



# Plasma Thawing Bath

## Bain Marie Decongélation Plasma

# ESLT-B20



### ESLT-B20 / ESLP-B20

Micro controller based Plasma Thawing Bath is a tabletop model, for quick thawing of plasma at 37.0°C. Temperature is controlled by micro controller based temperature controller. The Model ESLP-B20 Cryoprecipitate Bath is designed to safely and reliably thaw Fresh Frozen Plasma (FFP) for the recovery of cryoprecipitated Antihemophilic Factor (AHF). With specially designed trays one can be sure about the safety of plasma bags. Thawing temperature is preset at 4°C and maintained with  $\pm 0.2^\circ\text{C}$  stability.

- Audiovisual alarm if temperature deviates from preset temperature.
- Display of set value & process value.
- Smooth acrylic tray for accommodating plasma bags.
- Integrated pump for internal circulation maintains precise temperature uniformity throughout the liquid medium.
- Rounded corners for better water circulation and uniformity.
- Foamed-in place PUF insulation improves temperature stability and energy efficiency.
- 316 stainless steel construction resist chemicals.
- Password protected key pad lock.

#### Technical Specifications

Code No.	ESLT-B20	ESLP-B20
Capacity	16 bags	16 bags
Volume	20 liters	20 liters
Temperature	37°C	4.0°C
Accuracy	$\pm 0.2^\circ\text{C}$	$\pm 0.2^\circ\text{C}$
Input Voltage	230 V AC	230 V AC
Suitable Fluids	D.M water	D.M water



### ESLT-B20 / ESLP-B20

Le ESLT-B20 est un bain marie pour décongélation du plasma. Modèle de table conçu pour une rapide décongélation du plasma à 37,0 ° C. La température est contrôlée par un micro-processeur. Le modèle ESLP-B20 est conçu pour décongeler dans façon sûre et fiable le plasma frais congelé (PFC) pour la récupération du facteur anti hémophilique cryoprécipité (AHF). Avec des plateaux spécialement conçus, vous pouvez être sûrs de la sécurité de la décongélation de vos poches de plasma. La température de décongélation est préréglée à 4 ° C , avec une stabilité  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ .

- Alarme audiovisuel si la température s'écarte de la température de consigne. Affichage de la température de consigne et de la valeur du processus. Plateau acrylique pour loger les poches de plasma.
- Pompe intégrée pour la circulation interne que maintient une température uniforme dans toute la précision milieu liquide.
- Angles arrondis pour une meilleure circulation de l'eau et donc de l'uniformité de la température. Mousse d'isolation PUF pour améliorer la stabilité de température et l'efficacité énergétique.
- Cuve En acier inoxydable 316 résistent aux produits chimiques.
- Verrouillage du clavier avec mot de passe

#### Specifications techniques

Code No.	ESLT-B20	ESLP-B20
Capacité	16 sacs	16 sacs
Volume	20 litres	20 litres
Température	37°C	4.0°C
Précision	$\pm 0.2^\circ\text{C}$	$\pm 0.2^\circ\text{C}$
Tension alimentation	230 V AC	230 V AC
Fluides appropriés	D.M eau	D.M eau