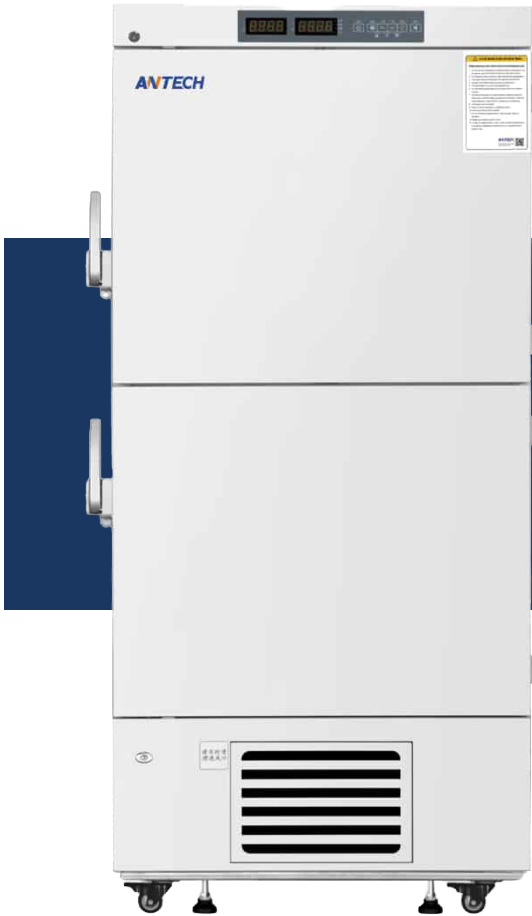


Congelador Clínico Antech MDF-40U525 (-40°C)

200123

El Congelador Biomédico modelo MDF-40U525 cuenta con un sistema de refrigerador de compresor que garantiza un enfriamiento rápido y uniforme gracias a su evaporador integrado en las estanterías. Su microprocesador controla la temperatura con precisión de 0,1 °C en un rango ajustable de -20 °C a -40 °C y muestra en pantalla LED los códigos de alarma y el estado operativo. Fabricado con carcasa de acero recubierto e interior de aluminio, aislación de 100 mm sin CFC, doble sellado y puerta de cierre automático con bloqueo magnético, ofrece un entorno ultrafrío estable y libre de fugas térmicas. Incorpora interfaz USB para descarga de históricos, alarma audible y luminosa (alta/baja temperatura, puerta entreabierta, fallo de sensor, alimentación y batería) y contacto remoto, asegurando la máxima protección de muestras biológicas, vacunas, reactivos y bolsas de sangre.

Cuenta con batería de respaldo para el sistema de control, puerta y compresor sellado herméticamente.



Bajas emisiones
de CO2



Puertas
reversibles



Alarma falla
energía



Alarma de
puerta abierta

MODELO	MDF-40U525
Tipo de puerta	2 puerta de espuma
Rango de temperatura (°C)	-20°C ~ -40°C
Capacidad (L)	525
Dimensiones externas AxFxH (mm)	910×845×1875
Repisas (und)	4/18
Alimentación	220~240V 50/60Hz

ESPECIFICACIONES	
TIPO	Vertical
RANGO DE TEMPERATURA (°C)	-20°C ~ -40°C
TIPO DE CLIMA	N
CAPACIDAD (l)	525
INTERNO AxFxH (mm)	651×631.5×635 ×2
EXTERNO AxFxH (mm)	910×845×1875
PESO (KGs)	151/184
AISLACIÓN (mm)	60
TIPO DE ENFRIAMIENTO	Enfriamiento directo
DEFROST	Manual
REFRIGERANTE	R290
RUIDO (dB)	55

SISTEMA DE CONTROL	
CONTROLADOR	Microprocesador
DISPLAY	LED digital
PRESICIÓN	0.1

PODER	
ALIMENTACIÓN (V/Hz)	220V/50Hz, 220V/60Hz, 120V/60Hz
POTENCIA (W)	340

MEMORIA	
NIVELES TEMP ALTO/BAJO	SI

FUNCIONES DE ALARMA	
ALARMA LUZ/SONIDO	SI
ALARMA DE T° ALTA/BAJA	SI
ALARMA REMOTA	SI
SENSOR DE FALLA	SI
APERTURA DE PUERTA	SI
BATERIA BAJA	SI
FALLA ALIMENTACIÓN	SI

OTROS	
PUERTA CON LLAVE	SI
LEZ LED INTERNA	SI
BASE AJUSTABLE	-
RUEDAS	SI
PUERTO DE ACCESO	20mm x 1
REPISAS (und)	4/18
CANT. DE PUERTAS	2

MATERIAL	
EXTERIOR	Acero revestido
INTERIOR	Acero revestido
PUERTA	Vidrio doble
AISLACIÓN	Poliuretano

EMBALAJE	
PESO TOTAL (KGs)	151/184
CAJA AxFxH (mm)	930×970×2000
VOLUMEN (m³)	1.8

