GeneMax Bioer Thermocycler

- **Touchscreen 26,4 cm**
- **Sehr gleichmäßige Temperatur ohne Kanteneffekt**
- **Verstellbarer Heizdeckel**
- **Mehrere Geräte können über einen PC gesteuert werden**
- **Steuerung über Bluetooth möglich**
- **Vernickelter Kupferblock**
- **Für 96-Well-Patten mit Rand oder 96 Mikroröhrchen 0,2 ml oder 12 Streifen mit 8 Röhrchen**



Kapazität	Platte 96 Wells mit Rand
	96 x Röhrchen 0,2 ml
	12 Streifen mit 8 Röhrchen
Temperaturbereich (°C)	4,0 bis 105
Heizgeschwindigkeit (°C)	bis 5°C/sec
Geschwindigkeit der Abkühlung (°C)	bis 4°C/sec
Gleichmäßigkeit von T °C	≤± 0,2°C
Temp. Genauigkeit °C	≤± 0,1°C (bei 55°C) ≤± 0,15°C (bei 72°C und bei 95°C)
Temperaturkontrolle	Block oder Röhrchen
Einstellung der Geschwindigkeit Heizen/ Kühlen	0,1 bis 4 °C
Speicher	≥ 250 Programme (interner Speicher) oder begrenzt auf die Kapazität des USB-Sticks
Maximale Anzahl von Zyklen	99
Änderung der Dehnungszeit im Laufe der Zyklen	0 bis 9 min 59 sec
Änderung der Dehnungstemperatur im Laufe der Zyklen	0,1 bis 9,9 °C
Gradientenfunktion	Ja
Minimaler/maximaler Gradient pro Zeile	0,1 bis 6 °C
Deckel-Temperatur(°C)	30 - 110
Verschluss Höhe	Automatische Einstellung
Kommunikationsschnittstelle	RS232, LAN, Bluetooth
Stromversorgung	100-240V 50-60Hz, 600W
Maße (L x B x H) (mm)	457 x 316 x 309
Gewicht (kg)	14
Art. Nr.	**865070**
CHF	**AA -**

LifeTouch und GeneTouch Bioer Thermocycler

- **Touchscreen**
- **Beheizter Deckel mit verstellbarer Höhe**
- **Block aus Aluminiumlegierung mit ausgezeichneter Leitfähigkeit**
- **Schnittstelle für USB-Anschluss**



865018

2 Modelle:
- 865018: für 96-Well-Platten oder Streifen, Lieferung mit Block
- 865019: ohne Block geliefert, mit 5 Blöcken zu ergänzen, für PCR-Mikrotiterplatte mit 96 oder 384 Wells, für In-situ-Hybridisierung, für 48 Röhrchen

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
865018	Thermocycler LifeTouch mit Block 96 Wells	**AA -**
865019	Thermocycler Genetouch ohne Block	**AA -**
865020	Block für Genetouch Bi-Block für 48 Mikroröhrchen 0,2 ml	**AA -**
865021	Block für Genetouch Bi-Block für 30 Mikroröhrchen 0,5 ml und 48 Mikroröhrchen 0,2 ml	**AA -**
865022	Block für Genetouch für Platte 384 Wells mit Rand	**AA -**
865023	Block für Genetouch für 96 x 0,2 ml Gradient	**AA -**
865024	Block für Genetouch für In-Situ-Hybridisierung	**AA -**

Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com