

SYSTÈME DE COLORATION IHC ET ISH ENTIÈREMENT AUTOMATISÉ

BOND-III



FAIRE LA DIFFÉRENCE

POUR DIAGNOSTIC IN VITRO

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

FAIRE LA DIFFÉRENCE EN TERMES DE PRÉCISION ET DE RESPECT DES DÉLAIS

Les pathologistes ont besoin d'un cas complet pour fournir un diagnostic précis aux patients.

BOND-III traite les étapes du protocole simultanément. Cela permet à un seul BOND-III de traiter cinq cas (30 lames) en 2 h 30. Pour les laboratoires équipés de plusieurs instruments, les délais peuvent même être plus rapides.

Dépasser les attentes d'urgence de votre pathologiste pour la livraison de cas complets.

Délai moyen d'exécution	PANELS D'HÉMATOPATHOLOGIE			
	Panel A 2:33:06	Panel B 2:36:07	Panel C 2:28:39	Panel D 2:28:39
BCL2	BCL2	BCL2	BCL2	BCL2
BCL6	BCL6	CD3	BCL6	BCL6
CD3	CD3	CD5	CD3	CD3
CD5	CD5	CD10	CD5	CD10
CD10	CD10	CD20	CD10	CD10
CD20	CD20	CD21	CD20	CD45
CD21	CD21	CD23	CD21	Ki67
CD23	CD23	Cyclin D1	CD23	TdT
Cyclin D1	Cyclin D1	Kappa	Cyclin D1	
Kappa	Ki67	Lambda	Kappa	
Lambda			Lambda	

NCCN Clinical Practice Guidelines in Oncology (NCCN Guidelines®)
Non-Hodgkin's Lymphomas. Version 4.2014.

LIVRER LA DERNIÈRE LAME AVEC LA PREMIÈRE... CAR CE QUI COMPTE, C'EST D'AVOIR UN CAS COMPLET

FAIRE LA DIFFÉRENCE EN TERMES DE GESTION DE LABORATOIRE

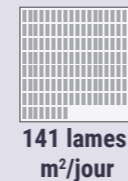
Mettez à profit chaque centimètre de votre laboratoire. Le faible encombrement de l'instrument BOND-III augmente la valeur de votre laboratoire.

Répondez aux exigences des volumes de lames toujours croissants avec l'espace dont vous disposez. L'instrument BOND-III n'est pas seulement le plus petit dispositif colorant autoportant IHC/ISH ; c'est également le dispositif produisant le plus grand nombre de lames par mètre carré.

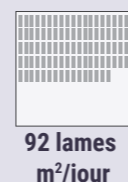
Avec BOND-III, vous pouvez faire en sorte que chaque centimètre de votre laboratoire compte.



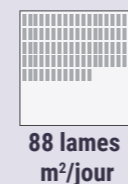
360 lames
par jour



270 lames
par jour



210 lames
par jour



Instruments dessinés à l'échelle 1:63 à partir des données publiées.

FAIRE LA DIFFÉRENCE EN TERMES DE PRODUCTIVITÉ D'ÉQUIPE

Le système BOND-III contribue à créer des équipes performantes, grâce à son expérience utilisateur optimisée qui rend les tâches courantes rapides et efficaces.

VOTRE DÉROULEMENT D'ACTIVITÉS, VOTRE MÉTHODE

- » Les plateaux indépendants permettent une gestion de cas flexible.
- » Exécuter en continu avec un accès aléatoire aux réactifs. Chargez des anticorps et des systèmes de détection quand vous en avez besoin.



UNE INTERFACE PENSÉE POUR L'UTILISATEUR

93% des laboratoires affirment que BOND est le plus fiable.*

AUCUNE SURPRISE

Affrontez les mêmes volumes que les laboratoires les plus actifs : débutez chaque journée en toute confiance, grâce à la fiabilité inégalée du système BOND-III.

VOTRE PROCHAINE ÉTAPE EN LUMIÈRE

Grâce au système d'éclairage actif unique, vous pouvez vérifier d'un seul coup d'œil les niveaux des réactifs en vrac et les changements de statut.

- » Remplissez les bouteilles à tout moment.
- » Alertes visuelles pour les bouteilles qui ont besoin d'une attention particulière.



POUR DIAGNOSTIC IN VITRO

* Selon les clients dans une enquête indépendante

VISION 24

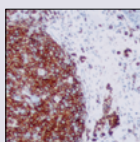


FAITES LA DIFFÉRENCE EN REHAUSSANT LES NORMES DU LABORATOIRE

BOND est un système complet IHC et ISH qui vous permet d'établir de nouvelles normes dans les pratiques du laboratoire.

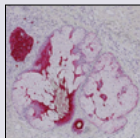
COLORATION DE HAUTE QUALITÉ

Nous fournissons la clarté pour que vous puissiez fournir les réponses.



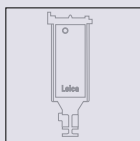
» RÉACTIFS PRÊTS À L'EMPLOI

La gamme Novocastra HD BOND RTU, fonctionnant avec BOND Compact Polymer Detection, fournit de manière unique des clones évalués indépendamment, auxquels les pathologistes peuvent faire confiance.



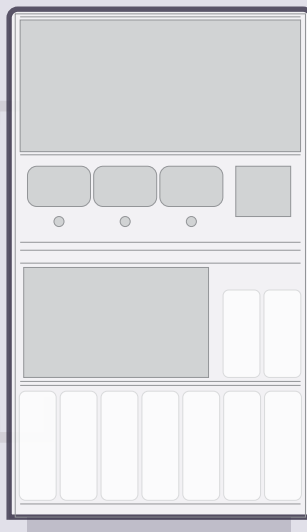
» DÉTECTION

La technologie BOND Compact Polymer Detection fournit une coloration extrêmement sensible pour les anticorps de souris et de lapin. Cela fonctionne également avec les techniques CISH et IHC.



» BOND UNIVERSAL COVERTILE

Assure une coloration constante et préserve la morphologie des précieux échantillons de patients. Produit des volumes de déchets très faibles, minimisant ainsi les coûts de traitement et d'élimination des déchets.



SOLUTIONS EN TERMES DE DÉROULEMENT DES ACTIVITÉS

Connectez-vous à un avenir de possibilités.

» BOND LIS-ip

Permet à BOND de recevoir des demandes de test de votre LIS et élimine la saisie de données redondante.

» RÉSEAU BOND-ADVANCE

Développez votre laboratoire de manière intelligente. Connectez et gérez jusqu'à 30 instruments BOND sur un même réseau, ainsi que tous les réactifs et les consommables.

» CEREBRO

Améliorez la sécurité des patients, la productivité et la personnalisation de votre laboratoire grâce au suivi des échantillons CEREBRO et à la gestion du déroulement des activités.

CARACTÉRISTIQUES DE BOND-III

Dimensions	790 mm (L) x 1 378 mm (H) x 806 mm (P)
Poids (à sec)	238 kg
Capacité en lames	30
Capacité du récipient à réactifs	Récipients de 7 ml, 30 ml et de dosage
Nombre d'espaces à réactif	36
Capacité du récipient à réactif en vrac	2 L ou 5 L
Capacité du récipient à déchets dangereux	5 L
Capacité du récipient standard à déchets en vrac	2 x 5 L
Consommation électrique	1 200 VA

LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems est une société internationale avec un réseau de service de proximité pour ses clients.

Pour connaître les coordonnées de votre service commercial ou distributeur le plus proche, rendez-vous sur notre site Web :

LeicaBiosystems.com

Tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les régions

POUR DIAGNOSTIC IN VITRO

Copyright © 2023 par Leica Biosystems Melbourne Pty Ltd, Melbourne, Australie. LEICA et le logo Leica sont des marques déposées de Leica Microsystems IR GmbH. CEREBRO, Novocastra et BOND sont des marques déposées de Leica Biosystems et de ses sociétés affiliées.

1757 FR Rév E · 08/2023