

WORKFLOW · ÚJ INNOVÁCIÓK

FOLYADÉKKEZELŐ AUTOMATÁK ÉS ROBOTOK

Folyadékkezelő automaták

Az automatizálás már nem a jövő, hanem elvárás!

A MUNKAFOLYAMAT LÉPÉSEI

1	Mintaelőkészítés (extrakciós kitek)	Automatizálható nukleinsav izoláló kitek Beckman Coulter, Promega (Maxwell és Maxwell HT kitek)	Minőségi műanyag fogyóeszközök
2	Nukleinsav-izolálás	Maxwell nukleinsav izoláló automata Promega	
3	Pipettázás, folyadékkezelés	Biomek i széria és NGeniuS pipettázó robotok Beckman Coulter CellMek SPS mintaelőkészítő robot flow citometriai mérésekhez Beckman Coulter	Flex és OT-2 folyadékkezelő automaták Opentrons
4	Akusztikus folyadékkezelés	Echo akusztikus folyadékkezelő robot Beckman Coulter	

KIEMELT KÉSZÜLÉKEK



BIOMEK I7



NGENIUS



ECHO



PROMEGA MAXWELL



OPENTRONS FLEX ROBOT

GYÁRTÓK ÉS TERMÉKCSALÁDOK

GYÁRTÓ	TERMÉKCSALÁD	TERMÉKLEÍRÁS
Beckman Coulter	Biomek i széria	Páratlan rugalmassággal és kapacitással rendelkező, high throughput folyadékkezelő robotok
Opentrons	Flex és OT-2 pipettázó robotok	Hihetetlen ár/érték arányú, lenyűgöző számú validált protokoll-listával rendelkező megoldások, amelyek bármely automatizált munkafolyamatba könnyen integrálhatók nyílt forráskóduknak köszönhetően. HEPA filteres változatban is elérhetők

BIO-SCIENCE
A magyar tudomány szolgálatában.

Bio-Science Kft. · 1119 Budapest, Fehérvári út 79. · Postacím: 1518 Budapest, Pf. 129
Tel.: 06-1-619-8321, 06-1-619-8316 · Fax: 06-1-799-0159
E-mail: bio-sci@bio-science.hu · www.bio-science.hu

© Bio-Science Kft.

WORKFLOW · FOLYADÉKKEZELŐ AUTOMATÁK ÉS ROBOTOK

GYÁRTÓ	TERMÉKCSALÁD	TERMÉKLEÍRÁS
Promega	Maxwell nukleinsav izoláló automata	Cartridge-alapú célkészülék 1-16 vagy 1-48 mintából történő gyors és maximális kihozatalú DNS vagy RNS izolálásához
Beckman Coulter és Promega	Automatizálható nukleinsav izoláló kitek	A Beckman gold standard AMPure alapú és a Promega hagyományosan kiváló minőségű izoláló kitjeivel, minden mintatípusra könnyen találhat izoláló kitet
Beckman Coulter	Echo akusztikus folyadékkezelő robot	A világ leggyorsabb nanoliteres folyadékkezelője érintkezésmentes ultrahangos folyadéktranszferrel
Beckman Coulter	CellMek SPS mintaelőkészítő robot	Hatékonyságnövelés és standardizálás a flow citometriai laboratóriumok mintaelőkészítését automatizáló, flexibilisen programozható robot segítségével

TOVÁBBI WORKFLOW-K

3D sejttenyésztés | Integrált automatizált platformok | Detektálás és analízis | EV kutatás, nanopartikulák | Molekuláris biológia | Sejtes munkák

AJÁNLATKÉRÉS, KÉRDÉSEK

bio-sci@bio-science.hu · Tel.: 06-1-619-8321, 06-1-619-8316
A workflow online, termék- és gyártói linkekkel: www.bio-science.hu/workflow-k/folyadekkezelo-automatak-es-robotok

© Bio-Science Kft.