

TEG[®] 6s

Analyseur d'hémostase

Des résultats rapides et exploitables pour vous aider à réduire les risques, les complications et les coûts



HAEMONETICS[®]
THE Blood Management Company[®]



TEG[®] 6s

Analyseur d'hémostase

UNE IMAGE COMPLÈTE POUR DES SOINS EN TOUTE CONFIANCE

Le système TEG 6s permet une identification rapide, complète et précise de l'hémostase d'un patient en laboratoire ou sur le lieu d'intervention. Le système TEG 6s, doté d'une cartouche tout-en-un innovante, fournit des résultats de qualité, sans devoir passer par le processus compliqué de préparation associé aux systèmes classiques.

Cette technologie innovante favorise une prise de décision individualisée pour le traitement et la surveillance des patients en toute confiance tout en permettant de réaliser des économies.

Les hôpitaux font appel à Haemonetics depuis plus de quarante ans pour les aider à réduire les risques, les complications et les coûts associés aux transfusions de produits sanguins. Depuis notre acquisition de la technologie TEG en 2008, nous avons investi de façon continue et croissante dans la technologie et la science cliniques de la gestion de l'hémostase.

Le besoin d'une meilleure évaluation de l'hémostase des patients

De nombreux médecins sont contraints de prendre des décisions cruciales en matière de soins sanguins en se basant sur les informations limitées qu'offrent les tests classiques. Néanmoins, ces tests n'ont simplement pas été conçus pour leur procurer les résultats exhaustifs et

pertinents dont ils ont besoin. Une gestion efficace de l'hémostase implique que les médecins disposent des informations les plus complètes pour décider comment maintenir au mieux l'équilibre de la coagulation d'un patient.

Hémorragie

Thrombose



L'hémostase est un processus naturel et régulé de la coagulation.

TEG[®] 6s... *Simplement* une solution de gestion du sang facile et précise

Aujourd'hui, plus de 600 hôpitaux utilisent avec succès notre technologie TEG dans le but de réduire l'utilisation inutile de produits sanguins, les délais d'attente préopératoires, la durée moyenne d'hospitalisation des patients et les réadmissions. L'analyseur TEG 6s est

un système à cartouche unique simple d'emploi qui offre une image complète et en temps quasi-réel de l'hémostase du patient, vous procurant ainsi les informations précieuses nécessaires à l'administration d'un traitement plus ciblé.

Des soins sur mesure pour vos patients

En ajoutant l'analyseur d'hémostase TEG® 6s à votre pratique clinique et à votre programme de gestion du sang, vous pouvez améliorer les résultats pour vos patients et réaliser des économies en réduisant les transfusions inutiles de produits sanguins. Cette solution complète et simple d'emploi comprend l'analyseur, des cartouches tout-en-un et le logiciel TEG Manager™.



Analyseur TEG® 6s

Utilisez ce système à cartouche de diagnostic unique et autonome pour les tests complets de l'hémostase sur sang total



Cartouches de test du TEG 6s

Utilisez les cartouches de test tout-en-un innovantes Global Hemostasis ou PlateletMapping® pour obtenir des résultats rapides et exploitables

Logiciel TEG Manager™

Obtenez les données en temps réel dont vous avez besoin, là où vous en avez besoin, avec la capacité de les transmettre vers/depuis des systèmes LIS/HIS



Lorsque votre objectif est des soins efficaces et personnalisés pour chaque patient, faites confiance à TEG pour vous offrir une vue complète.



Caractéristiques et avantages du système TEG® 6s

Comparaison du TEG 6s avec les autres analyseurs hémostatiques viscoélastiques



Caractéristique	Analyseur d'hémostase TEG 6s	Autre analyseur hémostatique viscoélastique
Le dispositif peut être utilisé dans un laboratoire ou au chevet du patient	■	
Système à cartouche unique et autonome	■	
Préparation du test sans pipetage ou mélange complexe	■	
Volume sanguin par test inférieur	■	
Analyse hémostatique complète, y compris la fonction plaquettaire réelle	■	
Compact	■	
Fournit plus d'informations que les tests de coagulation classiques	■	■
Résistant aux vibrations	■	■
Contrôle qualité robuste doté d'une fonction d'autosurveillance	■	■
Résultats disponibles en quelques minutes	■	■

Tests TEG 6s disponibles

	Test	Description	Type d'échantillon
Cartouche Global Hemostasis 	TEG kaolin	Test activé par la voie intrinsèque. Ce tracé généré par la thrombine identifie les caractéristiques hémostatiques sous-jacentes et le risque d'hémorragie ou de thrombose.	Sang total citraté
	TEG kaolin à l'héparinase	Élimine l'effet de l'héparine dans l'échantillon. Utilisé en conjonction avec le TEG kaolin standard, il permet d'évaluer la présence d'héparine ou d'héparinoïdes systémiques.	
	RapidTEG™	Test activé par les voies intrinsèque et extrinsèque qui permet d'accélérer l'évaluation des propriétés hémostatiques d'un patient.	
	TEG fibrinogène fonctionnel	Test activé par la voie extrinsèque qui utilise un puissant inhibiteur de plaquettes GPIIb/IIIa pour limiter la fonction plaquettaire afin d'isoler la contribution de la fibrine à la résistance du caillot. Utilisé en conjonction avec le test TEG kaolin, il permet d'évaluer la contribution relative des plaquettes et de la fibrine à la résistance globale du caillot.	
Cartouche PlateletMapping® 	TEG PlateletMapping	Comprend un tracé généré par la thrombine et un ou plusieurs tracés spécifiques au récepteur de plaquettes (ADP/AA). Identifie le niveau d'agrégation et d'inhibition plaquettaire en utilisant le potentiel hémostatique sous-jacent du patient à partir du test TEG kaolin servant de contrôle.	Sang total hépariné

Logiciel TEG Manager™



Visionneuse TEG®

- Permet l'affichage à distance d'un ou plusieurs tracés TEG et d'une ou plusieurs valeurs de test quand et où vous en avez besoin
- Établit des rapports de résultats et de tracés historiques à partir d'une base de données centralisée



Gestionnaire des périphériques

- Affiche une vue en tableau de bord de tous vos instruments TEG et de leur statut actuel
- Vous permet de gérer des composants configurables par l'utilisateur et les utilisateurs d'un ou plusieurs dispositifs Haemonetics
- Fournit un outil de création de rapports spécifique au dispositif pour des données non cliniques
- Offre la capacité de communiquer des données relatives au patient et au test entre dispositifs et systèmes hospitaliers

INFORMATIONS DE COMMANDE

Description	Code de l'article
Analyseur TEG 6s	07-690
Cartouche de PlateletMapping® (10/boîte)	07-614
Citraté : K, KH, RT, FF (10/boîte)	07-601
Niveau de CQ 1 (10/boîte)	07-650
Niveau de CQ 2 (10/boîte)	07-651
Kit de test de flacon de CQ anormal (12/boîte)	07-662
Imprimante, USB	118034-00
Papier pour imprimante, USB (50/carton)	118035-00
Lecteur de code-barres	118332-00

INFORMATIONS TECHNIQUES

Unité de base	175 mm x 257 mm x 270 mm (6,9 po x 10,1 po x 10,6 po)
Poids	4,2 kg (9,4 lbs)
Tension	100 V - 240 V CA
Température de fonctionnement	10 °C à 32 °C (50 °F à 89,6 °F)
Pression de fonctionnement	0 à 2 000 m (0 à 6,560 pi) au-dessus du niveau de la mer
Humidité de fonctionnement	20 % à 80 % d'humidité relative (sans condensation)
Température d'expédition/de stockage	-20 °C à +50 °C (-4 °F à 122 °F)
Humidité d'expédition/de stockage	20 % à 80 % d'humidité relative (sans condensation)
Tension de sortie du bloc d'alimentation	12 V CC
Puissance de sortie/courant nominal	5 A, 60 W (max)
Fréquence de l'alimentation	50/60 Hz

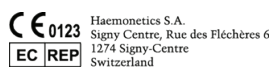


À PROPOS D'HAEMONETICS

Haemonetics est LA société de gestion du sang. Notre portefeuille complet d'appareils, de services de gestion de l'information et de conseil propose des solutions de gestion du sang pour chaque aspect de la chaîne d'approvisionnement, contribuant à l'amélioration des résultats cliniques et à la réduction des coûts pour les centres de collecte, les hôpitaux et les patients dans le monde entier. Nous sommes convaincus que, grâce à une gestion du sang bien organisée, nos produits et nos services peuvent permettre d'éviter une transfusion aux patients qui n'en ont pas besoin et de fournir le bon produit sanguin, au bon moment, à la bonne dose, au patient qui en a besoin.

EN SAVOIR PLUS

Consultez notre site Web www.haemonetics.com ou contactez votre chargé de clientèle Haemonetics.



Ce document est autorisé uniquement pour une utilisation en dehors des États-Unis.

Pour obtenir une liste des bureaux dans le monde entier et leurs coordonnées, consultez www.haemonetics.com/officelocations.

© 2015 Haemonetics Corporation. Haemonetics, Haemonetics The Blood Management Company, TEG, RapidTEG et TEG Manager sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Haemonetics Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. PlateletMapping est une marque déposée de CoraMed Technologies LLC. 05.2015 États-Unis COL-COPY-000918-FR(AA)

Haemonetics S.A. ■ Signy Centre ■ Rue des Fléchères ■ P.O. Box 262 ■ 1274 Signy-Centre ■ Switzerland ■ www.haemonetics.com