

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.

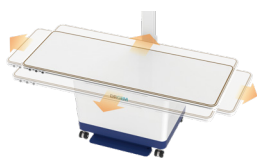
O VXR-E40 oferece funcionalidades opcionais fundamentais para os veterinários: interruptor de exposição de pé, mesa com cinto de compressão, coletor de urina de mesa e rodízio integrado ao sistema, visando maximizar o desempenho e conforto do operador.



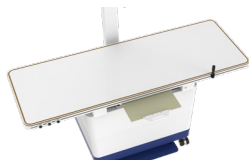
Tamanho da mesa (LxPxA) - 1,500 x 716 x 45mm



Monitor de toque (DR)



Mesa de tempo flutuante



Grade de raios-x removível



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



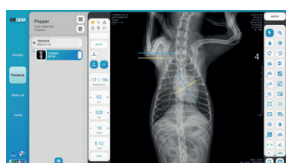
Mesa com Rodízios

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

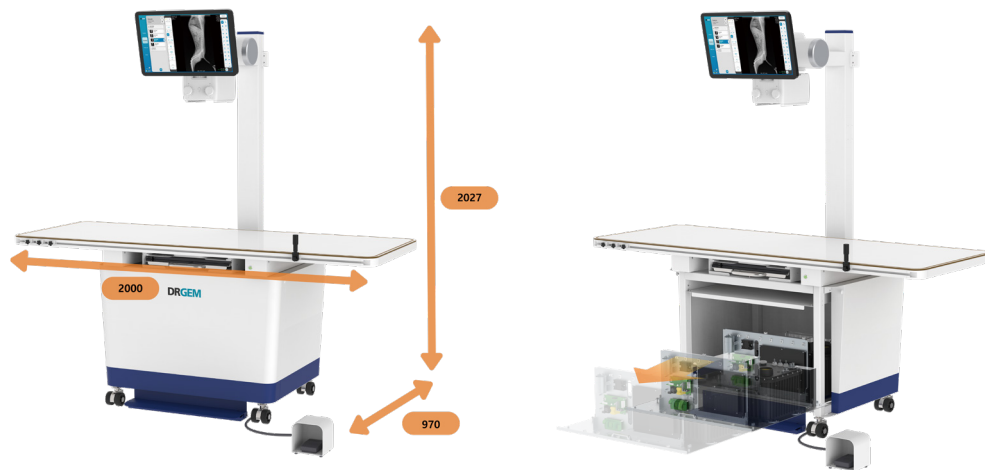
- Ajuste de ângulo do console de controle disponível para facilitar a visualização.
- Controlador tipo botão simples para controle de parâmetro de exposição (kV, mA, tempo, mAs).
- APR gráfico do usuário (radiografia programada anatomicamente) para suavizar o fluxo de trabalho.
- Design e plataforma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

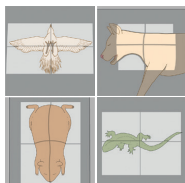
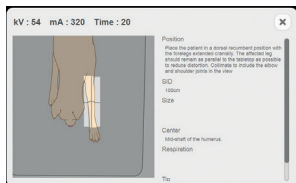


Dosagem baixa com cintilador - CsI

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

Guia de posicionamento de animais

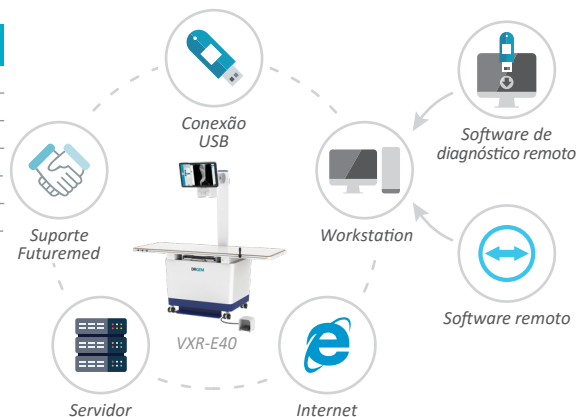
- Fornece guia de posicionamento de animais em formato gráfico e textual.
- Útil como suplemento de aprendizado e livro de referência.



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