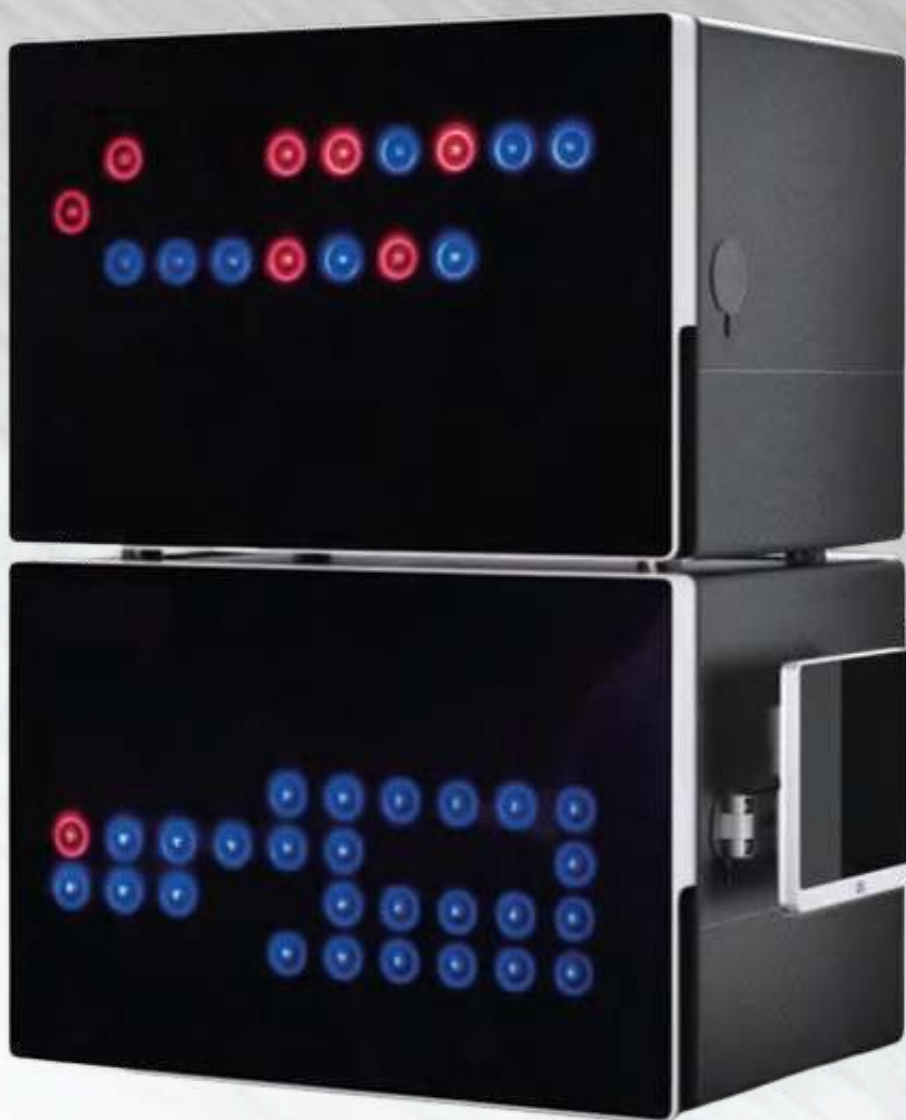




# ESBT-120

Systeme d'hémoculture  
automatique



LABORATOIRE



### Caractéristiques du flacon de culture

Types: Flacon d'hémoculture aérobie  
 Flacon d'hémoculture anaérobie  
 Flacon d'hémoculture pour enfants (pédiatrique)  
 Flacon d'hémoculture Mycobacterium

### Caractéristiques du système

Conception compacte et flexible Pour économiser de l'espace et des frais de transport  
 Pour s'adapter à différentes tailles de laboratoire

### Capacité extensible

Contrôle, module d'incubation et moniteur tout en un (60 cellules)  
 Module d'incubation (60 cellules)  
 Capacité : 120 cellules

### Contrôle de la température des modules

Chauffage de cellule indépendant pour éviter les chutes de température  
 Pour assurer la température ambiante d'incubation  
 Pour une croissance rapide des microbes

### Nouvel algorithme

Appliquer plusieurs algorithmes AI pour raccourcir le temps jusqu'au positif

### Réseau d'hémoculture par satellite

Distribuez les modules d'incubation à différents services comme les soins intensifs, les urgences, les patients ambulatoires, etc., et connectez-vous par IOT pour raccourcir le délai de livraison des échantillons.

### Spécification du système

Principes de test : Colorimétrie  
 Type d'échantillon : Sang et divers liquides corporels stériles  
 Système Win 10 avec écran tactile  
 Connexion LIS disponible  
 Analyse des données et statistiques  
 Méthode de culture : Vibration oscillante continue. Détecter les bouteilles toutes les 10 minutes par détecteur indépendant  
 Alarme par audio, flash de lumière de porte et flash d'écran  
 Scanner de codes-barres intégré  
 Fonction d'impression disponible  
 Gestion des doubles codes-barres  
 Alimentation : 100-240V 50/60Hz+1Hz  
 Température ambiante : 5-30°C  
 Taille des instruments :  
 580\*376\*361mm (hôte) XICTN  
 540 376 361 mm (sub) X1CTN  
 Taille du paquet: 720\*530 715mm X2CTNS  
 Poids brut : 98kg (47kg X2)  
 Capacité : 120 cellules  
 Surveillance au fil du temps  
 Indicateur coloré de la surface de la porte pour illustrer visuellement les résultats positifs/négatifs en temps réel



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

