

# Veta 3X

Máquina de anestesia veterinaria





# Edición Naranja 2025

AniFM 1



Bombas de infusión

BC-20 Vet



Analizador hematológico

Vetal 3



Monitor de signos vitales

Veta 3X



Máquina de anestesia

Vetus Nova



Ultrasonido de gabinete



# Veta 3X Torre de anestesia

Monitor de signos vitales **Vetal 3\***



Bomba de infusión  
**AniFM I1\***



Porta sueros / porta bombas **SBVETA\***



Filtro para gases residuales  
**VetaGuard\***

**Carrito (trolley)\*** para máquina de anestesia  
(CARRITOBV)



**\*Se vende por separado**

## Veta 3X

Experimenta lo último en anestesia veterinaria con el nuevo Veta 3X. Diseñado para satisfacer las necesidades en constante cambio de la práctica veterinaria moderna, esta avanzada máquina ofrece precisión, seguridad y confianza incomparables.

## Calidad superior

### Estructura de alta resistencia

Proporciona protección integral a los componentes principales para una mayor durabilidad; la capacidad de carga mejorada permite levantar la placa superior, lo que facilita en gran manera la movilidad en diversas configuraciones.



### Clásico vaporizador V60

Vaporizador V60 de Mindray, con funcionamiento en compensación de flujo/presión/temperatura para una salida precisa y una excelente hermeticidad.

## Operación apropiada, con un solo paso



Carga en un solo paso

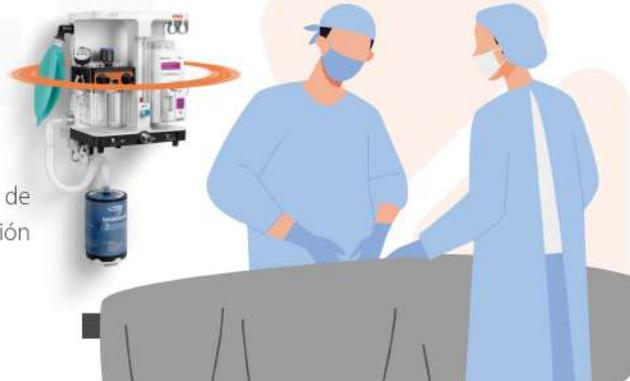


Módulo de válvula APL

## Diseño práctico

### Disposición del sistema de respiración

Seleccionado meticulosamente entre más de una docena de esquemas, creado de forma compacta para una fácil observación durante el funcionamiento.



### Solución innovadora para la gestión de cables

Considerando el monitoreo y anestesia en conjunto, la solución presenta cableado de manera ordenada y oculta, así como la ubicación de cables segmentados para una cómoda experiencia de usuario.

### VetaBain\* diseñada para no reinhalación

Hereda la válvula limitadora de presión ajustable (APL) de alta calidad y el manómetro de la serie Veta, lo que garantiza seguridad de anestesia en animales de pequeñas especies.



\*Se vende por separado

\*El sistema VetaBain y el soporte del monitor son componentes opcionales.



off ◀ ACGO ▶ on

Switch en un solo paso



Manejo en un solo paso

**Veta 3X**

## Máquina de anestesia veterinaria

### Especificaciones físicas

#### Dimensiones y peso

Unidad principal (colocada sobre la mesa)

Peso estándar ≤ 20 kg (excluyendo canasta con filtro de gas anestésico; incluyendo accesorios)

Peso máximo ≤ 25 kg (incluyendo canasta con filtro de gas anestésico, monitor (5 kg de peso), AGSS y accesorios)

Alto 400mm

Ancho 400mm

Profundidad 300mm

Unidad principal (instalada en el trolley básico)

Peso estándar ≤ 23 kg (excluyendo canasta con filtro de gas anestésico; incluye accesorios)

Peso máximo ≤ 32kg (incluye canasta con filtro de gas anestésico, monitor (5 kg de peso), AGSS y accesorios)

Alto 1300mm

Ancho 460mm

Profundidad 510mm

Unidad principal (instalada en el trolley de alta configuración)

Peso estándar ≤ 30 kg (excluyendo canasta con filtro de gas anestésico; incluye accesorios)

Peso máximo ≤ 40 kg (incluyendo canasta con filtro de gas anestésico, monitor(5 kg de peso), AGSS y accesorios)

Alto 1300mm

Ancho 550mm

Profundidad 700mm

#### Estante superior

Largo 310

Ancho 210

Límite de peso 5kg

### Especificaciones de sistema neumático

#### Suministro de conductos

Tipo de gas Oxígeno

Presión de suministro de gas

280 kPa~600 kPa(40PSI~87PSI)

Tipo de conector NIST o DISS

Número de conector

Uno

#### Suministro de oxígeno



Rango de flujo 15L/min~25L/min (presión de gas suministrado 280kPa)

#### Medidor de corriente

Número Uno

Rango 0L/min ~ 4 L/min

#### Salida común de gas auxiliar (ACGO)

Tipo Switch mecánico

### Especificaciones de sistema de respiración automática

#### Conector

Bolsa de puerto manual 22 mm OD / 15 mm ID cónico

Inhalación 22 mm OD / 15 mm ID cónico

Exhalación 22 mm OD / 15 mm ID cónico

Puerto de escaneo 30 mm OD cónico

#### CO<sub>2</sub> Absorbente

Volumen 800 mL ± 100 mL

#### Válvula APL

Rango 0cmH<sub>2</sub>O ~ 70cmH<sub>2</sub>O

Presión de bloqueo

Valor original de válvula APL + 30cmH<sub>2</sub>O

#### Manómetro de presión para vías respiratorias

Tipo Mecánico

Rango -20cmH<sub>2</sub>O~100cmH<sub>2</sub>O

### Especificaciones de vaporizador anestésico

#### Vaporizador

Forma de suministrar Isoflurano: vaciar contenido, relleno con llave

Sevoflurano: vaciar contenido, relleno rápido

Peso 6.0kg (vacío)

6.5kg (lleno)

Volumen de llenado 360 ml (secado rápido)

300 ml (humedecimiento rápido)

260 ml (entre marcas máximas y mínimas)

Rango de concentración

Isoflurano: 0 vol.%~6 vol.%

Sevoflurano: 0 vol.%~8 vol.%

Rango de precisión en concentración

$\pm 0.25\text{vol.}\%$  o  $\pm 20\%$  del valor indicado, el que sea mayor

### Especificaciones del sistema de eliminación de gases anestésicos

#### AGSS activo

Tamaño 430mm×132mm×120mm

Bombeo 25L/min~50L/min (flujo bajo)

75L/min~105L/min (flujo alto)

#### AGSS pasivo

Conector 30 mm OD cónico

#### Bandeja para filtro de gas anestésico

Tamaño  $\leq 130\text{mm}$  (diámetro)

Límite de peso 2kg

### Especificaciones ambientales

#### Operación

Temperatura (°C)

10 a 40

Humedad relativa (sin condensar)

15% a 95% R.H.

Presión barométrica(kPa)

70 a 106.7

#### Almacenamiento

Temperatura (°C)

-20 a 60

Humedad relativa(sin condensar)

10% a 95% R.H.

Presión barométrica(kPa)

50 a 106.7

