



PERLOVE MEDICAL

Nanjing Perlove Medical Equipment Co.,Ltd

SISTEMA MOVIBLE DE RADIOGRAFÍA DIGITAL VETERINARIO

VET1120



PRESENTACIÓN DE PRODUCTO



PERLOVE MEDICAL

Nanjing Perlove Medical Equipment Co.,Ltd

I. Introducción de Perlove

Desde que se fundó la empresa en 2003, Perlove Medical es una empresa de alta tecnología que integra la investigación, la producción, las ventas y el servicio de equipos de imágenes médicas. Aunque el foco de estas actividades ha variado, hay algo que nunca ha cambiado: Perlove está orientado a la demanda del cliente y siempre ha demostrado un fuerte compromiso con la sociedad con la derecha y productos calificados y servicio. Como empresa de alta tecnología, Perlove participa firmemente en la autoinvestigación y la innovación tecnológica para fabricar productos cercanos a la demanda clínica y mejorar continuamente el progreso de la tecnología médica. Todos vienen para ayudar a mejorar la condición médica global y reducir el costo médico.

GLANCE FOR WORKSHOP



R&D Department



After Sales Service



II. Descripción

VET1120 es un sistema móvil de radiografía digital para el uso veterinario en varios tipos de cirugía, tales como la cirugía ortopédica, la extracción de los cuerpos extraños, implantación de un marcapasos, etc.



III. Configuración estándar

Nombre	Cantidad
Generador	1
Tubo de rayos X	1
Colimador	1
Monitor LCD de 23.8 pulgadas	1
Intensificador de imagen de 9 pulgada	1
Cámara digital de resolución 1024*1024	1
Posicionador láser	1
Mando a distancia	1
Estación de trabajo	1

**PERLOVE MEDICAL**

Nanjing Perlove Medical Equipment Co.,Ltd

IV. Especificaciones del producto

Fuente de alimentación	Voltaje		220V $\pm$ 22V monofásico
	Frecuencia		50Hz $\pm$ 1Hz
	Resistencia		1 Ω
Generador	Potencia de salida		3.5kW
	Frecuencia		40kHz
	fluoroscopia pulsada	Voltaje	40kV-110kV
		Corriente	0.3mA-8mA
	fluoroscopia continua	Voltaje	40kV-110kV
		Corriente	0.3mA-4mA
	Radiografía	Voltaje	40kV-110kV
		Corriente	20mA-63mA
		mAs	1.0~180mAs
Tubo de rayos X	Foco		0.3/1.5
	Capacidad térmica del ánodo		35kJ (47kHU)
	Capacidad térmica del tubo		650kJ (867kHU)
Intensificador de imagen	Tamaño		9 pulgada
	Resolución espacial		4.8lp/mm

**PERLOVE MEDICAL**

Nanjing Perlove Medical Equipment Co.,Ltd

Brazo C	Desplazamiento longitudinal del brazo	200mm
	Desplazamiento vertical del brazo	400mm
	Rotación alrededor del eje horizontal	$\pm 180^{\circ}$
	Rotación alrededor del eje vertical	$\pm 15^{\circ}$
	SID	960mm
	Distancia abierta	740mm
	Profundidad del arco	640mm
	Deslizándose en órbita	120 ° (+ 90 ° ~ 30 °)
Estación de trabajo	Administración de documentos	Redacción, modificación y consulta de historia clínica, redacción e impresión de resultados de diagnóstico, DICOM 3.0
	Control de exposición	Ajuste de parámetros
	Retoque fotográfico	Volteo horizontal, volteo vertical, ajuste del tamaño de la imagen, imagen negativa, recorte, afilado de imagen, eliminación de ruido de imagen
	Impresora	Impresora de películas radiológicas



PERLOVE MEDICAL

Nanjing Perlove Medical Equipment Co.,Ltd



V. Características del producto

1. La adquisición y el procesamiento de imágenes en un sistema integrado
2. Alta calidad de rayos X gracias al generador de alta frecuencia
3. Compatibilidad perfecta entre el intensificador de imágenes de Toshiba y la cámara de alta definición
4. Control inteligente y preciso de voltaje y corriente
5. Pantalla táctil LCD con interfaz intuitiva
6. Control remoto fácil de usar