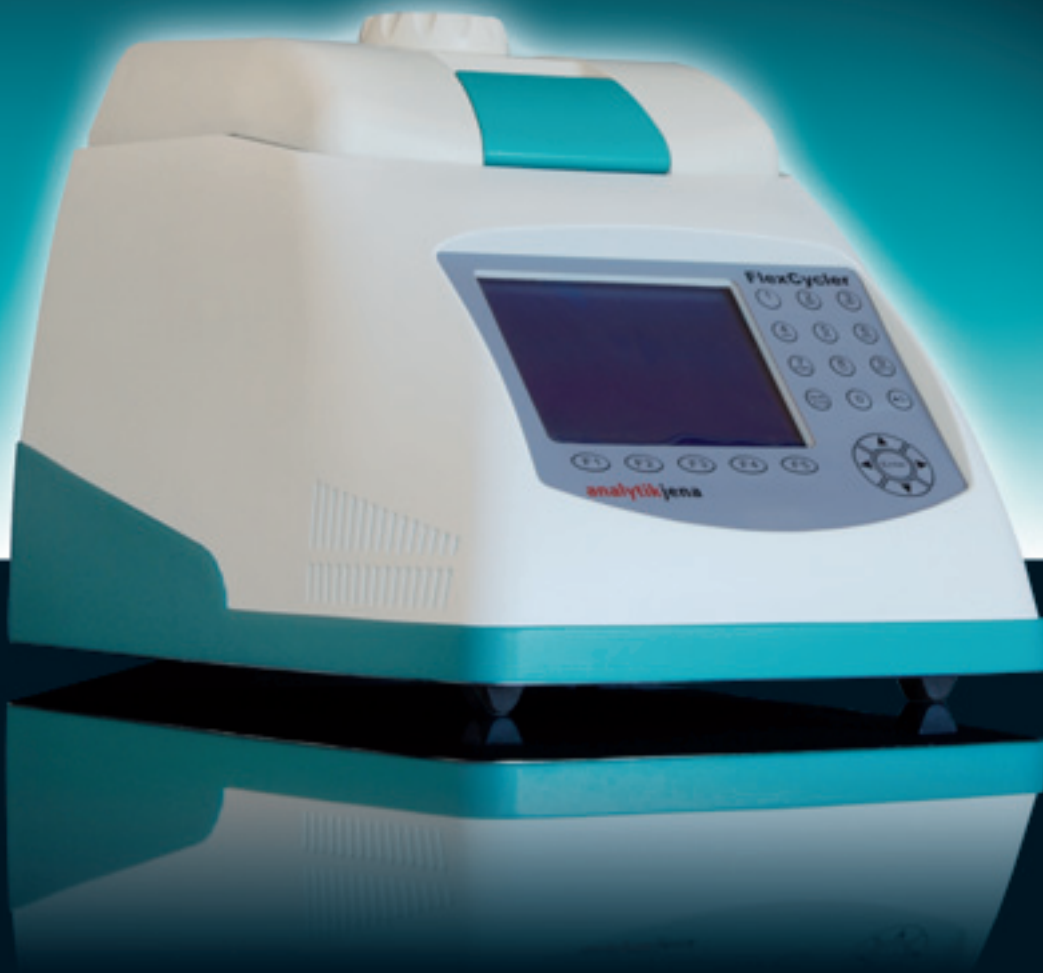


FlexCycler | Flexible PCR

- Flexibel durch 7 verschiedene Thermoblöcke
- Automatische Blockerkennung
- Hohe Bedienfreundlichkeit



Der Sieben in Eins Thermocycler | FlexCycler

Die Flexibilität ist das Alleinstellungsmerkmal dieses Thermocyclers. Mit seinen sieben verschiedenen Blöcken ist er sekundenschnell ohne Werkzeug auf die jeweilige Anforderung von PCR Applikationen konfigurierbar. Dabei erkennt der FlexCycler automatisch den gerade eingesetzten Thermoblock ohne zusätzliche manuelle Einstellungen. Sämtliche Block-Deckel sind in ihrem Anpressdruck variabel und verfügen über eine einstellbare Heizung. Zum optimalen Energietransfer trägt außerdem die Aluminium-Legierung aller Blöcke bei. Neben diesen Eigenschaften erlauben die Twinblöcke eine unabhängige Regelung der beiden Blockseiten. Das Gerät verbindet state-of-the-art Heiz-, beziehungsweise Kühlraten und

Temperiergenauigkeit. Das große LCD-Display vereinfacht in Verbindung mit einem durchdachten User-Interface zusätzlich die einfache Handhabung des Systems.

- State-of-the-art Heiz-, bzw. Kühlraten und Temperiergenauigkeit
- Extra großes LCD-Display für einfachste Programmierung
- Einstellbarer Heizdeckelanpressdruck
- Große Auswahl an Thermoblocken
- Twinblöcke werden unabhängig voneinander kontrolliert
- Aluminium-Legierung für hohe Energieeffizienz
- Block Control oder Simulated Tube Control wählbar

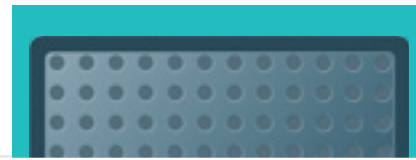
Monoblock 60

Für 60 x 0,5 ml Standard Tubes



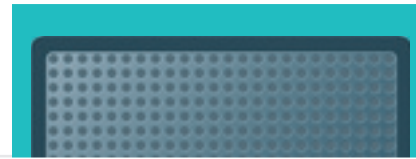
Monoblock 96

Für 96 x 0,2 ml Standard Tubes, Strips oder PCR Platten



Monoblock 384

Für 384 Well PCR Platten



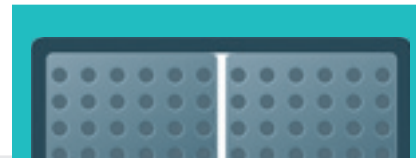
Twinblock 30

Integriert zwei separate Blöcke und Deckel, Unabhängige Steuerung der Blöcke, Für zweimal 30 x 0,5 ml Standard Tubes



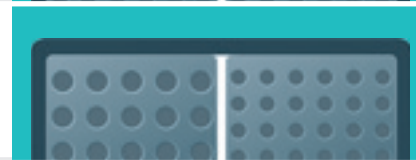
Twinblock 48

Integriert zwei separate Blöcke und Deckel, Unabhängige Steuerung der Blöcke, Für zweimal 48 x 0,2 ml Standard Tubes und Strips



Twinblock Mix

Kombination von Twinblock 30 und 48, Für 30 x 0,5 ml und 48 x 0,2 ml Standard Tubes und Strips, Unabhängige Steuerung der Blöcke



Insitublock

Für in situ PCR, Bis zu vier in situ Platten

