



**DIAGNOPHARM**

Fabrication de réactifs de laboratoire,  
Dispositifs et d'équipement médicaux.



# MFC A 400 C

## AUTOMATE DE BIOCHIMIE



Zone d'activité BELAAZEM, Lakhdaria  
BOUIRA, ALGERIA



357 Parc Ben Omar, Kouba ALGER  
ALGERIA

300  
t/h

300 tests par heure

120  
cuv

120 cuvettes de  
réaction

45  
pos

56 Positions de  
réactif

# MFCA 400 C

## AUTOMATE DE BIOCHIMIE

### Spécification :

Modèle	MFCA400C	
Performance Globale	Type	Aléatoire, Discret, Entièrement automatique
	Vitesse d'essai	300T/H
	Méthode d'analyse	Point final, temps fixe, débit, turbidimétrie
Module échantillon	Positions échantillons	60 positions d'échantillons, incluant calibrant, contrôle et position pour test d'urgence.
	Volume échantillon	2µl-70µl
	Sonde d'échantillon	Revêtement en téflon, détecteur de niveau de liquide, Fonction anticollision
	Analyse	Analyse de 45 échantillons en même temps
Module Réactif	Positions réactifs	45 positions réfrigérées pour réactifs.
	Volume réactif	20-350µl
	Contrôle de température	2°C-8°C pendant 24 heures
	Sonde réactif	Revêtement en téflon, détecteur de niveau de liquide, Fonction anticollision
	Sonde de lavage	Lavage automatique intérieur et extérieur
Module de Réaction	Contrôle de température	37°C±0.1°C, contrôle en temps réel.
	Cuvettes	120 cuvettes ré-utilisables (Longueur du chemin d'optique 6mm)
	Sonde de mélange	Après ajout du réactif et de l'échantillon, agitation immédiate
	Sonde de Lavage	Système de lavage et séchage automatique.
	Ajustement du système	le système peut enregistrer la valeur à blanc et obtenir des résultats plus précis en déduisant la valeur de base à blanc de chaque cuvette
Système Optique	Source de lumière	12V/30W Lampe tungstène-halogène, durée de vie de 2000 heures
	Longueur d'onde	340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 700nm
	Linéarité	0.000                      3.000 Abs
Calibration et contrôle qualité	Calibration	Point unique, deux points, multi points, Facteur
	Contrôle qualité	Insertion de contrôle aléatoirement, avec vérification de courbe de réaction pour chaque test
Software	Fonction STAT	Les échantillons d'urgence peuvent être placés à tout moment sur le plateau d'échantillons.
	Système d'exploitation	Windows 7/10/8/, système LIS disponible
	Analyse des données	Courbe de réaction, et affichage des données disponible
Autres	Alimentation électrique	AC 110220/V±10%, 5060/Hz
	Dimensions (L*L*H) Avec emballage	1168*908*1288 mm
	Poids brut	185 kg