

# Labcycler *compact*

## Den muss ich haben!

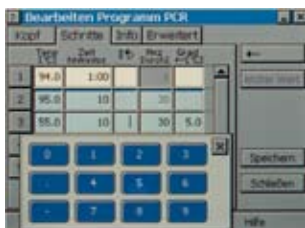


- Gehört einfach in jedes Labor
- Kompaktes Design, Platz für 6 x 8 Proben
- Software identisch mit Labcyclern der Premium-Klasse
- Intuitive Bedienung mit farbigem 'Fulloperating'-Touchscreen-Display
- Hohe Amplifikationsgeschwindigkeiten, dennoch äußerst energiesparend und leise

Mit dem **Labcyler compact** entwickelte **SensoQuest** aus dem etablierten Labcyler der Premiumklasse einen Thermocycler im Kleinformat. Selbstverständlich in bewährter Qualität und mit großer Leistung. Die identische Software ermöglicht das beliebige Kopieren sowohl von Programmen als auch von Verzeichnissen zwischen allen Labcyler-Modellen.

Beim **Labcyler compact** wurde an nichts gespart, nur am Platz. Wie beim **Labcyler**, beim **Labcyler gradient** und beim **Labcyler triple** überzeugen das durchdachte Design, die hochwertige Qualität und die moderne Technik. Der 'Fulloperating'-Touchscreen mit TFT-Farbdisplay und die extrem benutzerfreundliche Software sorgen für einfache Bedienung.

Um ein kostengünstiges System anzubieten, wurde auf die Möglichkeit eines Blockwechsels wie bei den Labcyclern der Premiumklasse bewusst verzichtet.



'Fulloperating'-Touchscreen-Display.



Labcyler compact und Labcyler

#### Eigenschaften:

- Kleinformat: 37 x 20 x 16 cm (L x B x H), 7,8 kg
- Sehr energiesparend: maximal 180 Watt, Leerlauf 25 Watt
- Sehr leise: 38 dBA im Leerlauf, 44 dBA im typischen Betrieb, 48 dBA bei Volllast
- Sehr geringe Abwärme
- Fest eingebauter 48-Well-Block für 0,2 ml-Gefäße, unterteilt in 6 x 8 Reihen, Aluminium oder vergoldetes Silber
- Schnelle Heizraten bis zu > 5°C/s und Kühlraten bis zu > 5°C/s
- Umfangreiche Software, kompatibel mit allen Labcyler-Modellen; Intersystem-Kopierfunktion für den reibungslosen Datenaustausch
- Passwortschutz für bis zu 64 Benutzer
- Kostengünstig als Erstausrüstung oder zur kompatiblen Ergänzung bereits vorhandener Labcyler

#### Technische Details:

- Heizdeckel: Flexibler Anpressdruck
- Netzspannung: 200 V bis 265 V ohne Umschalten, 50 bis 60 Hz
- Temperaturbereich: -5,0°C bis 99,9°C; optional Gradient bis zu 20°C (+/- 10°C)
- Blockuniformität: ± 0,25°C bei 55°C, ± 0,4°C bei 95°C
- Rampenrate: 0,001°C/s bis 5,0°C/s
- De/Inkrement: Temperatur ± 9,99°C, Zeit ± 99,99 s
- Re-Start-Funktion nach Stromausfall
- Programme: bis zu 680 Standard-Programme
- Protokollfunktion: für die letzten 16 Programme abrufbar
- Sprachen: Englisch und Deutsch
- Grafische und tabellarische Darstellung des PCR-Laufes
- Hilfefunktion: elektronisch jederzeit verfügbar
- 5,7" TFT-Touchscreen-Display, 320 x 240 Pixel, ¼ VGA

Artikelbezeichnung	Beschreibung	Artikel-Nr.	Preis (€)
Labcyler compact	Inkl. 48-Well-Aluminiumblock	95-3000-048	2.895,00
Labcyler compact gradient	Inkl. 48-Well-Aluminiumblock und Gradientenfunktion	95-3000-048g	3.095,00
Labcyler compact silver	Inkl. vergoldetem 48-Well-Silberblock und Gradientenfunktion	95-3000-048s	3.595,00

Alle Preise verstehen sich zzgl. 19% MwSt. Ab 250,- Euro Nettoauftragswert übernehmen wir für Sie die gesamten Verpackungs- und Frachtkosten. Unsere AGB's können Sie unter [www.bio-budget.com](http://www.bio-budget.com) einsehen.

Wir beraten Sie gerne auch vor Ort. Rufen Sie uns an und vereinbaren einen Termin. Sie erreichen uns unter:

**Bio-Budget Technologies GmbH**  
Dießemer Bruch 150, 47805 Krefeld

Telefon: 02151 - 65 20 830  
Telefax: 02151 - 65 20 835

E-Mail: [info@bio-budget.com](mailto:info@bio-budget.com)  
[www.bio-budget.com](http://www.bio-budget.com)