



Blood Collection Monitor

Moniteur de prélèvement sanguin

ESLC-M



ESLC-M

ESLC-M Blood Collection Monitor is a compact instrument to provide smooth and gentle rocking for homogeneous mixing with anticoagulant without clot formation of blood cells during collection of blood from a donor.

Special Features

- Volume can be set in 1 ml. increments.
- Provision of pausing collection and of changing programmed volume during pause. Micro-controller based program.
- Volume can be set from 1 ml. to 999 ml.
- Display of weight and volume.
- Auto tare facility to accurate for the weight of the bag.
- Motor activated clamping at the end of the collection.
- Audio visual alarm to alert in case of any abnormal condition.
- Auto calibration.
- Highly user-friendly system with LCD messages.
- Display of the time taken for collection.
- Diagnostic mode for technical analysis.

Technical Specifications

Code No	ESLC-M13	ESLC-M14
Readability	1 ml	1 ml
Display	Large LCD	Large VFT
Alarm	Audio-visual	Audio-visual
Input Voltage	90-270 V AC (SMPS)	90-270 V AC (SMPS)
Battery Backup	NA	8 Hours
Calibration	Auto	Auto

ESLC-M

Le moniteur de prélèvement sanguin ESLC-M est un instrument compact caractérisé par un doux mouvement de bascule pour un mélange homogène avec anticoagulant sans formation de caillots lors du prélèvement du sang provenant d'un donneur.

Caractéristiques

- Le volume peut être réglé avec marches de 1 ml.
- Fonctions de pause programmée et de changement du volume pendant la pause. Contrôle par micro-processeur
- Volume réglable de 1 ml. à 999 ml.
- Affichage sur écran LCD du poids et du volume.
- Possibilité de tare automatique sur le poids de la poche à sang
- Clampage automatique à la fin du prélèvement
- Alarme audio-visuel pour toutes anomalies de fonctionnement
- Calibrage automatique.
- Programme conviviale avec explications sur écran LCD
- Calcule et affichage du temps requis pour le prélèvement
- Fonction « diagnostique » pour l'analyse technique.

Spécifications techniques

Code No	ESLC-M13	ESLC-M14
Precision	1 ml	1 ml
Afficheur	Grand écran LCD	Grand écran VFT
Alarme	Audio-visuel	Audio-visuel
Tension alimentation	90-270 V AC	90-270 Vca
Batterie de secours	NA	8 Heures
Étalonnage	Auto	Auto



Pulse Healthcare Technology
 House: 11/1, Shahid Minar Road
 Kallyanpur, Dhaka-1216, Bangladesh.
 Mobile: +8801708008061
 e-mail: info@pht.com.bd
 web: www.pht.com.bd