

# Leica BOND-MAX



## Leica BOND-MAX

Teljesen automatizált immunhisztokémiai és in situ hibridizációs automata

- szövettani és citológiai metszetekhez
- egy számítógéphez akár öt különböző festőmodul is csatlakoztatható
- 30 lemez festésére alkalmas, ami 3 külön, egymástól függetlenül indítható tálcán történik
- éjszakai, késleltetett indítási opció

## Az új BOND felhasználófelület

- Átlátható
- Ésszerű munkafolyamatok
- Azonnali állapot jelentések
- Egyszerűbb irányítás

A dedikált BOND reagensekbe beletartoznak a felhasználásra kész, kihígított (Ready-To-Use) antitestek, a Compact Polymer™ detektáló kit és egy sor kiegészítő puffer (mosópuffer, antigén feltáró, antitest hígító és deparaffináló).

## Laborinformációs rendszerhez is köthető

A termelékenység növelhető a teljes automatizálással és LIS integrációval, valamint a készre hígított antitestek alkalmazásával.

A független tálcák alkalmazásával a minták folyamatosan tölthetők, ami jól alkalmazkodik a labor mindennapi anyagforgalmához.

Biztonságos és környezetbarát futtatás, a karcinogén anyagok külön gyűjtésével és azok eliminálásával.

A deparaffinálás és antigén feltárás automatikusan a gépben történik emberi beavatkozás nélkül.



Az egyedi **Covertile (fedőlemez)** rendszernek köszönhetően a szövet kiszáradása és a metszet „leúszása” a festés során teljesen elkerülhető.

A fedőlemez ideális körülményeket teremt a szöveti festéshez, optimalizálja az antitestek felhasználását, kiváló minőségű IHC és ISH festést eredményez, emellett kevésbé terheli meg a szövetet.