

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

*Leica*

BIOSYSTEMS

# BOND-III

HELAUTOMATISERAD IHC-/ISH-FÄRGARE



**GÖR SKILLNAD**

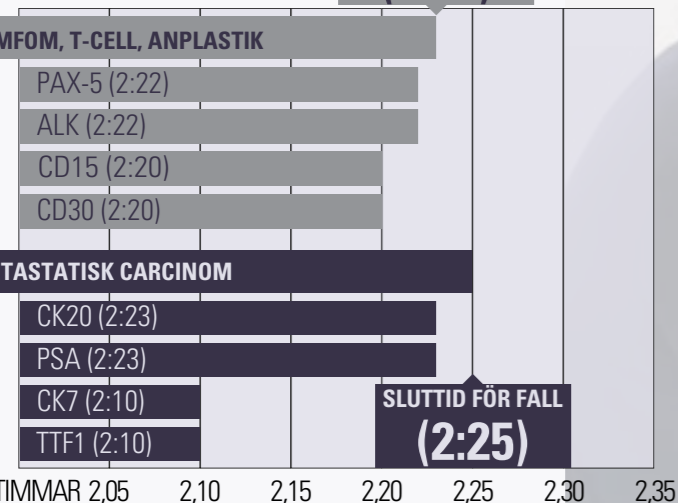
## PÅVERKA PRECISION OCH TIDSENLIGHET

Patologer behöver hela fallet för att ställa en tillförlitlig diagnos på patienten.

BOND-III bearbetar protokollstegen samtidigt. På så sätt kan en BOND-III slutföra fem fall (30 preparat) på 2,5 timmar. På laboratorier med flera instrument kan det gå ännu snabbare.

Överträffa din patologs förväntningar på omställningstid för att leverera hela fallet.

SLUTTID FÖR FALL  
(2:23)



Typiska falltider baserat på tre instrument som var fullt laddade med 30 preparat.

LEVERERA DET SISTA PREPARATET MED DET FÖRSTA... FÖR DET JU DET KOMPLETTA FALLET SOM RÄKNAS

## PÅVERKA LABORATORIETS HANTERING

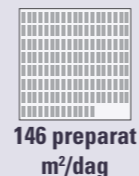
Utnyttja varenda centimeter. BOND-III:s lilla storlek höjer värdet på ditt laboratorium.

Lev upp till kraven på ständigt växande preparatvolymerna med utrymmet du har. BOND-III är inte bara den minsta fristående IHC-/ISH-färgaren, utan producerar även flest preparat per kvadratmeter.

Med BOND-III kan du utnyttja varje centimeter på labbet.



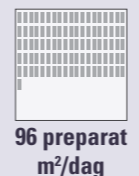
360 preparat om dagen



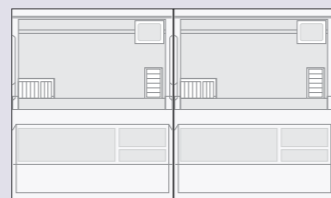
146 preparat m<sup>2</sup>/dag



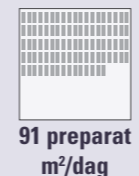
270 preparat om dagen



96 preparat m<sup>2</sup>/dag



210 preparat om dagen



91 preparat m<sup>2</sup>/dag

Alla instrument har ritats i skala 1:63 från publicerade uppgifter.

## PÅ VERKA TEAMETS PRODUKTIVITET.

BOND-III bidrar till att skapa högpresterande team eftersom dess optimerade användarupplevelse gör vanliga uppgifter snabba och effektiva.



ETT GRÄNSSNITT UTFORMAT MED ANVÄNDAREN I ÅTANKE

### DITT ARBETSFLÖDE, DITT SÄTT

- » Fristående brickor ger en flexibel fallhantering.
- » Kör kontinuerligt med slumpmässig reagensåtkomst. Ladda antikroppar och detekteringssystem när du behöver dem.



### INGA ÖVERRASKNINGAR

Du klarar de mest belastade labbens volymer. Du kan lugnt ta dig an varje dag med BOND-III:s överträffade tillförlitlighet.

### LYS UPP NÄSTA STEG

Få en snabböverblick av vätskereagensnivåer och statusändringar med BOND-III:s unika, aktiva lampsystem.

- » Fyll på flaskorna när som helst.
- » Visuella signaler när flaskorna behöver uppmärksammas.

\* Enligt kunder i en oberoende enkät





# VISION24



BIOPSI



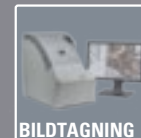
FÖRANALYS



PRIMÄRFÄRGNING



IHC/ISH



BILDTAGNING

## PÅVERKA GENOM ATT HÖJA LABORATORIETS STANDARD

BOND är ett komplett IHC- och ISH-system som hjälper dig att sätta nya standarder i laboratoriets rutiner.

### FÄRGNING AV HÖG KVALITET

Vi ger dig klarheten så att du kan ge svaren.



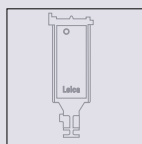
#### » ANVÄNDNINGSKLAR REAGENS

Med hjälp av BOND Compact Polymer Detection är utbudet i Novocastra HD BOND RTU är unikt med att ha oberoende jämförda kloner som patologer kan lita på.



#### » DETEKTERING.

Tekniken i BOND Compact Polymer Detection ger mycket finkänslig färgning för både möss och kaninens antikroppar. Det fungerar även väl med CISH- och IHC-teknik.



#### » BOND UNIVERSAL COVERTILES

Garanterar konsekvent färgning och bevarar morfologin i dyrbara patientprover. Producerar mycket låga avfallsvolymer och minimerar därmed kostnader för avfallshantering och kassering.



### LÖSNINGAR FÖR ARBETSFLÖDE

Anslut till en framtid med möjligheter.

#### » BOND LIS-ip

Gör att BOND tar emot testbeställningar från LIS och undviker överflödigt datainmatning.

#### » BOND-ADVANCE NETWORK

Utveckla ditt laboratorium på det smarta sättet. Anslut och hantera upp till 30 BOND på ett nätverk samt reagenser och förbrukningsvaror.

#### » APiQ

Arbeta smart.

- Instrumentpanel – håll koll med instrumentets status på mobilen.
- Inventory Manager – Optimera ditt lager.

#### » CEREBRO

Öka patientsäkerheten, produktiviteten och laboratorieanpassningen i ditt labb med provspårning och arbetsflödeshantering.

Alla produkter är inte tillgängliga i alla regioner

### SPECIFIKATIONER I BOND-III

Mått	790 mm (B) x 1378 mm (H) x 806 mm (D)
Vikt (torr)	238 kg
Preparatkapacitet	30
Kapacitet, reagensbehållare	7 ml, 30 ml och Titration Containers
Antal reagensplatser	36
Kapacitet, standardreagensbehållare	2 l eller 5 l
Kapacitet, riskavfallsbehållare	5 l
Kapacitet, standardvätskeavfallsbehållare	2 x 5 l
Elförbrukning	1200 VA

### LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems är en global ledare inom lösningar för arbetsflöden och automatisering och jobbar mot att avancera cancerdiagnostiken för att förbättra patienternas liv. Leica Biosystems förser laboratorier för anatomipatologi och forskare med ett brett produktutbud för varje steg i den patologiska processen, från provförberedelse och färgning till bildtagning och rapportering. Leica Biosystems lättanvända och konsekvent tillförlitliga erbjudanden bidrar till ett effektivare arbetsflöde och säkrare diagnostik. Vårt företag representeras i över 100 länder, och huvudkontoret ligger i Nussloch i Tyskland.

Leica Biosystems – ett internationellt företag med ett starkt kundtjänstnätverk runtom i världen.

Detaljerade kontaktuppgifter till din närmsta återförsäljningsplats eller distributör finns på vår webbplats: [LeicaBiosystems.com](http://LeicaBiosystems.com)