

BioMagPure 12, kompakta robotizēta galda darbstacija nukleīnskābju automātiskai attīrīšanai

APRAKSTS

BioMagPure 12 ir kompakta robotizēta galda darbstacija nukleīnskābju automātiskai attīrīšanai. Iepriekš uzpildītu reaģentu kasetņu un vienreizējās lietošanas materiālu izmantošana nodrošina tiešām vienkāršu automatizētu un augsti kvalitatīvu risinājumu nukleīnskābju ekstrakcijai. Pārbaudīta magnētiskās atdalīšanas tehnoloģija padara attīrīšanu par efektīvu, vienkāršu, uzticamu, drošu un rentablu procesu.

Reaģentu komplektos ir ietverts viss nepieciešamais lai veiktu nukleīnskābju attīrīšanu/ekstrakciju - visi nepieciešamie plastikāta trauki, jau uzpildītas reaģentu kasetes, inkubācijas buferi un šķidrumi paraugu pirms-apstrādei (ja nepieciešams).

BioMagPure 12 ierīci var pielāgot 1-12 paraugu apstrādei vienā ciklā, tāpēc šī ierīce ir piemērota mazām klīnikām un laboratorijām. Šī ierīce aizņem minimālu vietu uz galda virsmas un būtiski samazina tehnisko darbinieku darbstundas, tas ļauj organizācijām ekspluatēt ierīci daudz rentablāk.

ĪPAŠĪBAS

- Progresīva magnētisko daļiņu tehnoloģija
- Patentēta reakciju kamera
- Caurdurošas adatas sistēma lai izvairītos no šķērskontaminācijas
- Pilnīgi automatizēts
- Uzticama kvalitāte
- Nav nepieciešams dators
- Kartridži ar reaģentiem, iepriekš uzpildīti - gatavi darbam,
- 3 vienkārši soļi: IELĀDĒ - PALAID - SAŅĒM



KAT. NUMURS

BS-060201-AAA

230VAC 50/60Hz Euro plug

SPECIFIKĀCIJA

Apstrādes laiks	45-60 min
Apstrādes apjoms	1–12 paraugi vienā ciklā
Mēģeņu tilpums	1.5 - 2 ml
Ekstrakcijas tehnoloģija	magnētisko daļiņu atdalīšanas tehnoloģija
Mēģeņu ražotājs	Eppendorf or equivalent
Protokols	programmējams skenējot svītrkodus
Protokola ievadišana	svītrkodu skeneris
Parauga tilpums	10–2000 µl (atkarībā no reaģentu komplekta)
Elūcijas tilpums	50–400 µl
Savienojums ar datoru	nav vajadzīgs
Displejs	LCD (20×4)
Sertifikāti	CE IVD
Barošana	110–240 V, 50/60 Hz
Gabarītizmēri (P×D×A)	480x700x520mm
Svars	45 kg