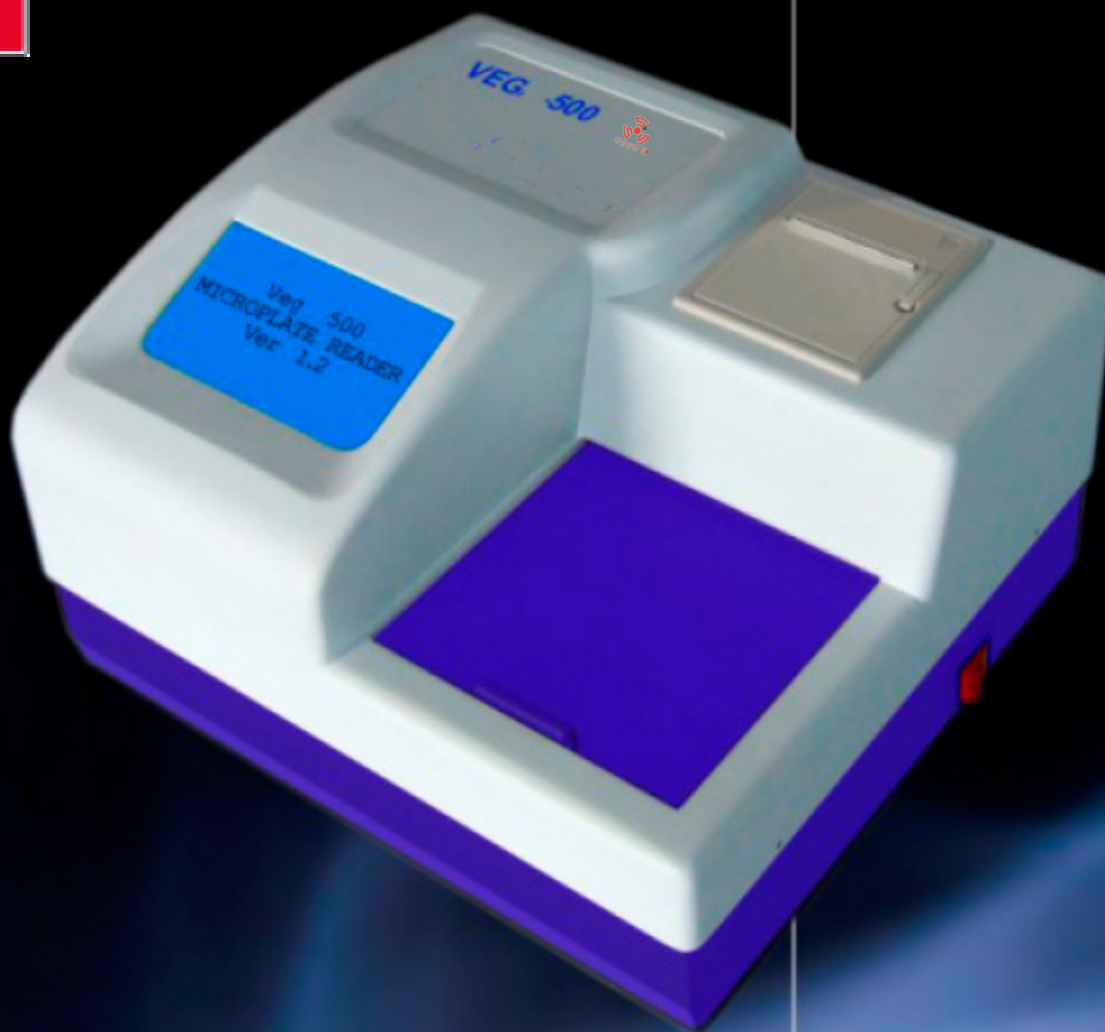




VEG 500



LECTEUR DE MICROPLAQUES

LECTEUR DE MICROPLAQUES

Caractéristiques principales :

- Système optique biochromatique 4 longueurs d'onde
- Écran tactile, facile à utiliser
- Compatible avec différentes microplaques comme plaque plate, plaque à U et plaque à V etc.
- Calibration automatique, fonction d'alarme efficace
- Test rapide, facile à utiliser, fiable
- Plusieurs méthodes de test qui supportent test qualitatif, test quantitatif, test de qualité et test quantitatif cinétique.
- Calibration multi standard, possibilité de choisir différentes formules comme linéarité, courbe quadratique, courbe de puissance de fonctionnement, courbe de fonction exponentielle, fonction logarithmique, spline cubique.
- Possibilité de sélectionner plusieurs modes de vide
- La fonction de plaque secouant peut être réglée
- Conception compacte, avec imprimante thermique interne

Caractéristiques techniques

Principe: absorbance

Longueurs d'onde: 405, 450, 492, 630nm (Filtre de 400 à 700 nm disponible sur commande spéciale)

Mesure - Plage: 0.000 - 3.500Abs

Linéarité: 0 - 2.000Abs coefficient de corrélation > 0.999

0 - 3.000Abs coefficient de corrélation > 0,99

Précision 96 puits: gamme Abs faible <1,8% (0.200Abs)

Gamme haute Abs <2,0% (2.000Abs)

Précision simple puits: gamme Abs faible <1,0% (0.200Abs)

Gamme haute Abs <1,5% (2.000Abs)

Résolution: 0.001Abs

Mode test: test automatique de longueur d'onde simple et double

Vitesse de lecture : longueur d'onde simple <5 sec.

Mixer: temps et vibrations variables

Écran: LCD (240 x 128 pixels)

Entrée: écran tactile et stylet

Capacité de stockage de données: programme de 200 tests, 1000 résultats de tests de plaque

Lampe: lampe halogène long vie

Condition de fonctionnement: Humidité: <85%

Alimentation: AC 100V - 260V, 50/60Hz



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
web: www.esse3-medical.com

