

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

*Leica*

BIOSYSTEMS

# BOND-III

DISPOSITIF COLORANT IHC/ISH ENTièrement  
AUTOMATISÉ



**FAIRE LA DIFFÉRENCE**

## 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.

### TEMPS DE RÉALISATION DU CAS (2:23)

#### LYMPHOME T-CELL ANAPLASTIQUE

PAX-5 (2:22)	2:22
ALK (2:22)	2:22
CD15 (2:20)	2:20
CD30 (2:20)	2:20

#### CARCINOME METASTATIQUE

CK20 (2:23)	2:23
PSA (2:23)	2:23
CK7 (2:10)	2:10
TTF1 (2:10)	2:10

### TEMPS DE RÉALISATION DU CAS (2:25)

2HR 2.05 2.10 2.15 2.20 2.25 2.30 2.35

Les temps de cas typiques basés sur trois instruments complètement chargés avec 30 lames.

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

## FAIRE LA DIFFÉRENCE EN TERME DE GESTION DE LABORATOIRE

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

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

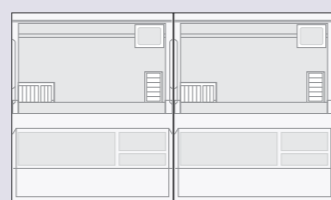
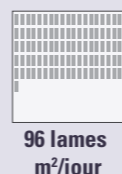
Avec BOND-III, vous pouvez faire en sorte que chaque centimètre de votre laboratoire compte.



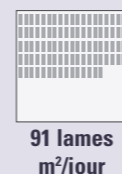
360 lames par jour



270 lames par jour



210 lames par jour



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

## FAIRE LA DIFFÉRENCE EN TERME DE PRODUCTIVITÉ D'ÉQUIPE

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



UNE INTERFACE PENSÉE POUR L'UTILISATEUR

### 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.



### AUCUNE SURPRISE

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

### VOTRE PROCHAINE ÉTAPE EN LUMIÈRE

Vérifiez les niveaux de réactifs en vrac et les changements d'état en un coup d'œil grâce au système d'éclairage actif et unique de BOND-III.

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

\* 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.



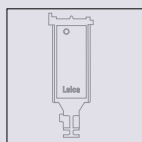
#### » RÉACTIFS PRÊTS À L'EMPLOI

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 COVERTILES

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 TERME 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 BOND sur un réseau ainsi que tous les réactifs et les consommables.
- » **APIQ**  
Travaillez intelligemment.
  - Instrument Dashboard : gardez le contrôle en consultant l'état de l'instrument sur votre appareil mobile.
  - Inventory Manager : optimisez votre inventaire.
- » **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.

*Tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les régions*

### 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 réactif	7 ml, 30 ml et Titration Containers
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 un leader mondial de solutions de déroulement d'activités et d'automatisation, s'efforçant de faire progresser les diagnostics du cancer pour améliorer la vie des patients. Leica Biosystems fournit aux laboratoires de pathologie anatomique et aux chercheurs une gamme complète de produits pour chaque étape du processus pathologique, de la préparation et de la coloration des échantillons à l'imagerie et à la conception de rapports. Les produits faciles à utiliser et fiables de Leica Biosystems contribuent à améliorer l'efficacité du déroulement des activités et la fiabilité du diagnostic. La société est présente dans plus de 100 pays et son siège social se trouve à Nussloch, en Allemagne.

Leica Biosystems est une société internationale proposant un solide réseau de services à une clientèle internationale.

Pour connaître les coordonnées précises de votre bureau de ventes ou distributeur le plus proche, rendez-vous sur notre site Web : [LeicaBiosystems.com](http://LeicaBiosystems.com)