



CB-580CCTSI

Shaker Inkubator Suhu Konstan Vertikal

FITUR

- Menggunakan kompresor impor, bearing impor, dan motor servo
- Desain saluran udara, bukan hembusan langsung, keseragaman suhu yang baik.
- Kecepatan minimum adalah 20 rpm. Model khusus dapat dibuat dengan kecepatan 10 rpm, dan dapat mulai dan berhenti pada kecepatan ultra-rendah untuk melindungi sampel secara maksimal
- Buat janji temu untuk memulai acara tersebut
- Fungsi defrost dengan katup solenoid yang memastikan operasi suhu rendah dapat berlangsung dalam jangka waktu lama.
- Dapat diatur untuk maju, mundur, dan bergantian.

SPESIFIKASI

• Mode Kontrol	Chip pemrosesan mikrokomputer PID
• Mode Sirkulasi	Forced Convection
• Mode Pengocokan	Convolution Shaking
• Sistem Pendingin	Ya
• Mode Tampilan	LCD
• Mode Penggerak	Penggerak multidimensi 3 sumbu
• Tegangan Masuk	AC 220V $\pm$ 10%(50/60Hz)
• Sistem Unduh Data USB	Ya (opsional)
• Sistem Kontrol	Mode standar, mode kontinu, mode terprogram (pengaturan suhu, kecepatan, dan waktu multi-tahap)
• Rentang Kecepatan Putar	0, 20–350 rpm (dapat digunakan dalam kondisi diam, putaran maju dan mundur)
• Akurasi Kecepatan	± 1 rpm
• Amplitudo Getaran	$\Phi 26$ (dapat disesuaikan $\Phi 35$ (20-250rpm/menit), $\Phi 50$ (20-2000rpm/menit))
• Kapasitas Maksimum (Clamp)	250 ml $\times$ 90 or 500 ml $\times$ 72 or 1000 ml $\times$ 42
• Kapasitas Maksimum (stick mat)	250 ml $\times$ 112 or 500 ml $\times$ 76 or 1000 ml $\times$ 42
• Konfigurasi Standar	250ml $\times$ 45 500ml $\times$ 36
• Ukuran Platform	950 $\times$ 550 mm
• Rentang Timer	0–9999 menit (dengan fungsi pengatur waktu)
• Rentang Suhu	4 – 65°C (25°C)
• Akurasi Suhu	$\pm 0.1^\circ\text{C}$
• Keseragaman Suhu	$\pm 0.5^\circ\text{C}$
• Fluktuasi Suhu	$\leq 0.1^\circ\text{C}$
• Jumlah Tray	2 pieces
• Dimensi Eksternal	1200 $\times$ 800 $\times$ 1630 mm
• Kapasitas Ruang	580 L
• Daya	1400 W
• Catu Daya	AC220 $\pm$ 10% 50-60HZ
• Suhu Lingkungan Operasi	5 – 30°C