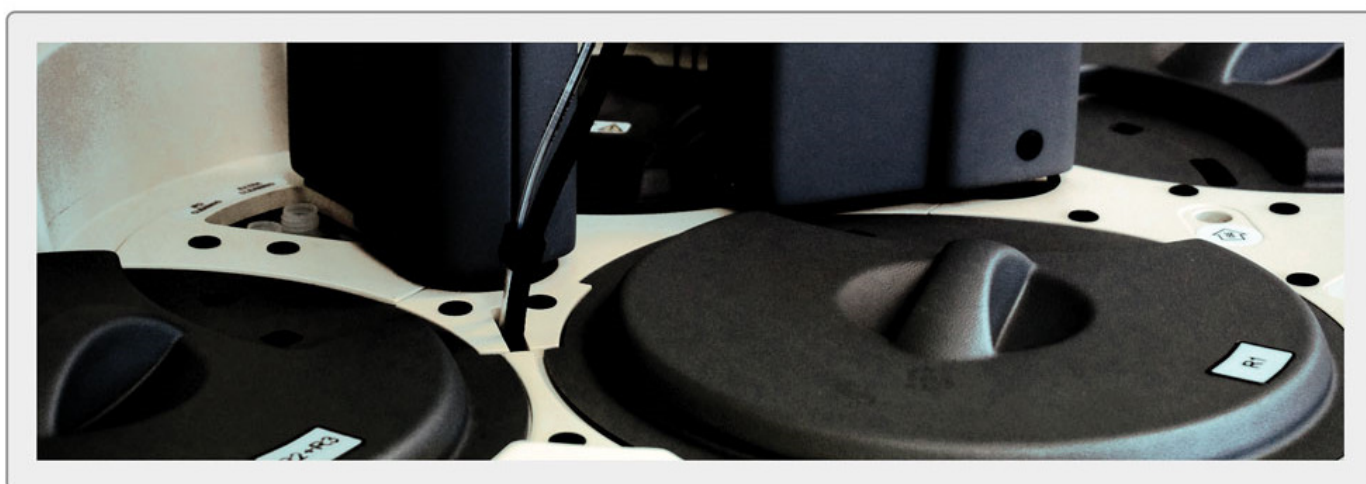
- 80 positions échantillons
- 10 positions de contrôles, 8 positions de standards
- Sonde échantillons gérée par 2 seringues de précision Hamilton
- Senseur de niveau échantillon
- Détecteurs de choc sur aiguilles échantillons
- Lavage permanent de l'aiguille
- Containers déchets haut et faible risque biologique

Logiciel

- Interface ergonomique et facile d'utilisation
- Optimisé pour écran tactile
- Analyses : point final, cinétique, cinétique deux points, différentiel, blanc échantillons, multistandard, bichromatisme, immunoturbidimétrie
- Carte des contrôles (Levey-Jenning) et vérification automatique des règles de Westgard
- Gestion des incompatibilités entre réactifs
- Méthodes calculées
- Statistiques quotidiennes
- Protocoles de communication SIL bidirectionnelle (xml, csv, temps réel, ...)

Groupe optique

- Lampe halogène longue durée
- 9 filtres interférentiels : 340-380-405-450-505-546-570-620-700
- Lecture simultanée sur les 9 longueurs d'onde par fibre optique
- Trajet optique : 6mm
- 50 cuvettes réactionnelles longue durée
- Station de lavage haute performance (3 aiguilles doubles + 2 aiguilles simples)
- Lavage avec eau et solution de lavage
- Faible consommation d'eau : <3 L/heure en utilisation maximale
- 250 lectures toutes les 15 secondes !
- Technologie fibre optique



Identification (optionnel)

- Lecteur code-barres interne pour échantillons
- Lecteur code-barres interne pour réactifs
- Lecteur code-barres externe pour insertion automatique des valeurs de calibrants et contrôles

2 bras, incluant chacun :

- Sonde
- Capteur de niveau (réactifs et échantillons)
- Préchauffage des réactifs
- Détecteur de collision
- Station de lavage

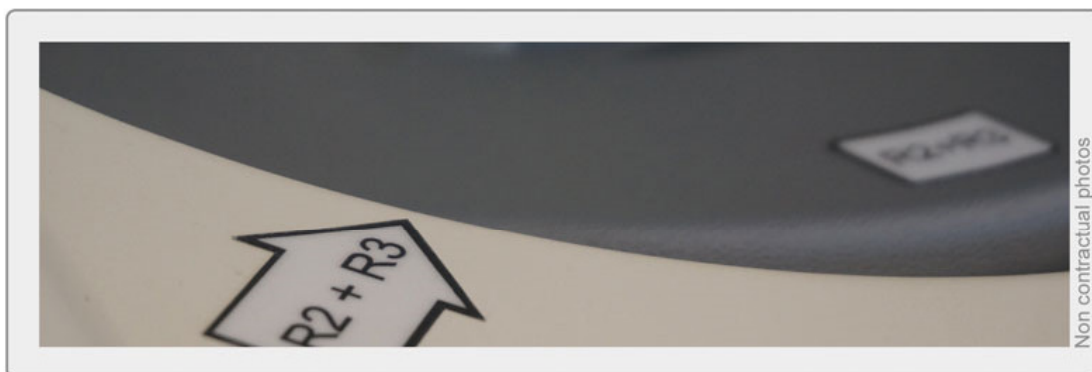


Caractéristiques techniques

- Dimensions Net : 100 cm (L), 65 cm (P), 55 cm (H), Poids Net : 60kg
- Dimensions Brut : 119 cm (L), 90 cm (P), 92 cm (H), Poids Brut : 95kg

Service technique

- Des ingénieurs Chimie-Clinique répondent à vos questions techniques. Pour plus de détails contactez-nous.



Les Hautes Rives
02160 MAIZY
France

Tél. + 33 (0)323 251 550
Fax + 33 (0)323 256 256

KENZA 450 TX

BIOLABO
Diagnostics 



adv@biolabo.fr



support@biolabo.fr

Distributeur :

version: 22 / 01 / 2019

www.biolabo.fr