



# NOVomatic

Intelligent, simple, précis



Balance basse pour poches d'érythrocytes

Presse haute en option pour l'extraction du plasma et le rinçage des tuyaux



Pincettes à ajustage automatique pour tous les types de tubulures de poches de sang

## Dispositif reconnu et fiable

- Très grande qualité de séparation du sang complet
- Presse actionnée par moteur (pas besoin de compresseur), gain de place
- Têtes de soudage à ajustage automatique pour tous les matériaux de tuyaux ou systèmes de poches
- Transfert des données par réseau local, stockage et gestion intégrés des données, surveillance des processus en temps réel
- Écran tactile couleur à navigation intuitive
- Régulation du débit pour des taux d'hémolyse faibles
- Capteurs optiques adaptatifs pour tous les types de plasma, composants sanguins et matériaux de tuyaux
- Expulsion automatique de l'air hors de la poche de plasma (option)
- Double presse pour la séparation du plasma et le transfert de solution ajoutée
- Séparation possible de poches avec filtres en ligne
- Possibilité de diagnostic à distance
- Lecteur de codes-barres en option

# NOVOMATIC

Intelligent, simple, précis

## Séparation précise des composants sanguins

- Séparation rapide du sang
- Récupération élevée des thrombocytes
- Traitement précis de tous les processus haut/haut et haut/bas
- application CRYO
- Thrombocytes issus de la couche leuco-plaquettaire et du PRP
- Système de capteurs optiques adaptables pour la meilleure distinction possible entre les érythrocytes et le plasma
- Mécanisme précis pour une longévité élevée

## Intégration des processus et fonctionnement

- Visualisation possible du programme et de la séparation, pour comprendre aisément le processus
- Conversion de grammes en millilitres
- Connexion facile au réseau informatique local

## Produits sanguins de qualité élevée

- Érythrocytes – hémolyse réduite grâce à un contrôle précis du débit
- Plasma – exempt de cellules grâce au système de capteurs optiques
- Thrombocytes – récupération élevée
- Possibilité de filtrer le plasma sur la machine

## Caractéristiques techniques

**Alimentation électrique** 100-240 V 50/60 Hz  
CA monophasé

**Dimensions** 551 x 357 x 415 mm

**Poids** ~31 kg

accessoires compris ~33 kg

**Balances** 2 (3<sup>ème</sup> en option)

**Nombre de têtes de soudage** 5

**Durée de soudage** 0,5 - 5 sec.

**Régulation de débit** De 0 à maximum

**Transfert des données** Réseau local

### Système de capteurs :

Capacité de lecture pour les érythrocytes dans la poche mère 6 capteurs alignés

Capteurs dans la tête de soudage 4 unités



Dispositif à double presse

