BIOBASE®




# Incubadora de Tarjetas de GEL P/ TD4G
# Modelo: BJPX-SK24

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Incubadora de tarjetas de gel con control de temperatura difuso PID
- Capacidad: 24 tarjetas simultáneamente para procesamiento eficiente
- Cámaras de incubación duales, cada una sostiene hasta 12 tarjetas
- Rango de temperatura: RT+5°C a 60°C (temperatura ambiente + 5°C hasta 60°C)
- Resolución de temperatura: 0.1°C seleccionable a 0.1°C o 1.0°C
- Uniformidad de temperatura: ?±0.5°C para estabilización precisa
- Estabilidad de temperatura: ±0.2°C
- Exactitud de temperatura: ?±0.2°C
- Display LCD digital para monitoreo conveniente de parámetros
- Control PID dual-rango con corrección de temperatura de 3 etapas
- Función de auto-sintonización para mínimo sobrepaso y estabilización rápida
- Tiempo de calentamiento: ? 25 minutos (RT a 60°C) / ? 10 minutos (RT a 37°C)
- Rango de temporización: 1-9999h o modo de operación continua
- Tapa de incubación transparente para observación clara del proceso
- Alarma audible/visual (buzzer) para circuito abierto/corto de sensor de temperatura
- Apagado automático del calentador en caso de sobrecalentamiento
- Medición de temperatura y configuración seleccionable
- Consumo de energía: 200W
- Alimentación: AC 110/220V, 50/60Hz universal
- Dimensiones externas: 290x370x145mm (compacto para espacio de banco)
- Dimensiones de empaque: 425x325x200mm
- Peso neto: 7.5kg / Peso bruto: 9.5kg
- Incluye: Cable de alimentación, manual de usuario