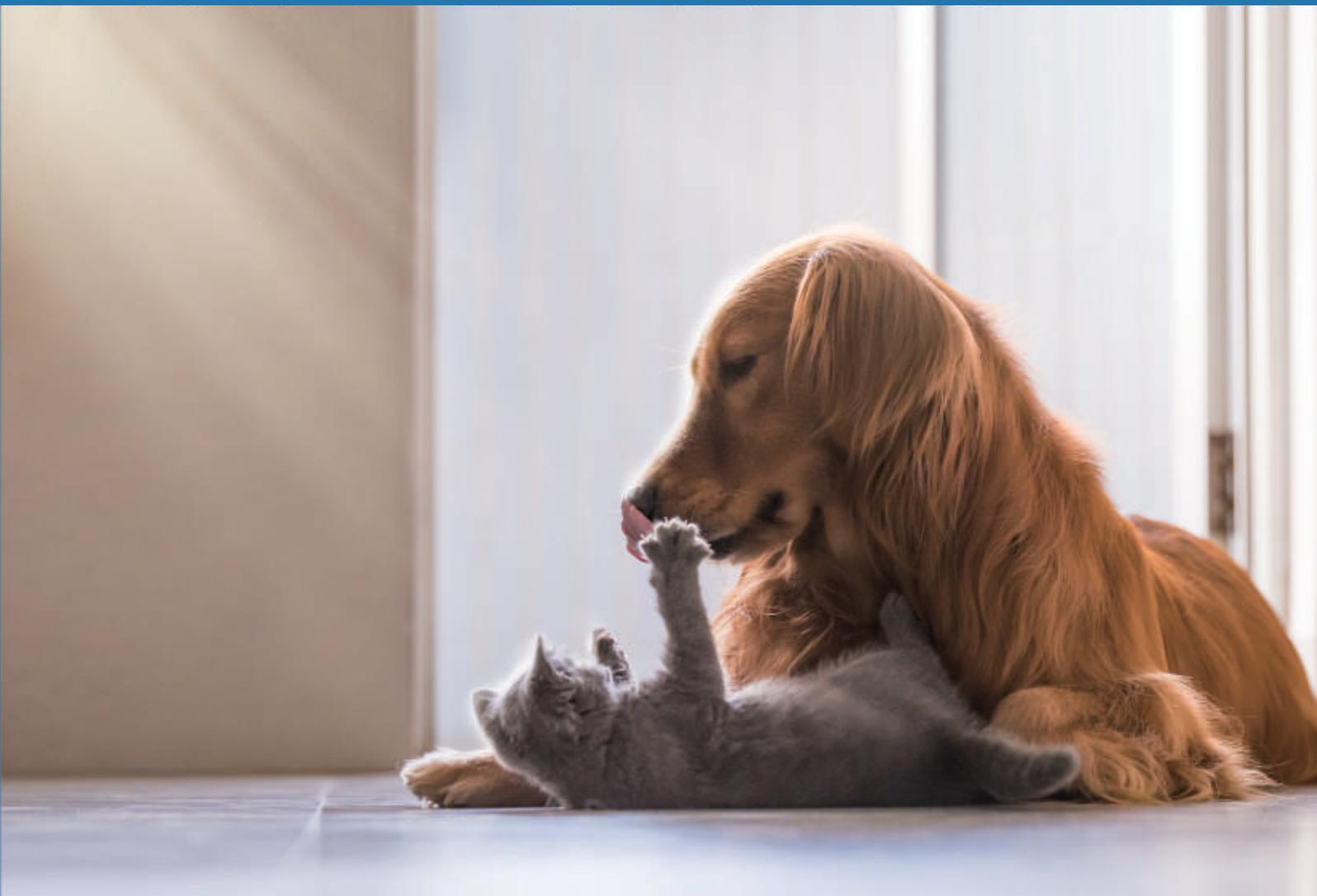


RWD

RWD VETERINARIOS  
**CATÁLOGO**  
DE PRODUCTOS



RWD Life Science

# Introducción

Fundada en 2002, RWD Life Science está especializada en salud animal, ciencias naturales y dispositivos médicos. Con sede en Shenzhen, nuestros productos y servicios se han exportado a más de 100 países y regiones.

Si bien estamos dedicados a mejorar la calidad de vida, también estamos firmemente comprometidos a ser una empresa científica líder a nivel mundial. Orientado por las demandas de los clientes y motivado por excelentes talentos, RWD siempre trabaja junto con laboratorios y universidades, e invierte en investigación y desarrollo para lograr la innovación en nuestros productos, tecnologías y servicios, y así brindar a nuestros clientes soluciones de mayor calidad.

Con base en China y sirviendo al mundo, RWD no solo ha alcanzado una sólida reputación con ventajas en el campo del sistema veterinario de anestesia por inhalación, investigación de laboratorio y equipo quirúrgico, sino que también ha ganado la confianza y el apoyo de clientes de todo el mundo los últimos 17 años.

Mirando hacia el futuro, nos adheriremos a nuestros valores fundamentales "Calidad, integridad, responsabilidad" y también contribuiremos al desarrollo de aplicaciones pre-clínicas y clínicas médicas en el mercado internacional.



**Conoce más sobre nosotros en**  
[www.rwdstco.com](http://www.rwdstco.com)



# Contenido

<b>01/</b>	<b>Máquina de anestesia</b> .....	<b>01</b>
	R620-S1 Máquina de anestesia veterinaria	
	R630 Máquina de anestesia veterinaria de doble fármaco	
	R640-S1 Máquina de anestesia veterinaria flexible	
<b>02/</b>	<b>Ventilador</b> .....	<b>04</b>
	R409PLUS Ventilador para animales	
	R419 Ventilador inteligente para animales	
<b>03/</b>	<b>Suministro de gas</b> .....	<b>06</b>
	ROC-5A Concentrador de oxígeno	
<b>04/</b>	<b>Monitor</b> .....	<b>07</b>
	RM300 / RM400S / RM400M	
<b>05/</b>	<b>Limpiador de residuos de gas</b> .....	<b>08</b>
	Medidor de peso automático	
	Recipiente de filtro de gas	
<b>06/</b>	<b>Accesorios</b> .....	<b>09</b>
	Vaporizador	
	Base de Máquina de Anestesia	
	Laringoscopios	
	Regulador	
<b>07/</b>	<b>Desechables</b> .....	<b>11</b>
	Máscara	
	Bolsas de respiración	
	Circuitos de respiración	
	Tubos endotraqueales	
	Manguera de aire	
	Catéter urinario	
<b>08/</b>	<b>Solución todo en uno</b> .....	<b>14</b>

# Máquina de anestesia

## R620-S1 Máquina de anestesia veterinaria

La R620-S1 es aplicable en la anestesia clínica de perros, gatos, cerdos, monos, roedores, reptiles, aves, etc. Con un diseño de operación mínima, el veterinario lo sentirá fácil, seguro y confiable para realizar cirugía en animales.



Interruptor de circuito



Recipiente de cal sodada sobre riel



Válvula APL

- Vaporizador de alta precisión marca RWD
- Válvula APL para oclusión rápida
- Recipiente de cal sodada sobre riel, fácil de montar y desmontar
- Un interruptor para cambiar entre los circuitos respiratorios y no respiratorios
- Bases para el monitor y ventilador
- Base para colocar cilindro de oxígeno tipo E o concentrador de oxígeno
- Buen sistema de eliminación de gases residuales
- Función completa con circuitos respiratorios y no respiratorios

### Información del pedido

Cat No.	R620-S1-IPC
Descripción	Máquina de anestesia veterinaria con soporte, isoflurano, llenado seguro, montaje a presión.

### Incluye

Cat No.	Descripción	Observaciones
R620-S1-A	R620-S1 Conjunto de montaje en serie con caudalímetro O <sub>2</sub> (0.1-4LPM)_EN	
R580S	Vaporizador para Isoflurano – llenado seguro- montaje a presión	Se puede cambiar a otro vaporizador, página 20
R580-IO	Tapa del vaporizador (1 par)	
R510-31	Recipiente de filtro de gas grande	
R600-ET	Tubos endotraqueales con mango (1 set)	
R600-NL-0.5L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 0.5L	
R600-NL-1L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 1L	
R600-NL-2L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 2L	
R-BC-DL	Circuito de respiración doble, 22mm(M)/15mm(F), 1.5m	
R-NBC-D(BC)	Sistema Mapleson D modificado (coaxial de Bain)	
R-AH-80	Manguera de aire (3- capa de caucho compuesto)- ID8.0-9/16(SGL)-2m	

# R630 Máquina de anestesia veterinaria de doble fármaco

R630 fue desarrollado de acuerdo a los requerimientos de clínicas veterinarias. Adecuado para la anestesia clínica de perros, gatos, cerdos, monos, roedores, reptiles, aves, etc.



Sin retorno



Base H (opcional)

- Vaporizadores dobles para isoflurano y sevoflurano
- Estructura paralela "sin retorno" para evitar la mezcla de fármacos
- Fácil llenado para evitar fugas y llenado incorrecto de anestesia
- Excelente experiencia de usuario con APL vale, interruptor de circuito y absorbente de CO<sub>2</sub> montado en riel
- Buen sistema de eliminación de gases residuales
- Función completa con circuitos respiratorios y no respiratorios

## Información del pedido

<b>Cat No.</b>	<b>R630</b>
Description	Máquina de anestesia veterinaria de doble fármaco, montaje en barra, fácil de llenar, montaje a presión

## Included

Cat No.	Descripción	Observaciones
R630-A	R630 Conjunto de montaje en serie con caudalímetro de O <sub>2</sub> (0.1-4LPM)_EN	
R5832S	Vaporizador para Sevoflurane- Fácil de llenar- montaje a presión	
R583S	Vaporizador para Isoflurano- Fácil llenado- montaje a presión	
R580-IO	Tapas de vaporizador (1 par)	2 pares incluidos
R510-31	Recipiente de filtro de gas, grande	
R600-ET	Tubos endotraqueales con mango (1 set)	
R600-NL-0.5L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 0.5L	
R600-NL-1L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 1L	
R600-NL-2L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 2L	
R-BC-DL	Circuito de respiración doble, 22mm(M)/15mm(F), 1.5m	
R-NBC-D(BC)	Sistema Mapleson D modificado (coaxial bain)	
R-AH-80	Manguera de aire (caucho compuesto de 3 capas)- ID8.0-9/16(SGL)-2m	

## R640-S1 Máquina de anestesia veterinaria económica

R640-S1 es una máquina económica diseñada con un buen rendimiento, con un precio competitivo. Aplicable a la anestesia clínica de perros, gatos, cerdos, monos, roedores, reptiles, aves, etc.



- Estructura compacta y de operación simple
- Dos colores: rojo o plata
- Soporta el circuito de respiratorio y no respiratorio (Configuración básica del circuito de respiración 1.5m)
- Medidor de presión: control constante de la presión del circuito
- Botón de descarga de oxígeno- Prevención de emergencias
- Flotador rotativo rojo: más llamativo y legible
- Rueda libre con bloqueo- Más estable



### Información del pedido

<b>Cat No.</b>	<b>R640-S1-IPC-S</b>
Descripción	Máquina flexible de anestesia veterinaria (plata)- Montaje en poste, isoflurano, relleno de vertido, montaje a presión

### Included

Cat No.	Descripción	Observaciones
R640-S1-A-S	R640-S1 Conjunto de montaje en serie (plateado) con caudalímetro O <sub>2</sub>	Se puede cambiar al rojo
R640-S1-MS-S	(0.1-4LPM)	
R580S	Estante de monitor (for R640-S1)	
R580-IO	Vaporizador para Isoflurano- Llenado por vertido - Montaje a presión	
R510-31	Tapas de vaporizador (1 pair)	
R600-ET	Filtro de gas, grande	
R600-NL-1L	Tubos endotraqueales con mango (1 set)	
R-BC-DL	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 1L	
R-AH-80	Circuito de respiración doble, 22mm(M)/15mm(F), 1.5m	

## R409PLUS Ventilador para animales

R409PLUS es un ventilador de control neumático que se puede usar en hospitales veterinarios y proporciona ventilación mecánica para animales dentro de los 100 kg. Excelente para trabajar junto con varios sistemas de anestesia.



- Dos fuelles incluidos: 20-300ml y 300-1500ml
- Gran pantalla LCD a color de 4.3 pulgadas, presión de aire en tiempo real mostrado en la pantalla
- Alarma de luz y sonido.
- Diseño de superficie visual de 75 ° para una fácil lectura y operación
- Batería incorporada para soportar 4 horas de funcionamiento.
- INSP HOLD



### Información del pedido

<b>Cat No.</b>	<b>R409PLUS</b>
Descripción	Ventilador veterinario, 100-240V

### Included

Cat No.	Descripción	Observaciones
R409PLUS	Ventilador veterinario, 100-240V	
R409-TC	T-conector-9/16	
R409-AH-80	O <sub>2</sub> manguera azul, 2*9/16 conector, 1m	

## R419 Ventilador inteligente para animales

R419 es un ventilador inteligente súper fácil de operar para los veterinarios: los parámetros preestablecidos aparecerán automáticamente al ingresar el peso del animal. Admite el control de VCV, PIPCV y APNEA para cumplir con múltiples aplicaciones clínicas.



- Parámetros preestablecidos automáticos al ingresar el peso del animal.
- Los veterinarios pueden almacenar y recuperar 20 conjuntos de parámetros.
- Modo APNEA disponible, no interfiere con la respiración espontánea del paciente
- Identifica y alarma la asfixia, monitorea la respiración durante todo el proceso
- Pantalla táctil y diseño de superficie visual de 75 ° para una fácil operación



### Información del pedido

Cat No.	R419
Descripción	R419 Ventilador inteligente para animales

### Included

Cat No.	Descripción	Observaciones
R419	R419 Ventilador inteligente para animales	
R409-TC	T-conector-9/16	
R409-AH-80	O <sub>2</sub> manguera-ID8.0-M16*1.5-9/16 conector, 2m	

# Suministro de gas

## Concentrador de oxígeno ROC-5A

El concentrador de oxígeno ROC-5A está diseñado específicamente para uso veterinario. El oxígeno de alta pureza se separa del aire mediante la tecnología de absorción por oscilación de presión del tamiz molecular (PSA).



- Caudal: 5L / min
- Generar oxígeno médico (USP93%) desde el aire, muy rentable
- Con Filtro de aire, filtro incorporado y botella humidificadora, el 99.999% de las bacterias, virus y olores se pueden eliminar de manera efectiva
- Alarma de baja concentración de O<sub>2</sub> y alarma anormal
- Diseño silencioso para ofrecerle un espacio de trabajo quieto y cómodo
- Adecuado para suministrar oxígeno para la recuperación de anestesia, UCI, primeros auxilios, etc

### Información del pedido

<b>Cat No.</b>	<b>ROC-5A</b>
Descripción	Concentrador de oxígeno

### Included

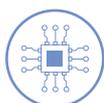
Cat No.	Descripción	Observaciones
JAY-5BW	Generador de oxígeno (cuerpo principal)	
R510-25-86	9/16 TO Ø8 Cono Conector (1 pieza)	
R-ST-60A	Tubo de silicon- ID:6.0,OD:10.0mm	
A5	ROC-5A Generador de oxígeno medico para animals, uso manual	
V-1	Filtro de aire	

# Monitor Monitor

## Monitor veterinario multiparamétrico

RM300 / RM400S / RM400M

Para monitorear varios parámetros incluyendo SpO<sub>2</sub>, ECG, NIBP, TEMP, RESP, ETCO<sub>2</sub>, HR.



**Placa madre integrada**  
Larga vida y bajo costo de mantenimiento



**Oxímetro de pulso digital**  
Monitorización precisa durante la baja perfusión.



**Masimo Mainstream EtCO<sub>2</sub>**  
(Opcional tiempo de reacción <1S)



**Botón gráfico y diseño de retroiluminación**



**Métodos de visualización múltiple**  
Satisfacen necesidades individuales



**Registrador incorporado (opcional)**

### Información del pedido

Cat No.	Descripción	Observaciones
RM300	Monitor veterinario con SpO <sub>2</sub> , ECG, RESP, NIBP,TEMP and HR	
RM400M	Monitor veterinario con EtCO <sub>2</sub> , SpO <sub>2</sub> , ECG, RESP, HR, NIBP and TEMP (corriente principal)	EtCO <sub>2</sub> (Corriente principal)
RM400S	Monitor veterinario con EtCO <sub>2</sub> , SpO <sub>2</sub> , ECG, RESP, HR, NIBP and TEMP (corriente lateral)	EtCO <sub>2</sub> (Corriente lateral)

# 🐾 Desecho de gas residual 🐾

## Medidor de peso automático

Medidor de peso de recipientes RWD Alarma de sobrepeso para evitar la contaminación de gases residuales en su sala de cirugía.



- Recipiente de pesaje automático
- Alarma para recordar reemplazar el recipiente
- Una llave a cero

### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
R548	Medidor de peso automático para recipiente, estándar americano *
R548-MB	Soporte de montaje para medidor de peso

## Recipiente para Filtro de Gas

Se utiliza para absorber isoflurano y sevoflurano. El peso neto es de 800 g, y puede absorber 200 g de gas residual.



### Información del pedido

Cat No.	Descripción
R510-31-6	Recipiente de filtro de gas, grande, paquete de

# Accesorios

## ► Vaporizador

El vaporizador RWD adopta el diseño más avanzado para controlar con precisión la concentración de salida del anestésico. ¡Vierta el relleno, llenado fácil y el relleno por llave, montaje a presión y Selectatec, Isoflurano y Sevoflurano disponibles!



Llenado por vertido



Llenado fácil



Llenado por llave

- Calibración y pruebas completas una por una.
- Compensador de temperatura incorporado
- Rango de temperatura de trabajo de 10°C a 35°C
- Cero fugas, presión interna hasta 50kpa, segura y confiable
- > 120 ml de capacidad
- Rango de concentración de isoflurano 0-5% (sevoflurano: 0-8%)

### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
R580s	Vaporizador para Isoflurano- llenado por vertido- montaje a presión
R581S	Vaporizador para Sevoflurano- llenado por vertido- montaje a presión
R582S	Vaporizador para sevoflurano- llenado fácil- montaje a presión
R583S	Vaporizador para isoflurano- llenado fácil- montaje a presión
R580-IO	Tapas de vaporizador (1 par)
R580SS	Vaporizador para isoflurano- llenado por vertido- Selectatec
R581SS	aporizador para Sevoflurano- llenado por vertido- Selectatec
R582SS	Vaporizador para Sevoflurano- llenado fácil - Selectatec
R583SS	Vaporizador para isoflurano- llenado fácil- Selectatec
R580-SA	Vaporizador-suspensión conjunto-R640



R580-IO



R580-SA



Montaje a presión



Selectatec

## ► Base para Máquina de Anestesia



R-AB



R-AB-H

### Order Information

Cat No.	Description
R-AB	Base de máquina de anestesia
R-AB-H	H-base de máquina de anestesia
R-HS	Estante para concentrador de oxígeno (para H-base)

## ► Laringoscopio

Aplicar en el exámen laringeo de animales medianos o grandes y en la intubación traqueal.



### Información del Pedido

Cat No.	Description
C45001-00	Laringoscopio con luz convencional, 5 paletas tipo miller + mango + estuche
C45002-00	Laringoscopio con luz por fibra óptica, 5 cuchillas + mango + estuche

## ► Regulador

### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
R-PG-O <sub>2</sub> -1M(CN)Pro	O <sub>2</sub> Regulador de Presión-Cu-Ni, 25Mpa, 0.4MPa-Pro*



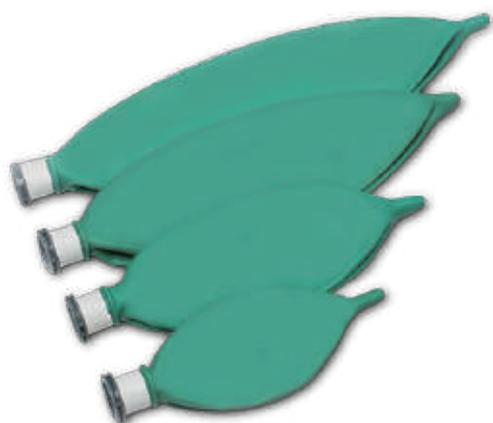
# 🐾 Desechables 🐾

## ► Máscara

Aplicar a la inducción de anestesia, rescate respiratorio de felinos, caninos y otros animales de tamaño similar.

### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
68637	Máscara para gato pequeño, 44mm(OD)*22mm(ID)*24mm(Depth)
68638	Máscara para gato mediano, 57mm(OD)*30mm(ID)*29mm(Depth)
68639	Máscara para gato grande, 60mm(OD)*33mm(ID)*35mm(Depth)
68640	Máscara para perro pequeño, 87mm(OD)*30mm(ID)*73mm(Depth)
68641	Máscara para perro mediano, 110mm(OD)*42mm(ID)*97mm(Depth)
68642	Máscara para perro grande, 130mm(OD)*54mm(ID)*121mm(Depth)
68643	Gato/Perro máscara set de 6 pcs



## ► Bolsa de Respiración

### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
R600-NL-0.5L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 0.5L
R600-NL-1L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex 1L
R600-NL-2L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 2L
R600-NL-3L	Bolsa de respiración reutilizable sin látex, 3L

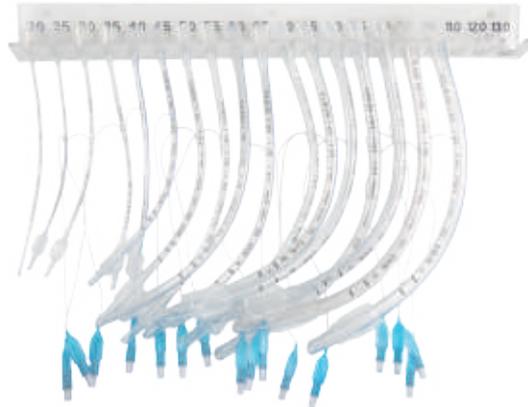
## ► Circuitos Respiratorios



### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
R-BC-DL	Circuito de respiración doble, 22mm(M)/15mm(F), 1.5m
R-NBC-D(BC)	Sistema Mapleson D modificado (coaxial de Bain)

## ► Tubo Endotraqueal



### Información del Pedido

Cat No.	Descripción	Observaciones
R600-ET	Tubo endotraqueal con mango, 17 sizes/Set	
R600-ET-20	Tubo endotraqueal-I.D.2.0mm*O.D.3.3mm	10pcs/caja
R600-ET-25	Tubo endotraqueal con mango-I.D.2.5mm*O.D.3.7mm	10pcs/caja
R600-ET-30	Tubo endotraqueal con mango-I.D.3.0mm*O.D.4.0mm	10pcs/caja
R600-ET-35	Tubo endotraqueal con mango-I.D.3.5mm*O.D.4.7mm	10pcs/caja
R600-ET-40	Tubo endotraqueal con mango-I.D.4.0mm*O.D.5.3mm	10pcs/caja
R600-ET-45	Tubo endotraqueal con mango-I.D.4.5mm*O.D.6.0mm	10pcs/caja
R600-ET-50	Tubo endotraqueal con mango-I.D.5.0mm*O.D.6.7mm	10pcs/caja
R600-ET-55	Tubo endotraqueal con mango-I.D.5.5mm*O.D.7.3mm	10pcs/caja
R600-ET-60	Tubo endotraqueal con mango-I.D.6.0mm*O.D.8.0mm	10pcs/caja
R600-ET-65	Tubo endotraqueal con mango-I.D.6.5mm*O.D.8.7mm	10pcs/caja
R600-ET-70	Tubo endotraqueal con mango-I.D.7.0mm*O.D.9.3mm	10pcs/caja
R600-ET-75	Tubo endotraqueal con mango-I.D.7.5mm*O.D.10.0mm	10pcs/caja
R600-ET-80	Tubo endotraqueal con mango-I.D.8.0mm*O.D.10.7mm	10pcs/caja
R600-ET-85	Tubo endotraqueal con mango-I.D.8.5mm*O.D.11.3mm	10pcs/caja
R600-ET-90	Tubo endotraqueal con mango-I.D.9.0mm*O.D.12.0mm	10pcs/caja
R600-ET-95	Tubo endotraqueal con mango-I.D.9.5mm*O.D.12.7mm	10pcs/caja
R600-ET-100	Tubo endotraqueal con mango-I.D.10.0mm*O.D.13.3mm	10pcs/caja
R-ET-WHF	Colgante de pared para tubos endotraqueales(ID 2.0-13.0mm)	

## ► Manguera de Aire



### Información del Pedido

Cat No.	Descripción
R-AH-80	Manguera de aire (3-capa de caucho compuesto)- ID8.0-9/16(SGL)-2m
R409-AH-80	O <sub>2</sub> Manguera, Azul, 2*9/16 Conector, 1m

## ► Catéter Urinario

### /Catéter Urinario para Gato/

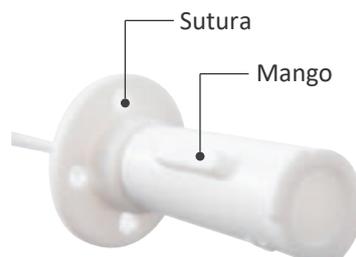
Hecho de material de PVC de grado médico. Buena biocompatibilidad, adecuado a medio y largo plazo. (1-3 días).



Catéter para gato sin estilete



Catéter de gato con estilete



Acople Luer

#### Order Information

Nombre del Producto	Cat No.	Parámetro (mm)	Observaciones
Catéter Luer hembra de gato - 1.0 (25pcs/caja)	R600-CCD-10	1.0x130	
Catéter Luer hembra de gato-1.3 (25pcs/caja)	R600-CCS-13	1.3x130	
Catéter de gato - abierto al final-3Fr (10pcs/caja)	R600-CCD1-10	1.0x130	
Catéter de gato - horificio lateral-3Fr (10pcs/caja)	R600-CCS1-10	1.0x130	

### /Catéter de Silicona Foley/

Fabricado 100% en silicona. Alta biocompatibilidad, adecuada para la permanencia prolongada (7 días). El catéter es visible bajo radiografía.



#### Información del Pedido

Nombre del Producto	Cat No.	Parámetro (mm)	Descripción
Cateter Foley de silicona - 2.0 (10pcs/caja)	R600-FDC-20	6Fr (2.0x300)/globo3ml	
Cateter Foley de silicona - 2.7 (10pcs/caja)	R600-FDC-27	6Fr (2.7x300)/globo 3-5ml	
Cateter Foley de silicona r-3.3 (10pcs/caja)	R600-FCD-33	6Fr (2.0x300)/globo 3-5ml	

### /Catéter Urinario para Perro/

Hecho de material de PVC de grado médico, buena dureza, fácil de intubar. La punta redonda y los orificios laterales atraumáticos pueden proteger el tejido mucoso durante la inserción.

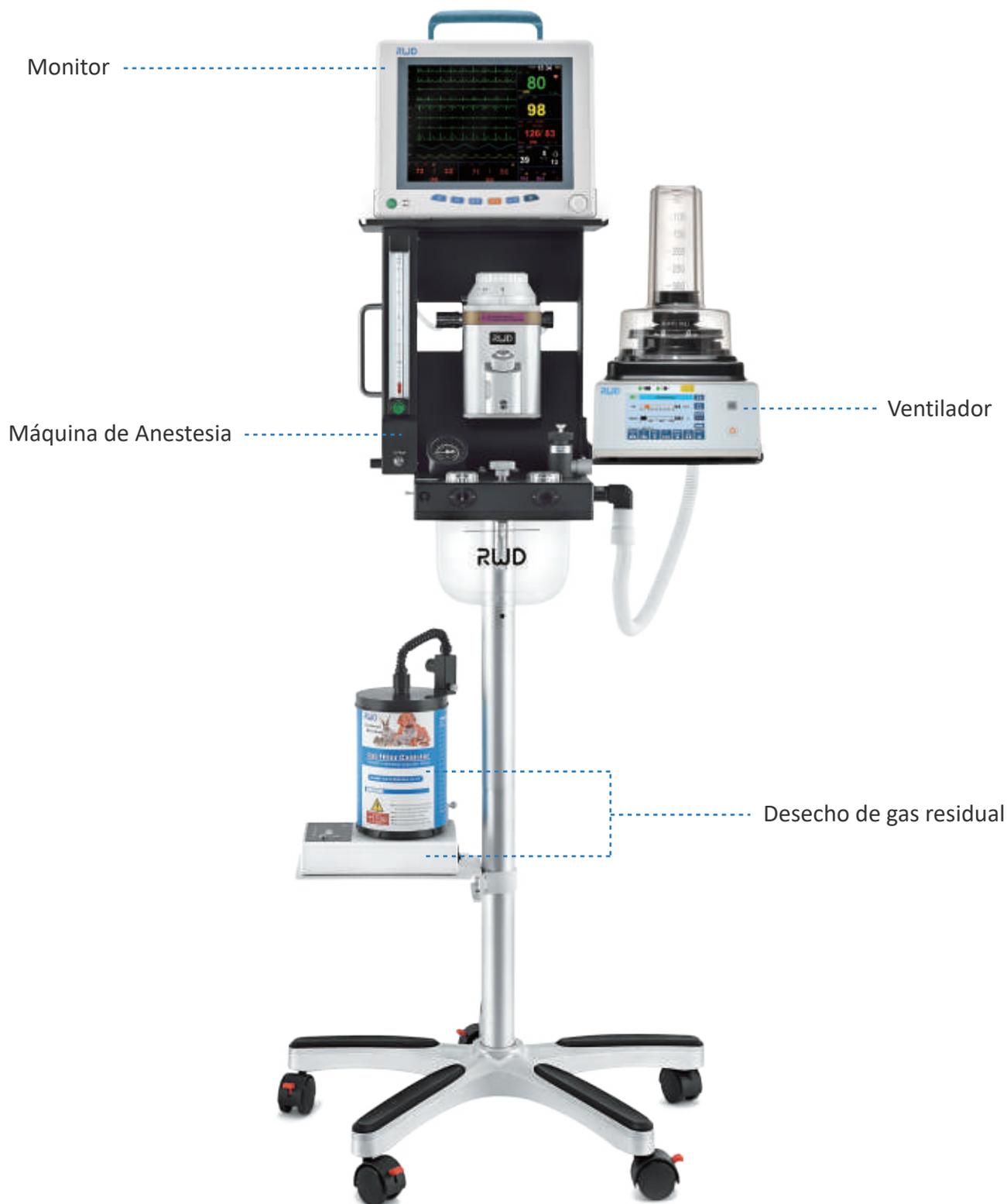


#### Información del Pedido

Nombre del Producto	Cat No.	Parámetro (mm)	Descripción
Catéter desechable para perros- 1.6 (10pcs/caja)	R600-MDC-16	1.6x500	
Catéter desechable para perros- 2.0 (10pcs/caja)	R600-MDC-20	2.0x500	
Catéter desechable para perros- 2.6 (10pcs/caja)	R600-MDC-26	2.6x500	

# Solución todo en uno

- Aplicable a hospitales / clínicas de mascotas.
- Solución integral para anestesia, monitorización, ventilación mecánica y eliminación de gases residuales.
- Diseño compacto y ahorro de espacio.
- Compra de canasta, bajo costo de mantenimiento.



## **RWD Life Science**

Add: 6540 Lusk Blvd, San Diego, CA 92121, USA

Add: No.11 Hi Tech North RD, Nan Shan Dist., Shenzhen, P.R.China

Web: [www.rwdstco.com](http://www.rwdstco.com) Email: [sales@rwdstco.com](mailto:sales@rwdstco.com) Tel: +1-858-900-6602 (USA) +86-755-86111286 (China)

