

Automatische DNA/RNA-Extraktion

Automatische Extraktionssysteme sind in der Regel spezifisch entwickelte Instrumente, die zur Vereinfachung der Nukleinsäureextraktion und zur Erhöhung der Extraktionsleistung beitragen. Automatische Instrumente verwenden meist dieselben Kits, die bei der Nukleinsäure-Festphasenextraktion eingesetzt werden, sie reduzieren jedoch erheblich den für den Ablauf des Prozesses benötigten Zeit- und Arbeitsaufwand. Verglichen mit früheren manuellen Extraktionsmethoden können automatische Systeme die Anforderungen der manuellen NA-Extraktion leicht erfüllen und sogar übertreffen.

1

Vorbereitung



- **TS-100C**
*Thermoschüttler
mit Kühler für
Mikroröhrchen und
PCR-Platten*



- **TS-100C
SMART**
*Thermoschüttler
mit Kühler für
Mikroröhrchen und
PCR-Platten*

2

Extraktion



- BIOMAGPURE
12 PLUS**
*Kompakte Bench-
Top-Roboter-
Arbeitsstation zur
automatisierten
Aufreinigung von
Nukleinsäure*



- REAGENZIEN
FÜR
BIOMAGPURE
12 PLUS**



● TS-100
Thermoschüttler für
Mikroröhrchen und
PCR-Platten



● CH 3-150
Heiz- und
Kühlthermostat



ASSIST
Pipetten Serie



ASSIST
Pipettenserie mit
Volumensperre

Neu



PDS-250
DNA/RNA-
Dekontaminierungslösung



PDS-10L
DNA/RNA-
Dekontaminierungslösung