

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica

BIOSYSTEMS

BOND-III

DISPOSITIVO DE MARCAÇÃO IHC E HIS
COMPLETAMENTE AUTOMATIZADO



FAÇA A DIFERENÇA

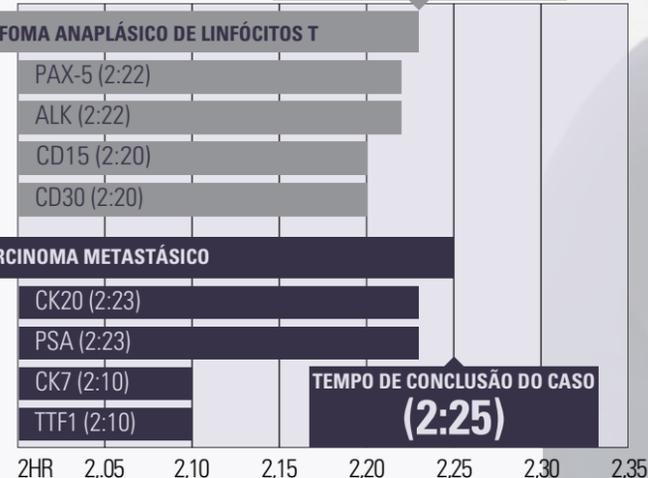
FAÇA A DIFERENÇA COM PRONTIDÃO E EXATIDÃO

Os patologistas precisam do caso completo para fornecer aos pacientes um diagnóstico exato.

O BOND III processa vários passos de protocolo em simultâneo. Isto permite a um único BOND-III completar cinco casos (30 lâminas) em duas horas e meia. Em laboratórios com instrumentos múltiplos, as velocidades podem ser ainda maiores.

Exceda as expectativas de tempo de resposta do seu patologista para a entrega do caso completo.

TEMPO DE CONCLUSÃO DO CASO
(2:23)



Tempos de casos típicos com base em três instrumentos completamente carregados com 30 lâminas.

ENTREGUE A ÚLTIMA LÂMINA COM A PRIMEIRA... PORQUE O QUE IMPORTA É O CASO COMPLETO

FAÇA A DIFERENÇA NA GESTÃO DO LABORATÓRIO

Utilize cada centímetro. O tamanho compacto do BOND-III aumenta o valor do seu laboratório.

Satisfaça as exigências de volumes cada vez maiores de lâminas com o espaço que tem. O BOND-III não é apenas o dispositivo de marcação IHQ e HIS independente de menores dimensões, como também produz a maior quantidade de lâminas por metro quadrado.

Com o BOND-III, pode utilizar cada centímetro do seu laboratório.



360 lâminas por dia



270 lâminas por dia



210 lâminas por dia



Todos os instrumentos estão desenhados a uma escala de 1:63 a partir dos dados publicados.

FAÇA A DIFERENÇA NA PRODUTIVIDADE DA EQUIPA

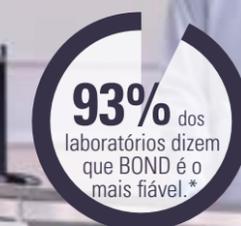
O BOND-III ajuda a criar equipas de elevado desempenho, pois a sua experiência de utilizador otimizada torna a realização de tarefas comuns rápida e eficiente.



UMA INTERFACE CONCEBIDA A PENSAR NO UTILIZADOR

O SEU FLUXO DE TRABALHO À SUA MANEIRA

- » Tabuleiros independentes permitem uma gestão flexível dos casos.
- » Executar continuamente com acesso ocasional ao reagente. Carregar anticorpos e sistemas de deteção sempre que precisar deles.



SEM SURPRESAS

Processar os volumes dos laboratórios mais ativos – abordar cada dia com confiança, com a fiabilidade incomparável do BOND-III.

ILUMINE O SEU PRÓXIMO PASSO

Determine os níveis de reagentes a granel e as alterações de estado num relance com o sistema de iluminação ativa único do BOND-III.

- » Encha contentores em qualquer altura.
- » Alertas visuais quando os contentores necessitam de atenção.

* De acordo com os clientes, num estudo independente

VISION 24



FAÇA A DIFERENÇA ELEVANDO OS PADRÕES DO LABORATÓRIO

BOND é um sistema de IHC e HIS completo que o ajuda a definir novos padrões na prática laboratorial.

MARCAÇÃO DE ELEVADA QUALIDADE

Fornecemos clareza para você poder fornecer as respostas.



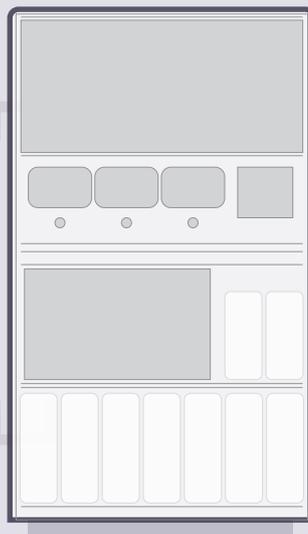
» **REAGENTES PRONTOS A USAR**
A gama Novocastra HD BOND RTU, que utiliza detecção Compact Polymer BOND, fornece clones comparados de forma independente, em que os patologistas podem confiar.



» **DETEÇÃO**
A tecnologia de detecção Compact Polymer BOND fornece marcação altamente sensível tanto para anticorpos de ratinho como de coelho. Também atua nas técnicas CISH e IHC.



» **BOND UNIVERSAL COVERTILE**
Assegura uma marcação consistente e preserva a morfologia das preciosas amostras dos pacientes. Produz volumes de resíduos muito baixos, minimizando assim os custos de tratamento e eliminação de resíduos.



SOLUÇÕES DE FLUXO DE TRABALHO

Ligue-se a um futuro de possibilidades.

» **BOND LIS-ip**
Deixe que o BOND receba pedidos de testes do seu LIS e elimine a entrada de dados redundantes.

» **REDE BOND-ADVANCE**
Faça o seu laboratório crescer de forma inteligente. Ligue e faça a gestão de 30 BOND numa rede, bem como todos os reagentes e consumíveis.

» **APIQ**
Trabalhe de forma inteligente.
- Painel de controlo do instrumento - mantenha o controlo, com o estado do instrumento no seu dispositivo móvel.
- Gestor de inventário - optimize o seu inventário.

» **CEREBRO**
Melhore a segurança do paciente, a produtividade e a personalização no seu laboratório com o acompanhamento de amostras e gestão de fluxo de trabalho CEREBRO.

Nem todos os produtos estão disponíveis em todas as regiões

ESPECIFICAÇÕES BOND-III

Dimensões	790 mm (L) x 1378 mm (A) x 806 mm (P)
Peso (seco)	238 kg
Capacidade de lâminas	30
Capacidade do contentor de reagentes	Contentores de titulação de 7 mL e 30 mL
Número de espaços de reagente	36
Capacidade do contentor de reagente a granel	2 L ou 5 L
Capacidade do contentor de resíduos perigosos	5 L
Capacidade do contentor de resíduos a granel padrão	2 x 5 L
Consumo energético	1200 VA

LEICA BIOSYSTEMS

A Leica Biosystems é um líder global em soluções de fluxo de trabalho e automatização, esforçando-se por melhorar o diagnóstico do cancro, para melhorar a vida dos pacientes. A Leica Biosystems fornece aos laboratórios de anatomia patológica e aos investigadores uma gama de produtos abrangente para cada passo no processo de patologia, desde a preparação e marcação de amostras até à imagem e ao relatório. Os produtos fáceis de utilizar e consistentemente fiáveis da Leica Biosystems ajudam a melhorar o fluxo de trabalho e a confiança no diagnóstico. A empresa está representada em mais de 100 países e tem sede em Nussloch, na Alemanha.

Leica Biosystems – uma empresa internacional com uma rede forte de serviços de assistência ao consumidor a nível mundial.

Para informações de contacto detalhadas sobre o seu distribuidor ou escritório de vendas mais próximo, consulte o nosso site na internet: LeicaBiosystems.com