

CE



CY003  
CY012  
Français

# CYANCoag 1Ch & 2Ch

## Analyseur compact de coagulation



*Cher professionnel de la santé,*

*Nous vous remercions pour l'intérêt que vous nous portez.*

*Cypress Diagnostics fournit les outils et les solutions aux laboratoires cliniques du monde entier. Notre objectif ? Vous permettre de délivrer des résultats diagnostiques clairs et précis. Nous développons et produisons les équipements nécessaires à la manipulation des échantillons, des analyseurs et des réactifs pour la réalisation de tests et, de plus en plus, des plateformes informatiques pour le reporting des analyses.*

*Cypress Diagnostics fabrique les produits diagnostiques utilisés dans les laboratoires de biologie clinique.*

*Notre entreprise est résolument tournée vers la qualité et certifiée ISO. Nos produits comportent le marquage CE. Notre site de production, à Hulshout en Belgique, fabrique des produits utilisés et appréciés dans plus de 100 pays partout dans le monde.*

*Cypress Diagnostics est une entreprise familiale, fondée en 1995 à Louvain, en Belgique.*

*Nous travaillons exclusivement en partenariat avec des distributeurs sélectionnés et formés. Nous commercialisons des instruments de qualité et le service après-vente fait partie intégrante de notre politique de qualité. Tous nos produits s'accompagnent d'un service après-vente et d'une garantie de performance.*

*N'hésitez pas à contacter votre distributeur local pour plus d'informations. La dernière version de nos notices d'utilisation et de nos catalogues est téléchargeable sur [www.diagnostics.be](http://www.diagnostics.be).*

**Testez la différence!**

*Sincères salutations,*

*L'équipe Cypress Diagnostics*



CYANCoag 1Ch



CYANCoag 2Ch

## Le CYANCoag 1Ch et CYANCoag 2Ch



Le CYANCoag 1Ch et CYANCoag 2Ch sont des analyseurs compacts et précis de coagulation. Ils fonctionnent avec un système mécanique de détection qui identifie le changement de viscosité dès le début de la coagulation. La mesure est donc totalement indépendante de la turbidité de l'échantillon. Les mesures sont initiées par le compte à rebours évitant les dépenses supplémentaires d'une pipette de mise en route.



	CYANCoag 1Ch	CYANCoag 2Ch
<b>Points forts</b>		
Détection	Mécanique	
Microméthode	Oui, 100 % de tests en plus par trousse	
Fonction compte à rebours	Oui	Oui
Calibration	Libre de calibration	
Analyse sur	Sang entier et plasma	
Contrôle d'erreurs	Automatique	
Volumes de mesure	150 – 400 µl	
Effectue des essais	PT, TCA, TT et FIB	PT, TCA, TT, FIB et Lyse
Système ouvert	Oui	Oui
<b>Spécifications techniques</b>		
Canaux de mesure	1	2
Vitesse	Jusqu'à 60 tests/heure	Jusqu'à 120 tests/heure
Positions sur l'incubateur	5	4
Positions pour réactifs	1 – 5	1
Double détermination	-	Oui
Résultats exprimés en :	INR, ratio et secondes	%, INR, ratio, mg/dl, g/l et secondes
Programmation de courbes de calibration	-	Oui
Minuterie pour incubation	1	2
Dimensions (l x p x h)	11,3 x 6,8 x 20,7 cm	13,0 x 9,0 x 27,5 cm
Poids	1,1 kg	1,9 kg
Alimentation électrique	110/220 V – 50/60 Hz	
Puissance	16 VA	20 VA
Accessoires inclus	Adaptateur, 1 distributeur de billes, 500 cuvettes, 500 billes, 1 housse anti-poussières et 1 manuel d'utilisation	Adaptateur, 1 distributeur de billes, 25 récipients de réactifs (20mm), 112 cuvettes, 112 billes, 1 housse anti-poussières et 1 manuel d'utilisation
Option	-	Imprimante thermique
<b>Code commande</b>		
Analyseur	CY003: <b>CYANCoag 1Ch</b>	CY012: <b>CYANCoag 2Ch</b>
Consommables	CY003-C01: Cuvettes et billes pour 500 analyses	CY012-C01: Étagère de cuvettes et billes pour 1000 tests CY012-C02: Récipients de réactifs (20 mm), 100 pièces CY012-S04: Papier thermique <b>CYANCoag 2Ch</b>
Imprimante	-	CY012-S03 Imprimante thermique



Code	Produit	Méthode	Lyophilisé	Cond.	CE	T°		Tests par trousse		Échantillon
						2 - 8 °C		CYANCoag	Autres analyseurs	Plasma
HC00100	TCA (Temps de céphaline activée)	Céphaline activée incl. 2x10ml CaCl2	•	5 x 4 ml	•	•	•	400	200	•
HC00200	TP (Temps de prothrombine)	Tissu thromboplastine	•	4 x 5 ml	•	•	•	200	100	•
HC00300	Fibrinogène	Méthode VonClaus incl. Tampon 1x120ml	•	8 x 2 ml	•	•	•	160	160	•
<b>Contrôle</b>										
HC00500	Contrôle de coagulation	Normal + pathologique	•	4 x (1+1) ml	•	•	•			
<b>Calibrateurs</b>										
HC00600	Calibrateur Fibr/PT	Fibrinogène / PT	•	4 x 1 ml	•	•	•			

### Réactifs

HC00100	TCA (Temps de céphaline activée)	Céphaline activée incl. 2x10ml CaCl2	•	5 x 4 ml	•	•	•	400	200	•
HC00200	TP (Temps de prothrombine)	Tissu thromboplastine	•	4 x 5 ml	•	•	•	200	100	•
HC00300	Fibrinogène	Méthode VonClaus incl. Tampon 1x120ml	•	8 x 2 ml	•	•	•	160	160	•

### Contrôle

HC00500	Contrôle de coagulation	Normal + pathologique	•	4 x (1+1) ml	•	•	•			
---------	-------------------------	-----------------------	---	--------------	---	---	---	--	--	--

### Calibrateurs

HC00600	Calibrateur Fibr/PT	Fibrinogène / PT	•	4 x 1 ml	•	•	•			
---------	---------------------	------------------	---	----------	---	---	---	--	--	--

Contact: E-mail: [cypress@diagnostics.be](mailto:cypress@diagnostics.be)  
Tél: + 32 (0)15 67 67 68

Siège social: Cypress Diagnostics  
Langdorpsesteenweg 160  
3201 Langdorp  
Belgique

Usine: Nijverheidsstraat 8  
2235 Hulshout  
Belgique

URL: [www.diagnostics.be](http://www.diagnostics.be)

### Votre distributeur

CYANCoag FR 2018-01