

Haier



**TRANSPORTADORA BIOMÉDICA
CON ENFRIAMIENTO ACTIVO
HZY-8ZA**

Haier

La transportadora biomédica HZY-8ZA es un elemento indispensable para el almacenamiento temporal y transporte de material biológico; como vacunas, muestras de sangre, células y tejidos, todo ello gracias a su sistema con enfriamiento activo. Sus funciones incluyen la localización GPS, configuraciones de temperatura, humedad, alarmas y el establecimiento de claves de seguridad para el empleo de tarjetas NFC. Con una excelente precisión en la temperatura, la transportadora HZY-8ZA brindará a los usuarios total seguridad sobre la integridad de sus muestras.

Haier

Datos técnicos	HZY-8ZA
RANGO DE TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO/TRANSPORTE	2°C – 6°C/ 2°C – 10°C
MATERIAL AISLANTE	Espuma de poliuretano dura
MODO DE ENFRIAMIENTO	Refrigeración activa por semiconductor
MODO DE CONTROL DE LA TEMPERATURA	Microprocesador
MATERIAL DE LA CARCASA	Plástico ABS
MATERIAL DEL REVESTIMIENTO INTERNO	Placa de aluminio
PANTALLA	LED/ LCD
DIMENSIONES EXTERNAS (BASE X ANCHO X ALTURA) (MM)	300 x 265 x 260 mm
DIMENSIONES INTERNAS (BASE X ANCHO X ALTURA) (MM)	230 x 140 x 170 mm
MANTENIMIENTO DE LA TEMPERATURA DESPUÉS DE DESCONECTADO	2 horas (a temperatura ambiente de 28°C, con carga completa)
FUNCIÓN DE MONITOREO DE LA TEMPERATURA Y HUMEDAD	Configuración estándar
TIPOS DE ALARMA INCLUIDOS	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura alta • Falla de sensor • Alarma de apagado

Datos técnicos	HZY-8ZA
BATERÍA RECARGABLE	Batería de litio recargable
PESO NETO	3.5 kg
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	100 - 240 V, 50/60 Hz (puede ser conectado a 12V vía el encendedor de cigarros en el auto)
POTENCIA ELÉCTRICA	60W
CONSUMO ELÉCTRICO	1.2 kWh/24h
GARANTÍA	1 año

Características adicionales:

- Diseñado con un avanzado módulo de refrigeración por semiconductores, para proveer una temperatura constante de $4 \pm 1^{\circ}\text{C}$.
- Función de monitoreo de la temperatura en tiempo real; las gráficas de trazabilidad y datos pueden consultarse en la plataforma de Haier.
- Incorporado con un módulo GPS para monitorear la ubicación en tiempo real.
- Cámara incluida diseñada para proporcionar un inventario más eficiente de las muestras
- Uso de batería para operación aproximada de 2 horas.