

USA E8 Portafuge

La Portafuga USA E8 esta diseñada y ensamblada en LW Scientific's, certificada por ISO, su fabricación y manufactura fue registrada en Lawrenceville, GA. con la esperada calidad Americana, así como el soporte habitual de LW Scientific. Este modelo tiene diversas características y mejoras, tales como velocidades más altas para separaciones más rápidas y menos contaminantes, operación silenciosa, temperaturas de la cámara inferior para las muestras en tubos de ensayo más frías, y función de auto-calibración para precisión en las velocidades. Incluso tiene un auto-freno para detener el rotor en menos de 20 segundos para ahorrar tiempo. Basta con poner la centrífuga en el porta-asiento de coche incluido, coloque el cinturón de seguridad del asiento de su vehículo, e inserte el conector de energía en la toma de corriente del coche de 12v. Ya sea que elija el modelo de **Velocidad Fija** de menor precio para la separación rápida de la sangre solamente, o el modelo **Digital de Velocidad Variable** para girar sangre, orina, heces, semen y otros fluidos.

La Centrífuga Portafuga E8 de 8 plazas está diseñada para girar en cualquier lugar.

* **No operar la Centrífuga mientras maneja.**



Modelo Fijo



Diseñada, Construida,
Ensamblada & Producida
en América

VENTAJAS

Velocidades precisas para una fuerza-g específica
Separaciones adecuadas sin daño celular
Funcionamiento silencioso y sin vibraciones
Freno Automático que detiene el rotor en menos de 30 segundos
Diseñada, Construida, Ensamblada y Producida en América

CARACTERÍSTICAS

Rotor angular 45°, capacidad de 8-tubos de 3ml a 15ml
Motor de 12 volt DC libre de mantenimiento
Ventana clara en la tapa para uso del tacómetro
Los apoyos de succión-ahuecada en las patas evitan el deslizamiento
interruptor de apagado de seguridad
Máximo RCF=1,534g

PESO Y DIMENSIONES

Alto: 9.5" (241mm)
Longitud: 11" (279mm)
Ancho: 11" (279mm)
Peso: 9.5 lbs (4.3kg)

INCLUYE

Rotor de ocho plazas
Ocho fundas para tubos de 15ml
Ocho fundas para tubos 13x75mm
Asiento de inserción para el coche
Adaptador para coche

E8 FIJA

3,500rpm Velocidad Fija (1534 fuerza-g) para sangre solamente

Auto-apagado a los 30-minutos de tiempo con campana de aviso

USA E8 Portafuga

Modelo #	Descripción
E8C-U8AF-150P	Centrífuga Portable USA E8 , velocidad Fija, Angular de 8 plazas con temporizador
E8C-U8AV-150P	Centrífuga Portable USA E8, Velocidad Variable, Angular de 8-Plazas con temporizador
E8C-U8AD-15TP	Centrífuga Portable USA E8 Digital-Velocidad y tiempo, angular de 8 plazas.

E8 VARIABLE

3,500 rpm mediante control de velocidad variable (sangre, orina, etc.)

Auto-apagado a 30-minutos de tiempo

E8 DIGITAL

3,500 rpm Velocidad y Tiempo Digital (sangre, orina, etc.)

Pantalla táctil programable

Velocidad: 500-3,500rpm

Tiempo: 1-99mins

Almacena las últimas cuatro velocidades programables & tiempos de servicio

Indicador de Luz

OPCIONAL



Part #: E8P-ADWU-12V6
12V 6A Adaptador de Energía

LW
Scientific

P 770.270.1394

F 770.270.2389

865 Marathon Parkway
Lawrenceville GA 30046

LWScientific.com

Beneficios de la Centrifugación Mobil

En salud las enfermeras y médicos a menudo se basan en la sangre de los pacientes para realizar pruebas de laboratorio.

Las pruebas de suero comunes son:

- * CMP – Perfil Metabólico Comprensivo, se realiza con 14 diferentes pruebas.
- * BMP – Perfil Metabólico Básico, se realiza con 8 diferentes pruebas.

¿Esta centrifugando sus tubos de ensayo después de una hora?

Es altamente recomendable que los tubos CMP y BMP sean girados dentro de una hora de lo contrario los resultados de pruebas de glucosa puede dar resultados falsos bajos, y las pruebas de potasio pueden dar resultados falsos altos. Para resolver esto las enfermeras comunitarias que frecuentemente salen de casa, regresan al laboratorio, van a la siguiente casa y vuelven a regresar al laboratorio, etc. Si la centrifugación no es posible en una hora, la enfermera podría necesitar un tubo adicional con preservativo de Fluoruro de Sodio para obtener resultados de pruebas de Glucosa, agregando mas tiempo y gastos.

Los Resultados asimétricos en tubos de sangre pueden requerir volver a muestrear el paciente, causando dolor físico adicional, tiempo, gastos, y frustración.

SIN UNA CENTRIFUGA PORTABLE LE ESPERA:

- Costos elevados por reactivos adicionales
- Costos altos por mas tubos de ensayo y suministros.
- Costos mayores por las pruebas de laboratorio adicionales, mas gastos de desplazamiento
- Menos pacientes por día
- Resultados menos precisos en las pruebas de laboratorio

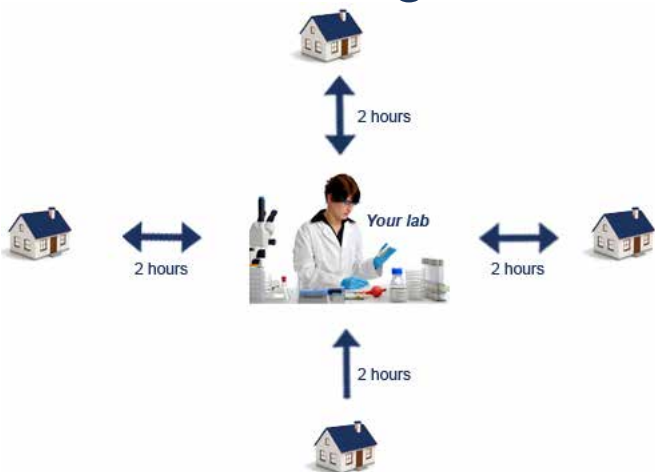
CON UNA CENTRIFUGA PORTABLE LE ESPERA:

- El doble de clientes diarios
- Millas reducidas
- Bajo costos en tubos y reactivos
- Mas precisión en resultados de laboratorio
- Pacientes más satisfechos
- Mayor beneficio



Designed, Engineered & Assembled
Proudly in America

Sin Portafuga



Con Portafuga



P 770.270.1394
F 770.270.2389

865 Marathon Parkway
Lawrenceville GA 30046

LWScientific.com