

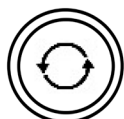
El especialista en centrifugación

MSE



OWL

Microcentrifugadora



15 000 rpm



15 596 x g



12 x 2 ml



Experto en centrifugación desde hace más de 85 años

CARACTERÍSTICAS

La microcentrífuga OWL ofrece un rendimiento de alta velocidad en un diseño compacto. Está específicamente diseñada para separar, sedimentar y centrifugar soluciones acuosas, así como suspensiones salinas de diferentes densidades en recipientes de muestras compatibles. Está diseñada para trabajar con una gama de microtubos de 0,1 a 2,00 ml.

- Interfaz de usuario práctica y fácil de usar
- Gran pantalla LCD digital retroiluminada
- Apertura automática
- Aceleración y desaceleración rápidas
- Centrifugación por impulso con un solo clic
- Memoria del último ciclo
- Liberación de emergencia de la tapa en caso de corte de corriente
- Diagnóstico interno automático y visualización de errores
- Visualización y ajuste de la velocidad en modo RPM o RCF
- Rotor de aluminio de alta resistencia, totalmente autoclavable, con tapa metálica
- Ventana de visualización en la tapa
- Puerto USB para control remoto; funcionamiento remoto con registro de datos
- Tiempos de aceleración y frenado rápidos

ROTORES ANGULARES

Referencia	Descripción	Max. RPM	Max. RCF	Capacidad max.	Adaptadores	
					MSE4135	MSE4184
MSE0101	Rotor PCR con tapa	15000	15596	2 x 8 x 0.2 ml	0.5	0.5
MSE0102	Rotor angular 12 x 2 ml	15000	15596	12 x 2/1.5 ml	X	X



NUESTRA GAMA DE MICROCENTRIFUGADORAS



OWL

- Pantalla digital y botones fáciles de limpiar
- Tiempos de aceleración y frenado rápidos
- Bloqueo y apertura automáticos de la tapa
- Puerto de visualización en la tapa
- Ajuste del tiempo de centrifugación
- Tiempos de aceleración y frenado rápidos
- Detección automática del desequilibrio

15 000

15 596

12
De 0.2 a 2 ml

24 ml

KESTREL

- Pantalla digital y botones fáciles de limpiar
- Ligereza y ahorro de espacio
- Función de ciclo corto (pulsador)
- Bloqueo de emergencia de la tapa
- Puerto de visualización en la tapa
- Se puede conectar a un encendedor

6 000

3 341

24

8 tubos de sangre

6 tubos falcon
15 ml

120 ml

MICRO CENTAUR

- Programma hasta 99 minutos
- 9 programmas
- Bloqueo de la tapa durante el funcionamiento
- Detección automática del desequilibrio
- Función de ciclo corto (pulsador)
- Desbloqueo de emergencia de la tapa
- Puerto de visualización en la tapa
- Ajuste del tiempo de centrifugación

14 500

15 279

24

48 ml

MICRO CENTAUR R

- Versión mejorada y refrigerada de Micro Centaur
- Temporizador de 1 segundo a 99h, 99mn et 99s
- 99 programas / 10 velocidades de aceleración y 10 de deceleración
- Velocidad de refrigeración
- Detección automática del desequilibrio

15 000

21 382

24

8 tubos de sangre

8 tubos falcon
15 ml

-20°C a +40°C

90 ml

HAWK & HAWK R

- Temporizador de 1 segundo a 99h, 99mn et 99s
- 100 programas / 10 velocidades de aceleración y 10 de deceleración
- Bloqueo de funciones seleccionadas con protección por contraseña
- Cambio de parámetros durante la marcha
- Amplia gama de rotores con identificación automática
- Funciones de preenfriamiento (Hawk R)

Rotor basculante

4 100

2 594

Rotor angular

18 000

24 270

Microtubos

40

Tubos de sangre

48

50 ml

10

15 ml

30

Hawk R

500 ml
4 x 100 ml

-20°C
a +40°C

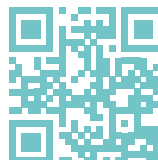
- **GARANTÍA:** 24 meses con opción de ampliación de garantía
- **SERVICIO:** asistencia inmediata, reclamaciones o solicitud de información
- **CALIDAD:** Nuestras certificaciones ISO 9001 e ISO 13485 atestiguan la calidad de nuestros productos y nuestro compromiso de mejora continua.
- **Todas nuestras centrifugas cuentan con el marcado CE e IVD.**



Altura	131 mm
Ancho	262 mm
Profundidad	230 mm
Peso	4,5 kg (con rotor)
Capacidad máxima	24 ml
Velocidad máxima	15,000 RPM, incremento de 100 RPM
RCF máximo	15,596 x g
Temporizador	30 segundos a 999 minutos y funcionamiento continuo
Ruido	<60 dB
Tiempo de aceleración	30 s
Tiempo de frenado	40 s
Pantalla	Pantalla digital LCD
Motor	Motor de inducción sin mantenimiento
Control	Controlador lógico programable
Características de seguridad	Bloqueo automático de la tapa, parada en caso de desequilibrio
Rango de control de temperatura	
Alimentación	Refrigeración por aire
Alimentación eléctrica	72 W
Número de catálogo	Alimentación dedicada entrada: 24V DC, 3A

Todas las centrifugadoras MSE cumplen con las normativas europeas más recientes en materia de seguridad y medio ambiente.

Nuestras certificaciones ISO 9001 e ISO 13485 son testimonio de la calidad de nuestros productos y de nuestro compromiso con la mejora continua. Además, nuestras centrifugadoras cumplen con la directiva RoHS.



MSE
15 rue du Mans
49300 CHOLET, FRANCE
info@mse-sas.fr
+33 (0)2 41 64 73 41

