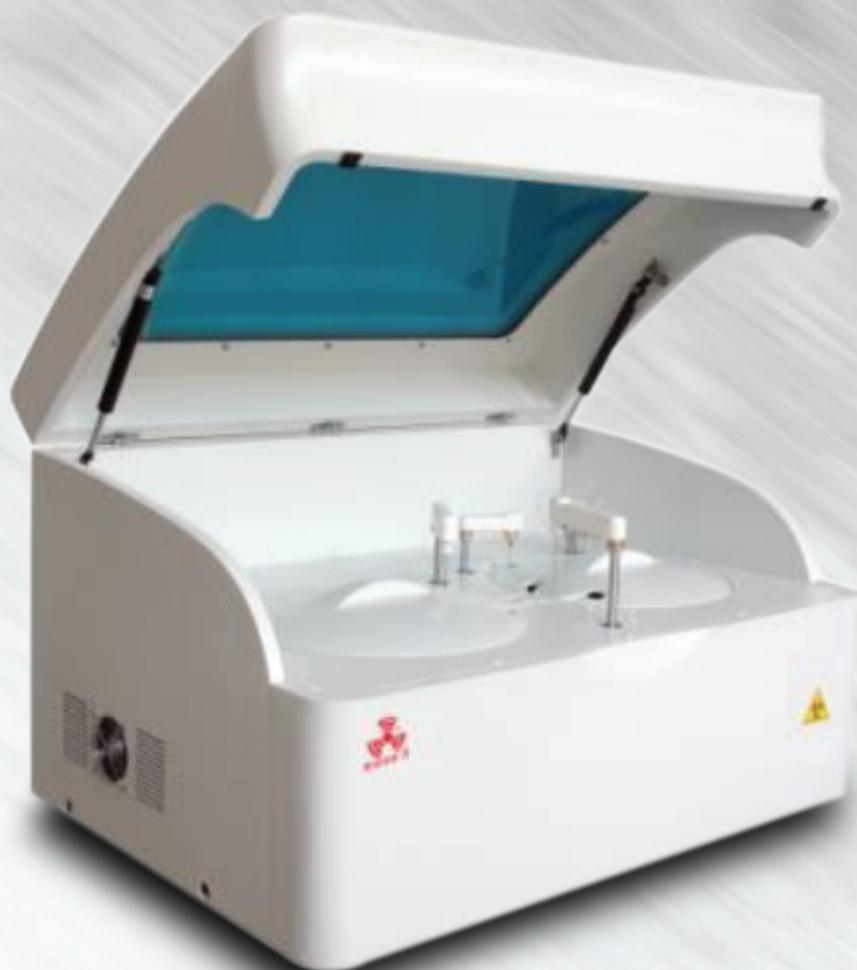




# ANTA 3000

# ANTA 3000 ISE

Analyseur de biochimie  
automatique



**LABORATOIRE**



# ANTA 3000/3000 ISE

## Analyseur de biochimie automatique

### Performance globale

- ◆ **Type d'équipement:** complètement automatique, priorité STAT.
- ◆ **Taux d'analyse:** Vitesse constante 300 T / H (sans ISE) et avec ISE 400 T / H.
- ◆ **Principe du test:** colorimétrie, turbidimétrie.
- ◆ **Méthode d'analyse:** point final, 2 cinétiques, temps fixe, etc., support d'une longueur d'onde simple / double, étalonnage linéaire et non linéaire.

### Système d'échantillonnage

- ◆ **Plateau d'échantillons:** 60 positions d'échantillons, accès aléatoire de tous les échantillons.
- ◆ **Volume de l'échantillon:** 2-50ul, incrément de 0,1 ul.
- ◆ **Sonde d'échantillon:** détection de niveau de liquide, détection restante, protection de collision etc.
- ◆ **Réceptacles d'échantillon:** Tasses d'échantillon, microtube, tube original de collecte de sang etc.



### Système de réactif

- ◆ **Plateau de réactifs:** 45 positions de réactifs.
- ◆ **Volume du réactif:** R1: 25-300 ul, R2: 10-150 ul, incrément de 0,1 ul.
- ◆ **Sonde de réactif:** détection du niveau de liquide, détection restante, protection contre les collisions, etc.
- ◆ **Réfrigération du réactif:** 4-15 ° C, alimentation indépendante, réfrigération continuée 24 heures.



### Système de réaction

- ◆ **Plateau de réaction:** plateau rotatif, 120 cuvettes.
- ◆ **Cuvette:** Cuvette réutilisable de haute qualité, diamètre optique 6mm.
- ◆ **Volume de réaction:** 180-500ul.
- ◆ **Système d'incubation:** Dispositif bidirectionnel liquide-air.
- ◆ **Température:** 37 ° C  $\pm$  0,1 ° C avec affichage en temps réel.

### Système optique

- ◆ **Source de lumière:** lampes halogènes 12V35W, plus de 2000 heures
- ◆ **Route photoélectronique:** après spectrophotométrie
- ◆ **Longueur d'onde:** 340.405.450.510.546.578.630.700nm
- ◆ **Gamme d'absorbance:** 0-3.500Abs
- ◆ **Résolution:** 0,0001Abs

### Système d'opération

- ◆ **Système d'exploitation PC:** Windows XP ou supérieur
- ◆ **Logiciel de contrôle d'analyse:** Logiciel d'exploitation graphique en version anglaise
- ◆ **Impression de rapports:** les formats de rapport supportent le mode défini par l'utilisateur, le contrôle qualité et les informations d'état, etc.
- ◆ **Connexion système:** RS-232



### Conditions de travail

- ◆ **Alimentation:** AC 220V  $\pm$  22V, 50Hz  $\pm$  1Hz, puissance 1.5KVA
- ◆ **Température ambiante:** 15-30 ° C
- ◆ **Humidité:** 35-80%
- ◆ **Consommation d'eau:** 7L / heure
- ◆ **Dimension Dessus de table:** 75mm \* 520mm \* 600mm



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30  
14022 Castelnuovo D.B. (AT)  
Tel +39 011 99 27 706  
Fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web: [www.esse3.dreamgest.com](http://www.esse3.dreamgest.com)

