

# VXR-E40

Sistema veterinário compacto e poderoso

**DRGEM**  
Your Best Healthcare

## Console de trabalho touch screen.

O VXR-E40 é um raio-X veterinário compacto e poderoso, que combina um hardware eficiente, em termos de espaço, com um poderoso software de imagem (RADMAX E VXR).

Para um veterinário que valoriza a eficiência e conveniência, o VXR-E40 é o mais adequado e confiável.

O VXR-E40 oferece funcionalidades opcionais fundamentais para os veterinários: interruptor de exposição de pé, mesa com cinto de compressão, coletor de urina de mesa e rodízio integrado ao sistema, visando maximizar o desempenho e conforto do operador.



Tamanho da mesa (LxPxA) - 1,500 x 716 x 45mm



Monitor de toque (DR)



Mesa de tempo flutuante



Grade de raios-x removível



Cinto de compressão de mesa, coletor de urina e handle.



Mesa com Rodízios

### Diagnóstico Remoto

O diagnóstico remoto pode ajudar a minimizar o tempo de inatividade, encontrando rapidamente a causa dos erros e detectar possíveis problemas antes que eles ocorram.

### Medição especializada de suporte

- VHS (Vertebral Heart Scale) para encontrar possíveis problemas cardíacos.
- TPLO (Tibial Plateau Angle) para encontrar problemas nas articulações.



### Console de controle de tela de toque intuitivo

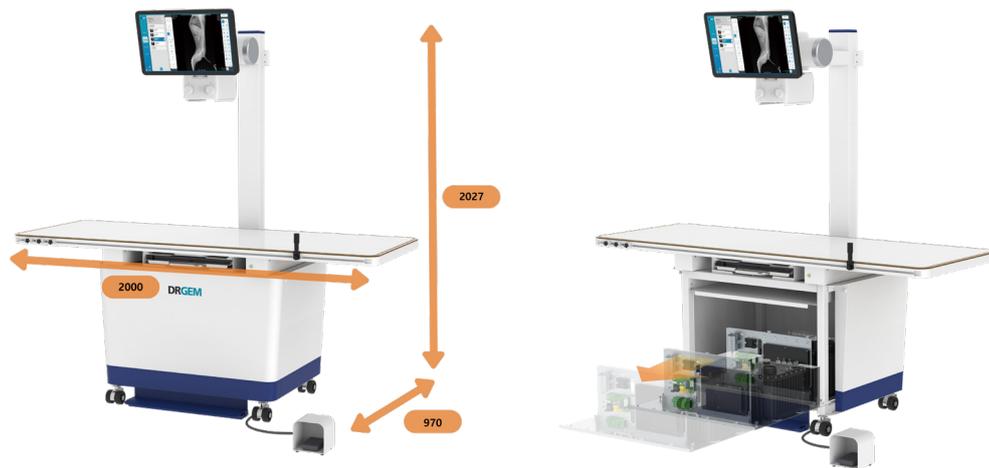
- Ajuste de ângulo do console de controle disponível para facilitar a visualização.
- Controlador tipo botão simples para controle de parâmetro de exposição (kV, mA, tempo, mAs).
- APR gráfico do usuário (radiografia programada anatomicamente) para suavizar o fluxo de trabalho.
- Design e plataforma amigável e sensível ao toque.

### Manutenção conveniente

- Gerador DRGEM de renome mundial, famoso por sua robustez.
- Autocalibração robusta e autodiagnóstico fácil para gerador e tubo de raios-X.

### Compacto e cabe em qualquer ambiente

Com o gerador e workstation dentro da mesa, ele pode caber de forma flexível em clínicas com espaço mínimo.



### Poderoso sistema DR

- Sistema DR totalmente integrado.
- Fluxo de trabalho contínuo.
- Compatível com DICOM 3.0.
- VHS, guia de posicionamento de animais.

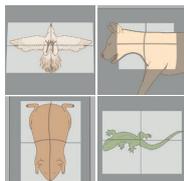
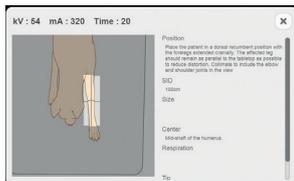


### Dosagem baixa com cintilador - CsI

Ótima qualidade de imagem com baixa exposição, para proteger a equipe e os pacientes animais contra superdosagem.

### Guia de posicionamento de animais

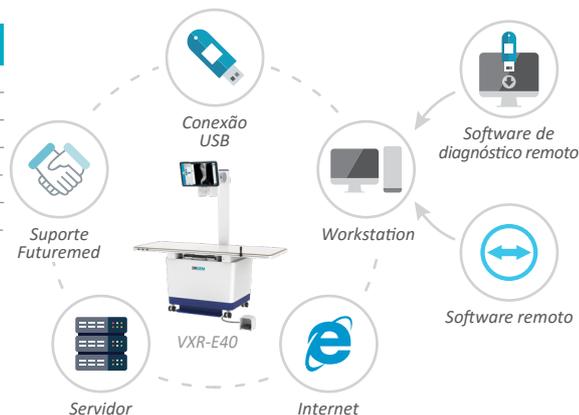
- Fornece guia de posicionamento de animais em formato gráfico e textual.
- Útil como suplemento de aprendizado e livro de referência.



### Especificações

Modelo do Gerador	VXR-E40
Classificação de saída	40kW
Classificação de energia da linha	200V-240V, 1Φ, ±10% (50/60Hz) / 100-120V, 200V-240V, 1Φ, ±10% (50/60Hz)
Reprodutibilidade	Coefficiente de variação: kV < 0,005, Tempo < 0,005, mAs < 0,01, mR < 0,01
Precisão	kV < ±(1%+1kV), mA < ±(3%+1mA), Tempo < ±(1%+0,5ms), mAs < ±(3%+0,1mAs)
Linearidade	Coefficiente de Linearidade < 0,01: CL = (X1-X2)/(X1+X2), onde X é mR/mAs

Modelo do Detector	MANO4343T
Fixo	Fixo
Tamanho	43 x 43 cm



#### Santa Catarina

Av. Marechal Castelo Branco, 65  
Conjunto 904 B  
Bairro Campinas  
São José - SC  
CEP 88.101-020  
Tel: +55 (48) 3380-9172

#### São Paulo

Rua Cayowaá, 759  
Conjunto 12  
Bairro Perdizes  
São Paulo - SP  
CEP 05.018-001  
Tel: +55 (11) 2387-4760