

Vaporizador de isoflurano R520

Sistema de anestesia móvil

RWD Life Sciences - RPC
N° Cat. R520IP

El sistema de anestesia por inhalación de la empresa RWD Life Science ofrece una solución completa y económica, para la anestesia inicial y sostenida del animal durante los diferentes procedimientos que se realizan en animales. RWD Life Science es una compañía dedicada a estudiar y proporcionar sistemas de anestesia por inhalación perfectos y competitivos que tienen un gran valor práctico para la investigación.



Características

- Sistema para uso con isoflurano.
- Sistema de compensación de temperatura integrado, para una concentración estable del anestésico administrado.
- El diseño miniaturizado de las máquinas de anestesia, ayuda a mejorar la utilización del espacio en el laboratorio.
- Una mayor relación entre rendimiento y precio lo que ayuda a los investigadores a reducir sus gastos mientras mantienen una investigación exitosa.
- Para más seguridad el sistema cuenta con el botón pulsador O2 Quick Flush purga la cámara de inducción a una velocidad de al menos 1000 cc/min antes de retirar al animal o rescatarlo durante su experimento.
- El interruptor de palanca permite un cambio conveniente y rápido del flujo de gas entre la cámara de inducción y las máscaras de anestesia (respiradores).
- El sistema puede ser usado en gran variedad de animales que se encuentren dentro de los 7Kg de peso.
- Diseñado para la anestesia de 1 animal a la vez o para cinco con accesorio no incluido (R510-07).

Especificaciones Técnicas

Capacidad Interna de anestésico	120ml
Rango concentración de anestésico	Isoflurano 0-5%
Flujómetro de Oxígeno	0.1-4 L/min
Suministro de gas	Oxígeno médico o bomba de aire (<0.4MPa)
Rango de Flujo de Anestésico	0.2-10L/min
Peso equipo	menos de 7.5kg

Accesorios incluidos

- Medidor de Flujo de Oxígeno.

Accesorios opcionales no incluidos

- | | |
|--------------------|--|
| • Cat.# R510-29 | Bomba de aire (220-240VAC, 20L/min)□ |
| • Cat.# R510-31S-6 | Filtro Gas (6 filtros) (Vida útil: 12 horas, absorción 50g Gas) |
| • Cat.# R510-31-6 | Filtro Gas (6 filtros) (Vida útil: 28 horas, absorción 200-240g Gas) |
| • Cat.# R546W | Máquina de evacuación de gas con monitoreo de peso |
| • Cat.# V100 | Cámara de Inducción Ratón (15x10x10 cm) |
| • Cat.# V101 | Cámara de Inducción Rata (24x12x18 cm) |
| • Cat.# 68635 | Máscara de Ratón (OD 44mm, ID10mm) |
| • Cat.# 68636 | Máscara de Rata (OD 44mm, ID 15mm) |
| • Cat.# 68620 | Plataforma de Operación |
| • Cat.# 68634 | Máscara de Rata Juvenil (OD 44, ID 5mm) |