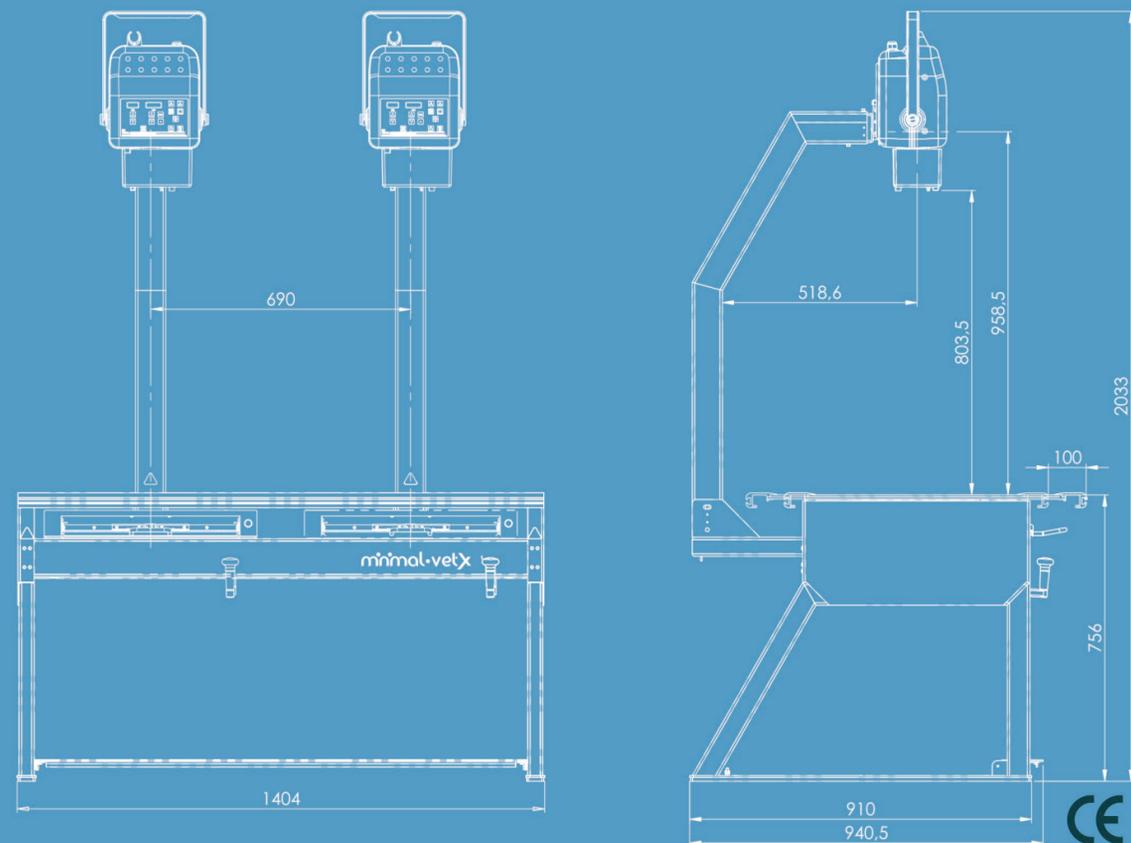


ESPECIFICACIONES

Generador de Rayos X de alta frecuencia

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Potencia Constante | 8 kW | 4 kW |
| Frecuencia del Inversor | 300 kHz | 300 kHz |
| Rango de tensión de Ánodo | 40-125 kVp | 40-125 kVp |
| Rango de Corriente | 5-100 mA | 5-100 mA |
| Tiempo de exposición | 0,001-10 seg. | 0,001-10 seg. |
| Rango de mAs | 0,1-250 mAs | 0,1-250 mAs |
| Focos | 0,6/2,8 mm | 0,5/1,8 mm |
| Línea eléctrica | Monofásica, 220 -- 240 VAC, 50 / 60 Hz | Monofásica, 100 -- 240 VAC, 50 / 60 Hz. |



- 8 kW
- 125 kV
- 250 mAs

Mínimo espacio requerido.



SPAIN

SEDECAL
C/Pelaya 9. Pol. Ind. Rio de Janeiro
28110, Algete. Madrid. Spain
Tlf. +34 91 628 05 44
info@sedecal.com
www.sedecal.com

HUNGARY

SEDECAL MAGYARORSZAG kft.
H-2220 Vecsés,
Dózsa György út. 86.
Tel: +36/29/550 220
info@sedecal.hu

USA

VET RAY Technology
230 Lexington Drive
Buffalo Grove, IL 60089 USA
Tel.- +1 800 920 9525
info@sedecalusa.com
www.vetray.com

ITALY

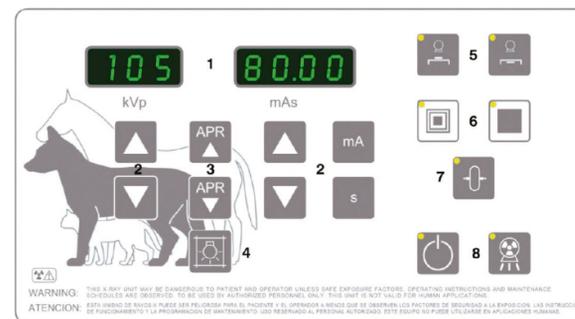
ATS
Via Alessandro Volta, 10
24060 Torre de Roveri BG-ITALY
Tlf: +39 035 58 43 11
infoats@atsmed.it/ www.atsmed.it

CHINA

SEDECAL BEIJING
104 Unit, No.1 Building, No.7 Rongchang East Street, Beijing
Economic-technological Development Area, 100176, Beijing, PRC.
Tel.- +86 10-67806788
info@sedecal.cn
www.sedecal.com

minimal·vetX

minimal·vetX



Sedecal ha diseñado un panel de control intuitivo y de alto rendimiento que ofrece todos los parámetros necesarios para ejecutar una exposición completa. **APR con 20 programas distintos** que se adecúan a las características del paciente, los controles de mAs y kVp aparecen indicados en los displays radiográficos, que además incluye un botón para que los dígitos se puedan voltear en función de la posición de la unidad de rayos X.

Unidad de Rayos X.

El sistema Minimal Vet incorpora una Unidad de Rayos X que dispone de un intuitivo **panel de control** para ejecutar las operaciones radiográficas.

Destaca por su maniobrabilidad y sus dimensiones compactas. Además, está disponible en las potencias **4 kW y 8 kW**.

El conjunto de soporte con mesa fija está diseñado para facilitar la labor del operario durante la exposición.

Deslizamiento longitudinal.

El sistema Minimal Vet incorpora como novedades:

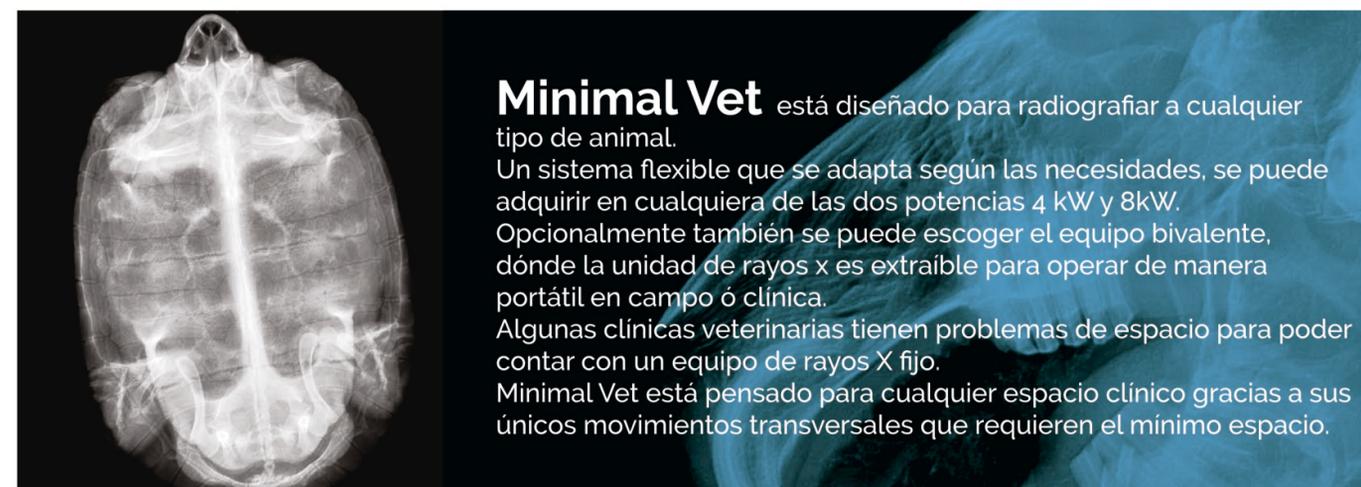
Una palanca de freno mecánico para el bloqueo del movimiento longitudinal del haz de RX.

Una columna móvil, gracias a la cuál permanecen alineados de manera permanente el emisor de RX y el cajón porta-chasis permitiendo un ajuste más preciso del centro del animal con respecto al haz de RX.

Deslizamiento transversal.

La sala de RX también incluye un **pedal mecánico** que al pisarlo se libera el movimiento transversal del tablero flotante. Está diseñado para un manejo sencillo que facilita el posicionamiento del animal para la exposición radiográfica.

La ausencia de movimiento longitudinal por parte del tablero, ya que los realiza la columna, permite reducir al mínimo el espacio requerido para la sala de RX.



Minimal Vet

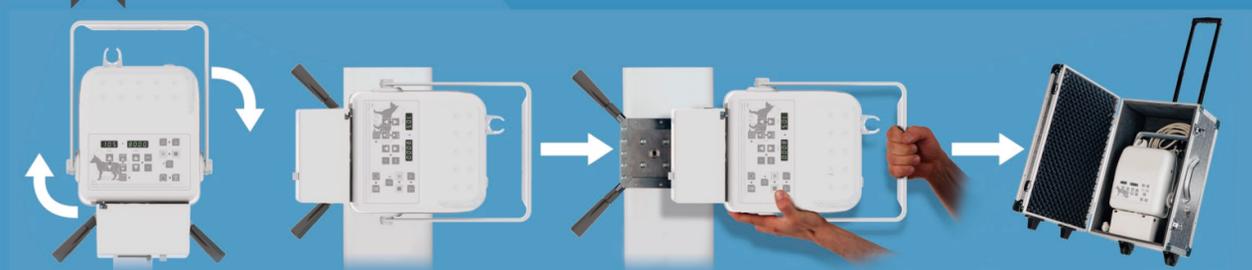
está diseñado para radiografiar a cualquier tipo de animal. Un sistema flexible que se adapta según las necesidades, se puede adquirir en cualquiera de las dos potencias 4 kW y 8kW. Opcionalmente también se puede escoger el equipo bivalente, donde la unidad de rayos x es extraíble para operar de manera portátil en campo ó clínica. Algunas clínicas veterinarias tienen problemas de espacio para poder contar con un equipo de rayos X fijo. Minimal Vet está pensado para cualquier espacio clínico gracias a sus únicos movimientos transversales que requieren el mínimo espacio.



Módulo digital

está disponible para su incorporación en los sistemas Minimal Vet. SEDECAL VET como experto en Radiología veterinaria, cuenta con la más alta tecnología digital también en forma de módulos digitales que completan a cualquier equipo convencional que se desee convertir en DR. Mediante un detector, software y la estación de trabajo pueden acceder a las prestaciones de alta calidad de imagen y mejora del flujo de trabajo. El sistema Minimal Vet de manera opcional se puede convertir en sistema digital adquiriendo éste módulo.

OPCIÓN *minimal.vet* EXTRAÍBLE



Nuevo disparador para realizar exposiciones con botón que activa la luz LED del colimador.

8 kW

Gracias a la potencia máxima de 8kw se puede radiografiar a cualquier tipo de animal de compañía. **Acortando tiempos y mejorando el flujo de trabajo.** Acortando tiempos de exposición.