

## Automātiska DNS/RNS izdalīšana

Automatizētās izdalīšanas sistēmas parasti ir īpaši izstrādātas ierīces, kas palīdz vienkāršot un palielināt nukleīnskābju izdalīšanas apjomu. Automatizētie instrumenti mēdz izmantot tos pašus reaģentu komplektus, ko izmanto cietās fāzes nukleīnskābju ekstrahcijā, bet ievērojami samazina laiku un pūles, kas vajadzīgas procesa pabeigšanai. Salīdzinot ar iepriekšējām manuālām ekstrakcijas metodēm, ir uzskatāmi parādīts, ka automatizētās sistēmas viegli atbilst salīdzināšanas prasībām, un ir pārākas par manuālo izdalīšanu.

1

### Priekšapstrāde



- **TS-100C**  
*Kratītājs-  
Termostats ar  
dzesēšanas funkciju  
mēģenēm un  
mikroplatei*



- **TS-100C  
SMART**  
*Kratītājs-  
Termostats ar  
dzesēšanas funkciju  
mēģenēm un  
mikroplatei*

2

### Izdalīšana



- BIOMAGPURE  
12 PLUS**  
*kompakta  
robotizēta galda  
darbstacija  
nukleīnskābju  
automātiskai  
attīrīšanai*



- BIOMAGPURE  
12 PLUS  
REAĢENTI**



- TS-100  
Kratītājs-  
Termostats  
mēģenēm un  
mikroplatei



- CH 3-150  
Termostats ar  
sildīšanas un  
dzesēšanas funkciju



ASSIST  
pipešu sērija

Jaunums



ASSIST  
pipešu sērija ar  
tilpuma fiksēšanu



PDS-250  
DNS/RNS  
dekontaminācijas  
šķidrums



PDS-10L  
DNS/RNS  
dekontaminācijas  
šķidrums