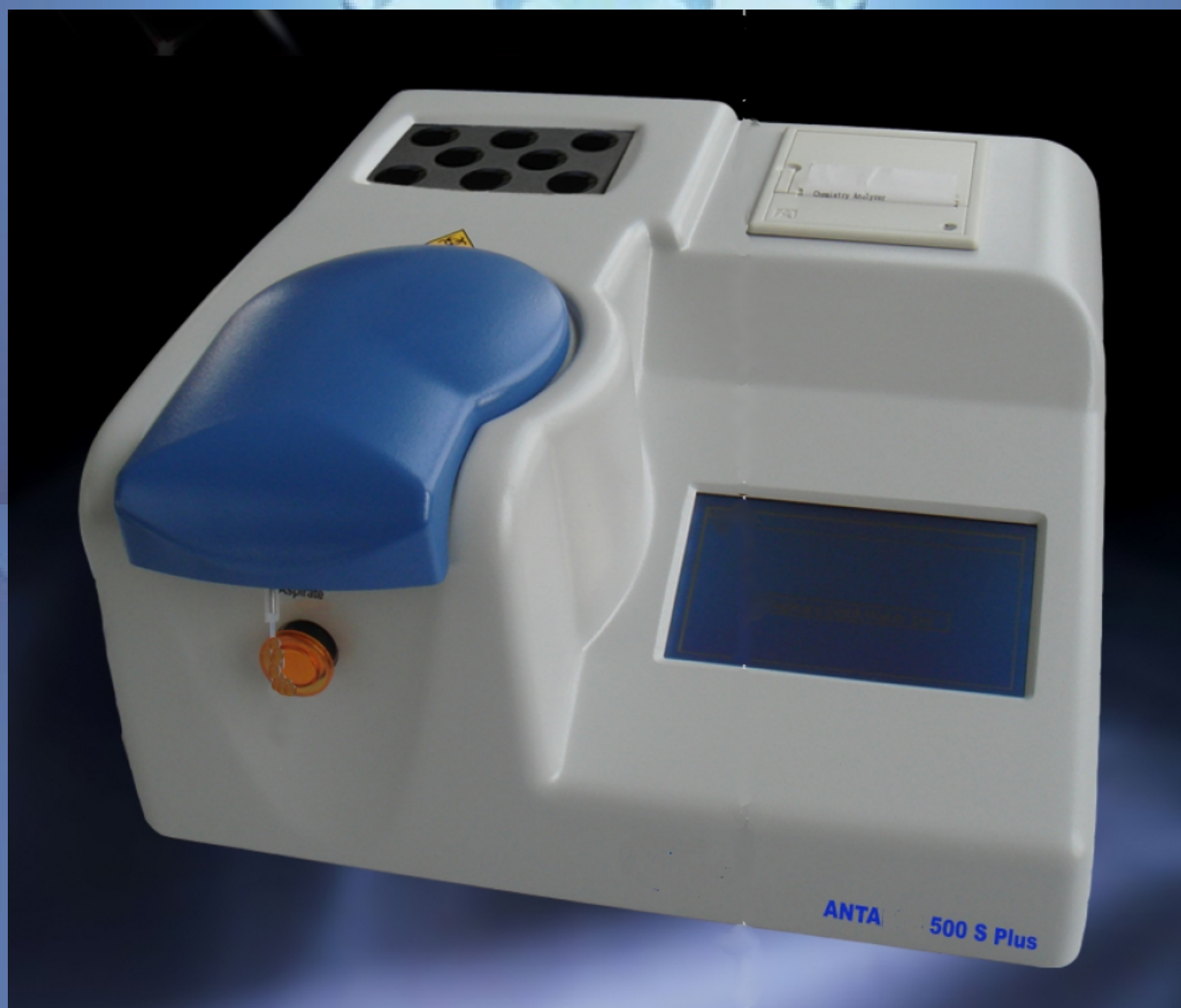


# ANTA 500S



**ANALYSEUR BIOCHIMIE**

## Principales Caractéristiques

- Ecran LCD avec fonction "Touch screen" et "friendly use"
- Optique avec système de lecture en bichromatisme, 7 longueurs d'onde
- Méthodiques : point final, cinétique, temps fixé, double longueur d'onde
- Calibration multi standard : vous pouvez choisir la formule ( linéaire ,courbes quadratique, « power function », fonctions exponentielles, logarithmique et « spline » cubique.
- Ecran LCD dynamique graphique « real-time »
- Imprimante à papier thermique intégrée
- Grande mémoire pour mémoriser jusqu'à 200 programmes et plus de 10.000 résultats
- Fonction mémorisation CQ
- Module incubateur échantillons intégré ( optionnel)
  - **ANTA 500s** est le modèle de base sans module incubation réactifs
  - **ANTA 500s plus** est le modèle avec module incubation ( à 8 cuvettes)

## Caractéristiques Techniques

Principe:	<b>Absorbance</b>
Ecran :	<b>LCD avec « Touch Screen » 240 * 128 dot-matrix</b>
Longueur d'onde:	<b>340 ~ 750nm</b>
Filtres interférentiels :	<b>340,405,505,546,578,630nm</b>
Performance- range:	<b>0 – 3.000Abs</b>
Linearité:	<b>Corrélation coefficient <math>\geq 0.9995</math></b>
Stabilité:	<b>0.005ABS</b>
Repetition:	<b><math>\leq 1.0\%</math> , 1.000ABS</b>
Resolution:	<b>0.001Abs</b>
Methodes:	<b>Cinétique, Temps Fixé</b>
Calibration:	<b>Facteur ( un point ) courbe multi-point ( y compris cubique )</b>
Blanc:	<b>Blanc Echantillon (EP); Blanc Cinétique (F.T, KIN )</b>
Graphique:	<b>Real-Time test graph</b>
Alarmes:	<b>Symboles spéciaux d'alarme sur les résultats pathologiques</b>
Source lumière:	<b>Lampe halogène 12V/20W</b>
Cuvette Type:	<b>1 cm chemin optique, 32 ul</b>
Connection:	<b>Avec tube</b>
Materiel:	<b>Verre de quartz</b>
Temperature de la cuvette:	<b>Controlé PELTIER 25°C , 30° C et 37° C</b>
* Incubation échantillons	<b>Optionnel, controlé par PELTIER 25°C , 30° C et 37° C ( 8 tubes, * version seulement pour PLUS version)</b>
Contamination croisée:	<b>1%, avec échantillon volume 500ul</b>
Moteur	<b>moteur type "High torque"</b>
Programmation et Mémoire:	<b>200 programmes, plus de 10.000 résultats mémorisables</b>
Imprimante:	<b>à papier thermique, hauteur 58mm</b>
Interface:	<b>Rs232</b>
Alimentation :	<b>120VA , 220V, 50Hz</b>



ESSE 3 Via Garibaldi 30  
14022Castelnuovo 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-medical.com](http://www.esse3-medical.com)

