



Incubatore agitante fino a 80°C grosse capacità

Agitatore-incubatore orbitale - Capacità 8 Kg - Temp. fino a 80°C
Piattaforme opzionali non incluse



Product codes:

Reference: BS-010135-AAA

Product gallery:



Heat up time for ES-20/60
from 25°C + 90 min to 80°C

Maximum number of clamps for UP-168 Platform		
	for ES-20/60	for PSU-20i
2000ml	-	4
1000ml	4	6
500ml	9	9
250ml	9	13
100ml	16	23

Product description:

L'agitatore-incubatore orbitale **ES-20/60** per laboratori biotecnologici e farmaceutici è un'apparecchiatura di tipo professionale progettata per la coltura di microrganismi e cellule eucariote tra cui cellule di animali, vegetali e di insetti. L'agitatore è dotato di un meccanismo di trasmissione diretta per il movimento della piattaforma. Assicura un funzionamento stabile e affidabile per gli esperimenti a lungo termine necessari per la crescita cellulare. L'agitatore-incubatore **ES-20/60** fornisce una miscelazione delicata o intensa nelle beute installate sulla piattaforma.

La ventola integrata senza spazzole, termoresistente e silenziosa, garantisce una distribuzione precisa della temperatura all'interno della camera (regolabile fino a +80°C). La camera interna è realizzata in acciaio inossidabile. Il motore all'avanguardia, i più recenti materiali di isolamento termico, l'avvio attenuato del movimento della piattaforma e il controllo PID della temperatura riducono il consumo di energia e rendono l'agitatore-incubatore altamente efficiente dal punto di vista energetico nonostante le sue dimensioni relativamente grandi.



Product features:

CBT - TIPO DE: incubadora
CBT - CAPACIDAD MAX: 8kg
CBT - VOLUMEN: nd
CBT - DIMENSIONES DE LA PLATAFORMA: dependiendo de su elección, aprox 35x40cm
CBT - DIMENSIONES ÚTILES INTERNAS: 460 × 350 × 400 mm
CBT - FLUJO: 8 kg
CBT - POTENCIA DE CALEFACCIÓN: nd
CBT - TEMPERATURA MAX: 80°C
CBT - TEMPERATURA MÍNIMA: +10°C por encima de la ambiental
CBT - MÍNIMO DE AJUSTE DE LA TEMPERATURA: 25°C
CBT - RESOLUCIÓN DE AJUSTE DE TEMPERATURA: 0,1°C
CBT - PRECISIÓN: 0,5°C
CBT - REFRIGERACIÓN: sin
CBT - AGITACIÓN: con agitación
CBT - RANGO DE RPM: 50-250
CBT - VELOCIDAD MAX: max 250 RPM
CBT - MOVIMIENTO: orbital
CBT - ÓRBITA: 20mm
CBT - TILT: -
CBT - TECNOLOGÍA: microprocesador
CBT - INTERFAZ DE: display
CBT - PANTALLA: LCD
CBT - MODO DE OPERACIONES: temporizado / manual
CBT - AUTONOMÍA: nd
CBT - MEMORIA: ausente
CBT - TEMPORIZADOR: 1m a 96h / no stop
CBT - IDEAL EN EL CAMPO DE LA BIOLOGÍA: V
CBT - IDEAL PARA LA INCUBACIÓN DE LOS CULTIVOS DE CÉLULAS: V
CBT - IDEAL PARA LA INCUBACIÓN: V
CBT - IDEAL PARA LA MEZCLA A UNA TEMPERATURA CONTROLADA: V
CBT - APILABLE: no
CBT - ENTRADAS: no
CBT - SALIDAS: no
CBT - MATERIAL INTERIOR: de acero inoxidable
CBT - DIMENSIONES: 590 × 525 × 510 mm
CBT - PESO: 41.1 kg
CBT - PODER: 230 V 50/60 Hz
CBT - ACCESORIOS INCLUIDOS: -
CBT - ACCESORIOS OPCIONALES: las plataformas anti-slip, y con las pinzas para matraces
CBT - CONFORMIDAD: CE
CBT - GARANTÍA: 12 meses por defectos de fabricación
CBT - CARACTERÍSTICAS: incubadora con agitación, con una óptima eficiencia de energía para el relativamente grande