

VXR-E40 / EC40

Sistema veterinário compacto e poderoso

DRGEM
Your Best Healthcare

Console de trabalho touch screen.

O VXR-E/EC 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-EC).

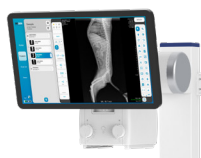
O sistema de raio-X veterinário, alimentado por um capacitador, também está disponível para ambientes onde a energia elétrica é instável.

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

O VXR-E/EC 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



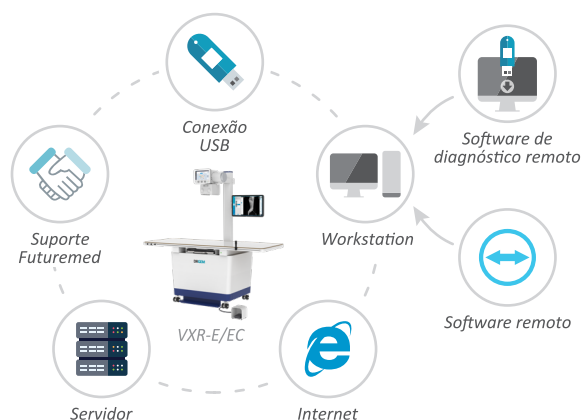
Grade de raios-x removível



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



Mesa com Rodízios

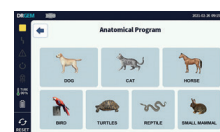


Diagnóstico Remoto

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.

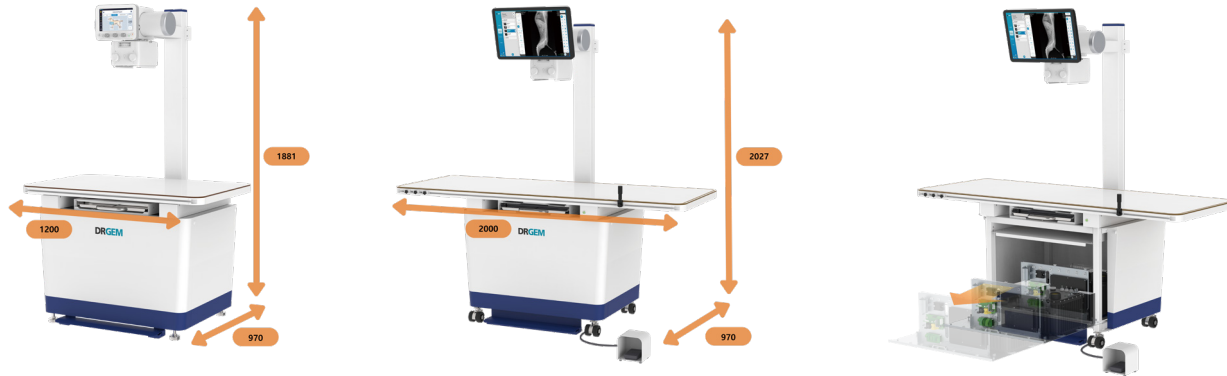
Console de controle de tela de toque intuitivo

- 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.



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.



Manutenção conveniente

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



Medição especializada de suporte

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



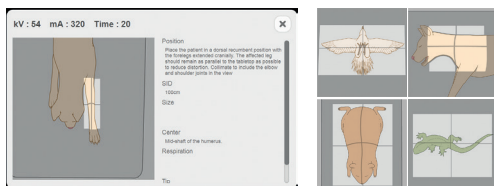
Poderoso sistema DR

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



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.



Dosagem baixa com cintilador - CsI

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



Especificações

Modelo do Gerador	VXR-E40/EC40	Modelo do Detector	MANO4343T
Classificação de saída	40kW	Fixo/sem fio	Fixo
Classificação de energia da linha	200V-240V, 1Φ, ±10% (50/60Hz) / 100-120V, 200V-240V, 1Φ, ±10% (50/60Hz)	Tamanho	43 x 43 cm
Reprodutibilidade	Coeficiente 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	Coeficiente de Linearidade < 0,01: CL = (X1-X2)/(X1+X2), onde X é mR/mAs		



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