

# Euro Vac<sup>®</sup>

## Aspiradores Quirúrgicos



*H-40 H-50*



*H-90*

# EuroVac®

1 frasco recolector

*H-40* 5320545  
*H-50* 5320555



2 frascos recolectores

*H-40* 5320546  
*H-50* 5320556

- **Diseño compacto (chasis en ABS de alta resistencia reforzado con aluminio)** sobre cuatro ruedas de Ø80 mm (una antiestática y dos con freno).
- **Bomba de vacío** tipo pistón de larga duración y libre de aceite. No requiere mantenimiento.
- **1 ó 2 frascos recolectores de policarbonato** (4 litros – escala hasta 3500 mL), con válvula de seguridad para prevenir el sobrellenado y esterilizables en autoclave a 121 °C. Soporte frasco recolector de acuerdo con norma: EN 19054:2005.
- **Filtro de bacterias hidrofóbico**, fabricado en PTFE. Garantiza la retención de partículas con una eficacia del 99% y bacterias del 99,99%.
- **Botón On/Off.**
- **Mando de Regulación de vacío** preciso y estable.
- **Vacuómetro** de precisión de alto vacío (0-100 kPa / 0-760 mmHg) de gran visibilidad (Ø67 mm).
- **Alojamiento para cable eléctrico de 3 metros.**

Opcional:

- **Mando selector** del frasco activo con 2 posiciones para aspirador de doble frasco.
- **Pedal electro-neumático On/Off.**
- **Frasco recolector de polisulfona** (4 litros-escala hasta 3500 mL).



## Ficha técnica:

	<i>H-40</i>	<i>H-50</i>
*Caudal máximo bomba	40 L/min	80 L/min
*Vacío máximo	85 kPa - 850 mbar - 640 mmHg	90 kPa - 900 mbar - 675 mmHg
Nivel de sonido	45 ± 1,5 dB(AS)/1 m	
Potencia	180 W	250 W
Intensidad	0,9 A	1,3 A
Tensión	200 - 240 V <sub>AC</sub> (50-60 Hz) * Disponibles 100 - 120 V <sub>AC</sub>	
Dimensiones	960 x 430 x 340 mm - Embalado: 990 x 495 x 380 mm	
Peso	21,7 kg - Embalado: 25,3 kg	23,8 kg - Embalado: 27,2 kg
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C	-40 °F a 158 °F
Temperatura de funcionamiento	7 °C a 40 °C	44 °F a 104 °F
Normativa	ISO 10079-1:2015	93/42/CEE. Clase IIa ISO IEC 60601-1:2006: Clase I, Tipo BF, IPX1

\* ±5% medido a 230 V / 60 Hz



H-90 **5320300**

- **Diseño conceptual de chasis monobloc (polietileno de alta densidad)** sobre cuatro ruedas de Ø80 mm (una antiestática y dos con freno).
- **Bomba de vacío** de alto caudal (hasta 90 L/min). Del tipo cilindro-pistón doble, libre de aceite. No requiere mantenimiento.
- **2 Frascos recolectores de polisulfona (PSU)**, (4 litros – escala hasta 3500 ml), con válvula de seguridad para prevenir el sobrellenado y esterilizables en autoclave a 135 °C. Soporte frasco recolector de acuerdo con norma: EN 19054:2005.
- **Mando selector** del frasco activo con 2 posiciones (derecho e izquierdo), con 2 dispositivos de filtración para cada frasco, con salidas de espiga adicional para la conexión directa de manguera.
- **Filtro de bacterias hidrofóbico**, garantizando una eficacia del 99% en retención de partículas y del 99,99% en retención de bacterias.
- **Botón On/Off.**
- **Mando de Regulación de vacío** preciso y estable.
- **Vacuómetro** de precisión de alto vacío (0-100 kPa / 0-760 mmHg) de gran visibilidad (Ø67 mm).
- **Pedal On/Off** incluido en todos los equipos y preinstalación adicional para un segundo **pedal opcional de regulación de la presión.**
- **Alojamiento para cable eléctrico de 3 metros.**



## Ficha técnica:

*Caudal máximo bomba	90 L/min	
*Vacío máximo	90 kPa - 900 mbar - 675 mmHg	
Nivel de sonido	50 ± 1,5 dB(AS)/1m	
Potencia	250 W	
Intensidad	1,3 A	
Tensión	200 - 240 V <sub>AC</sub> (50-60 Hz) * Disponibles 100 - 120 V <sub>AC</sub>	
Dimensiones	890 x 580 x 440 mm - Embalado: 940 x 630 x 510 mm	
Peso	24 kg - Embalado: 27 kg	
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C    -40 °F a 158 °F	
Temperatura de funcionamiento	5 °C a 40 °C    41 °F a 104 °F	
Normativa	ISO 10079-1:2015    93/42/CEE. Clase IIb ISO IEC 60601-1:2006: Clase I, Tipo BF, IPX1	

\* ±5% medido a 230 V / 60 Hz

# EuroVac®

## Referencias para pedidos:

### Accesorios

<b>3383007</b>	Lava-sondas / recipiente de residuos PC 14 x 35 cm	
<b>0340015</b>	Ventosa obstétrica silicona 50 mm	
<b>0340016</b>	Ventosa obstétrica silicona 60 mm	
<b>0340017</b>	Ventosa obstétrica silicona 70 mm	
<b>4320551</b>	Kit pedal electro-neumático On/Off (incluido en H-90)	
<b>0940023</b>	Tubo PVC 8 x 13 mm (1 m)	
<b>0940061</b>	Tubo silicona 8 x 13 mm (1 m)	
<b>0310017</b>	Cánula Yankauer + tubo aspiración PVC 2 m (8 x 13 mm)	
<b>4320510</b>	Mando intercambiador para H-40 / H-50, 2 frascos	
<b>4383004</b>	Frasco recolector PC4 de 4 L policarbonato. Estándar en H-40 / H-50	
<b>4383014</b>	Frasco recolector PSU4 de 4 L polisulfona. Estándar en H-90 (opcional para H-40 / H-50)	

### Repuestos

<b>3383004</b>	Frasco recolector PC4 sin tapa de 4 L policarbonato	
<b>4383010</b>	Tapa frasco recolector PC4 de 4 L policarbonato	
<b>3383014</b>	Frasco recolector PSU4 sin tapa de 4 L de polisulfona	
<b>4383011</b>	Tapa frasco recolector PSU4 de 4 L polisulfona	
<b>3383030</b>	Kit flotador PSU para frascos recolectores PC/PSU, con junta de sellado	
<b>3320534</b>	Filtro de bacterias hidrofóbico, espiga-espiga (H-40 / H-50 / H-90)	
<b>4330105</b>	Filtro de bacterias hidrofóbico espiga-cono 15 mm macho (sólo H-90)	
<b>3320545</b>	Cable de alimentación de 3 m	

## FABRICANTES DESDE 1973

Puerto de Navacerrada, 3  
28935 Móstoles,  
Madrid, ESPAÑA

T: +34 91 616 6000  
info@hersill.com  
www.hersill.com



ISO 9001  
ISO 13485  
ISO 14001

