

Ficha técnica

Incubadoras orbitales horizontales con control de CO2

Incubadoras orbitales horizontales para cultivo, con 30-300 rpm y pantalla de 7 pulgadas.



Gabinete horizontal alto representativo. Variantes compactas con cámara más baja; dimensiones y soportes por modelo. Luz, gas y humedad dependen del modelo.

Características principales

30 segmentos y 999 ciclos

Permisos, auditoría de eventos y USB

Luz de observación; UV e impresora opcionales

Configuración estándar

Pantalla de 7 pulgadas, aire forzado, 30 segmentos y 999 ciclos, inicio programado, permisos, eventos, historial y exportación USB. Luz de observación, cerradura mecánica, motor sin escobillas con arranque gradual, parada al abrir y alarmas estándar. Sensor infrarrojo de CO2 y válvula reductora estándar. Confirme gas externo y conexiones.

Accesorios opcionales

Opcionales: lámpara UV, movimiento recíproco, impresora, otros soportes de matraces, resortes, placa adhesiva, gradillas, alarma SMS y plataforma de supervisión. Confirme accesorios y vidrio suministrado; las cargas máximas son opciones separadas.

Información técnica

Parámetro	Valor
Rango de temperatura	4-60 °C
Resolución de temperatura	0.1 °C
Fluctuación térmica a 37 °C	±0.3 °C
Uniformidad térmica a 37 °C	±1 °C
Velocidad orbital	30-300 rpm
Precisión de velocidad	±1 rpm
Rango del temporizador	0-9999 min / h
Alimentación	AC 220 V ±22 V / 50 Hz
Plataformas de agitación	Una plataforma
Rango de control de CO2	0-20%
Precisión del control de CO2	0.1%

Modelo	Potencia de entrada (W)	Diámetro orbital
PT-SHK-032	1600	26 mm
PT-SHK-033	1700	26 mm
PT-SHK-034	1900	26 mm

Información técnica

Modelo	Plataforma (ancho × fondo, mm)	Soportes estándar (mL × cantidad)
PT-SHK-032	950 × 530	500 × 20
PT-SHK-033	950 × 530	2000 × 6
PT-SHK-034	970 × 605	2000 × 8

Modelo	Dimensiones de cámara (mm)	Dimensiones exteriores (mm)
PT-SHK-032	1010 × 590 × 310	1260 × 730 × 850
PT-SHK-033	1010 × 590 × 470	1350 × 700 × 1000
PT-SHK-034	1035 × 675 × 470	1380 × 800 × 1010

Modelo	Cargas máximas alternativas de matraces (mL × cantidad)
PT-SHK-032	50 × 71 / 100 × 71 / 250 × 45 / 500 × 37 / 1000 × 18
PT-SHK-033	50 × 71 / 100 × 71 / 250 × 45 / 500 × 37 / 1000 × 18 / 2000 × 15 / 3000 × 8 / 5000 × 7
PT-SHK-034	50 × 103 / 100 × 103 / 250 × 63 / 500 × 41 / 1000 × 22 / 2000 × 15 / 3000 × 11 / 5000 × 7

Selección y pedido

Indique modelo PRECETTA, temperatura, velocidad, matraces y soportes. Confirme accesorios y configuración antes del pedido.