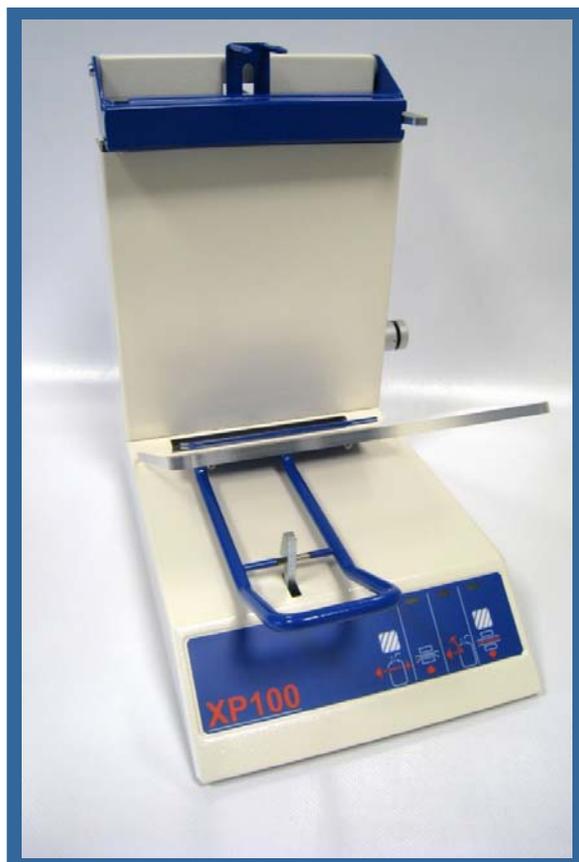




PRESSE A PLASMA ELECTRONIQUE XP 100



Conçue pour faciliter et améliorer la séparation du plasma dans les Centres de Transfusion, la presse électronique XP 100 supprime les contraintes habituelles de surveillance, en fournissant à l'utilisateur un plasma de qualité.

UN SYSTÈME AUTONOME

D'une grande simplicité d'utilisation, le XP 100, compatible avec la quasi totalité des poches existantes, intègre une presse à plasma classique et un clamp automatique contrôlé par un système de détection infrarouge d'une grande fiabilité.

UNE QUALITÉ CONSTANTE

En phase d'extraction, un dispositif original détecte les différences d'absorption infrarouge à travers la poche et déclenche le

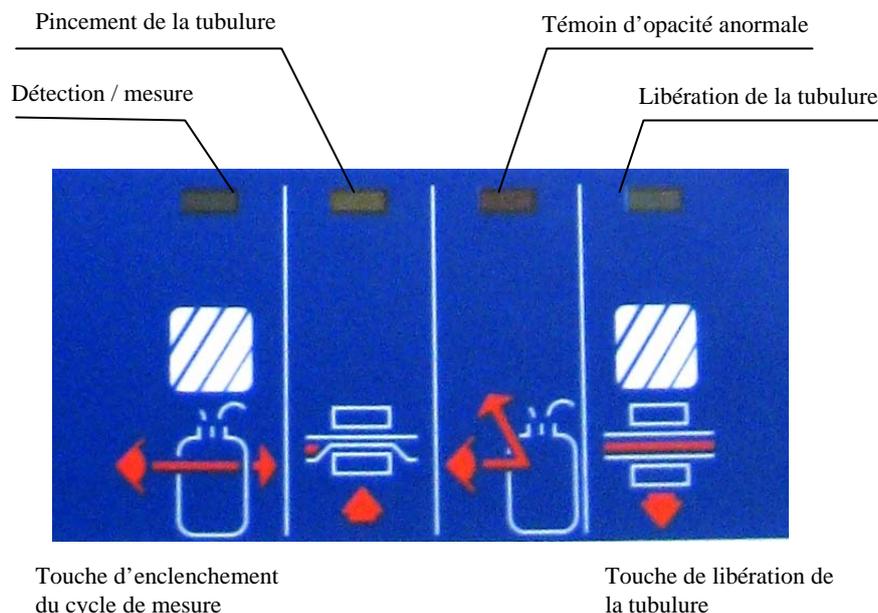
pincement de la tubulure située en aval, sans risque de contamination du plasma. Le seuil de déclenchement du clamp est automatiquement référencé à l'opacité initiale du plasma (clair, opaque, ...) ainsi qu'à la transparence de la poche.

Une détection automatique d'opacité anormale avertit l'utilisateur par l'intermédiaire d'un voyant lumineux.

UN PLASMA SUR MESURE

Le réglage de la hauteur de détection sur la poche permet à l'opérateur d'adapter son extraction à l'hématocrite désiré. Ainsi le XP 100 réalise avec la même précision la séparation du PRP, il est également adapté à la plasmaphérèse.

LE SYSTÈME DE MESURE XP 100 : UN CONTRÔLE PERMANENT



Après avoir placé la tubulure dans l'encoche de la poche automatique, il suffit d'actionner la presse et d'appuyer sur la touche d'enclenchement du cycle.

Le microprocesseur du XP 100 calcule, surveille, dirige et contrôle l'arrêt du transfert. Quatre voyants permettent de suivre le bon déroulement de l'extraction.

En fin de cycle, l'opérateur, averti par un signal sonore, peut tranquillement récupérer son plasma. Le XP 100 est alors prêt pour une nouvelle extraction.

Ce système permet à l'opérateur de gérer simultanément jusqu'à 6 presses.

Spécifications

Dimensions (HxLxP) : 320 x 235 x 325 mm
Colisage (HxLxP) : 370 x 440 x 380 mm
Poids (net / brut) : 10 / 11 kg
Puissance : 20 W

Référence

Presse à plasma XP 100

ESSE 3 Via Garibaldi 30
14002 Castelnuovo D.B.(AT) - I
tel +39 011 99 27 706
fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web : www.4ci.com

