

# MCS<sup>®</sup>+

La seule véritable système  
de collecte multicomposant

DISPOSITIFS INTÉGRÉS



# Chaque donneur est unique. La MCS<sup>®</sup>+ peut vous aider.



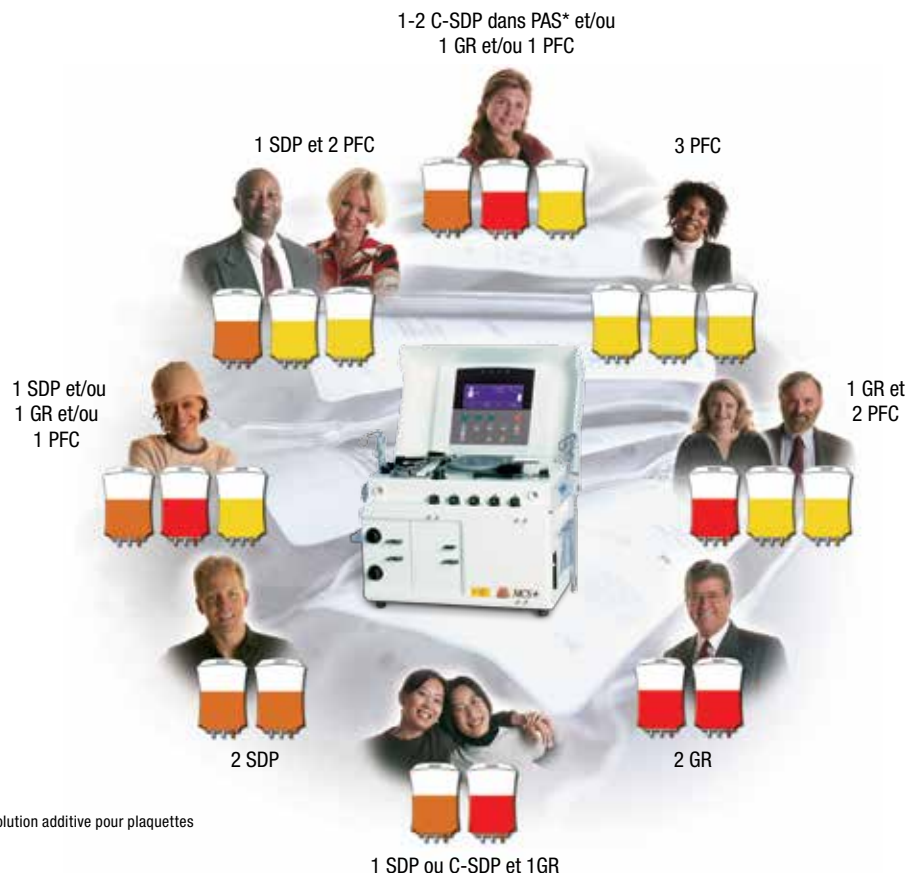
Une expérience de don positive est essentielle au développement et à la fidélisation de votre base de donneurs. Ceci est possible grâce à la conception de la MCS+, l'aisance de son usage par les patients, qui vous permettra également d'augmenter le nombre d'individus éligibles pour les dons en aphérèse.

## Dons de produits

- Plaquettes
- Globules rouges
- Plasma
- Toutes les combinaisons de produits sanguins

## Traitement des patients

- Cellules souches
- Échange de plasma
- Globules rouges autologues
- Élimination cellulaire thérapeutique



\*PAS : Solution additive pour plaquettes

1 SDP ou C-SDP et 1GR

# Une vraie différence pour vos donneurs, vos patients et vous.

L'aphérèse en collecte mobile représente le prolongement naturel de la population de donneurs existante rattachée à votre centre. Compacte et portable, la MCS+ est conçue pour les environnements mobiles, les centres de don du sang et les hôpitaux, et fournit des traitements pratiques et en douceur pour vos patients.

## L'accent sur le confort

- Technologie à aiguille unique pour plus de simplicité et de confort
- Vitesses de prélèvement et de retour automatisées adaptées au débit unique de chaque donneur
- Possibilité de compenser la perte de fluide survenue durant le don par de la solution saline
- Surveillance et contrôle du taux de citrate pour veiller au confort des donneurs
- Fonctionnement silencieux idéal pour les environnements donneur et patient



## Notre expérience garantit les normes de qualité les plus strictes

La MCS+ s'appuie sur plus de 30 ans d'expérience, ainsi que sur notre engagement continu envers la qualité dans le cadre des technologies appliquées à l'aphérèse. En effet, notre taux de défauts est presque 5 fois meilleur que la moyenne estimée du secteur des dispositifs médicaux<sup>1</sup>. Ceci se traduit, pour un centre de transfusion de 50 000 unités, par environ 250 expériences favorables supplémentaires auprès des donneurs.

Avec plus de 15 millions de procédures réalisées chaque année avec les équipements d'aphérèse d'Haemonetics, cette expérience est le gage de la fiabilité et de l'homogénéité des performances de la MCS+. En outre, nos équipes d'intervention figurent régulièrement parmi les meilleures dans les études de satisfaction menées auprès des clients par des organismes indépendants.

## La différence ? Un seul appareil pour répondre à tous vos besoins

### Flexibilité de l'appareil

- Technologie de carte de protocole pour un accès instantané à de nombreuses procédures
- Flexibilité permettant de fournir les bons produits provenant des bons donneurs au bon moment afin de répondre aux besoins des patients
- Gamme de kits à usage unique complète pour l'ensemble des différentes combinaisons de produits et traitements administrés aux patients

### Facilité d'utilisation

- Interface conviviale
- Écrans d'aide interactifs
- Kits à usage unique à code couleur

# Spécifications

Dimensions	Couvercle ouvert	Couvercle fermé
Hauteur	68,5 cm	44 cm
Largeur		56,5 cm
Profondeur	56,5 cm	36,5 cm
Poids		27,5 kg

Conditions environnementales	Valeurs
Température ambiante de fonctionnement	+18 °C à +27 °C
Température de stockage testée	0 °C à +40 °C
Taux d'humidité de stockage	Taux d'humidité relative maximal de 90 % ± 5 %, sans condensation

Caractéristiques	Valeurs (par rapport à la tension d'alimentation)
Tension d'alimentation	230 V c.a. ± 10 %
Courant de fonctionnement	~ 1,9 A
Calibre du fusible	F2,5 A à 250 V
Fréquence de fonctionnement	50 – 60 Hz
Courant de fuite maximal	500 µA

Informations de commande	Réf.
Haemonetics® MCS®+, Appareil multicomposant	9000-220-EW

Protocoles	Réf.
LDP, Plaquettes déleucocytées	89961-*
PBSC, Cellules souches du sang périphérique	89965-*
PPP & FFP, Plasma appauvri en plaquettes et Plasma frais congelé	89960-*
RBCP+, Globules rouges et Plasma	89963-*
SDR & TAE, Globules rouges provenant d'un seul donneur et Érythraphérèse autologue thérapeutique	89969-*
TPE, Échange de plasma thérapeutique	89967-*
UPP®, Protocole universel de plaquettes (UPP – Pour une distribution hors des États-Unis exclusivement)	11320-*

Accessoires	Réf.
Caisson de transport mobile	9012
Chariot de la machine	*

\* Pour obtenir des cartes de protocole traduites dans différentes langues ainsi que des informations supplémentaires concernant le chariot de la machine, contactez votre représentant commercial local.

La MCS+ et les protocoles associés sont des dispositifs médicaux de classe IIb. Veuillez lire attentivement les instructions d'utilisation de la MCS+ et des protocoles. La MCS+ et les protocoles associés ne sont pas remboursés par la sécurité sociale.

CE 0123

© 2006, 2008-2013 Haemonetics Corporation. Haemonetics, Haemonetics The Blood Management Company, MCS et UPP sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Haemonetics Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous droits réservés. 10.2013 ÉTATS-UNIS. COL-PP-000077-FR-FR(AA)