



AMA RX-5300 VET

Raio X portátil e de alta frequência

Radiografia Veterinária

AmaMedical Soluções em Saúde
Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170
vendas@amamedical.com.br
(11) 4384-2494

Especificações técnicas

Nossos aparelhos de raio X veterinários são soluções práticas e eficientes para obtenção de imagens radiográficas em qualquer ambiente, seja clínicas, haras, fazendas ou hospitais veterinários. Projetados para serem facilmente transportados, esses equipamentos não comprometem o desempenho em relação aos aparelhos convencionais. Com sua tecnologia avançada, oferecem imagens de alta qualidade, permitindo um diagnóstico preciso mesmo fora do ambiente clínico.

Parâmetros Gerais

- Potência de saída: 5,3 kW
- Tensão nominal: 220vAc, $\pm 10\%$.50/60Hz
- Frequência do Inversor: 100kHz, $\pm 5\%$
- Precisão kv: $\pm 4\%$
- Precisão em mA: $\leq \pm(5\%)$ (mA > 25mA, ms > 5); $\leq \pm(10\% + 1mA)$ (mA $\leq 25mA$)
- Rotor: Rotor Fixo

Parâmetros Exposição

- Faixa kV: 40kV-125kV, etapa de 1kv
- Faixa de mA: 10-100mA(R'20)
- Faixa de ms: 1-4000ms (R'20)
- precisão ms: $\leq J \pm(5\% + 0,2ms)$
- Faixa de mAs: 0,1-200mAs (R20)
- Precisão mAs: $\leq \pm(5\% + 0,2mAs)$

Parâmetros Opcionais

- Tecnologia. modo: kV-mAs
kV-mA-ms
- APR Num: 2000

Tela

- Touch Screen de 9.7 Polegadas

Diferenciais

- Entrada CA de ampla faixa com APFC integrado.
- Tecnologia de comutação suave, frequência de comutação é de até 100KHz.
- Suporta exposição de 5,3 kW e 200 mAd.
- Suporte para monitor remoto com comunicação sem fio integrada.
- Alto grau de inteligência de software: calibração automática de filamento, seleção automática de filamento duplo e diagnóstico completo de falhas.
- Painel do operador separado como humano e veterinário de acordo com diferentes finalidades.

Tamanho

- 450*255*220 (inclui colimador)

Peso

- 15kg

Interface

- Interface de comunicação: RS-232



AmaMedical Soluções em Saúde

Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170

[vendas@amamedical.com.br](mailto: vendas@amamedical.com.br)

(11) 4384-2494

Supere suas expectativas em termos de Valor, Operação e Custo.

Tecnologia de ponta e desempenho excepcional, proporcionando confiabilidade e resultados superiores para a sua prática.



AmaMedical Soluções em Saúde

Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170

vendas@amamedical.com.br

(11) 4384-2494

Supere suas expectativas em termos de Valor, Operação e Custo.

Tecnologia de ponta e desempenho excepcional, proporcionando confiabilidade e resultados superiores para a sua prática.



Leve e compacto, conveniente para uso da equipe em diversos cenários

Compacto e versátil, capaz de trabalhar em espaço limitado com extrema eficiência...



Portabilidade e Rack

Pode ser montado em um rack portátil, tornando-o ideal para aplicações internas e externas



Sobre nós

FOCO EM SAÚDE NO SETOR VETERINÁRIO

Com um amplo portfólio de produtos, incluindo equipamentos biomédicos, dispositivos de diagnóstico veterinário e sistemas completos de ultrassonografia, a AmaMedical visa elevar os padrões na medicina veterinária.

Marca que representa o foco e o desenvolvimento contínuo de soluções em saúde Veterinária foi criada especialmente para o atendimento exclusivo à área veterinária, com respostas e entregas rápidas, serviços customizados para o segmento e principalmente, com o melhor custo-benefício do mercado.



AmaMedical Soluções em Saúde

Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170

vendas@amamedical.com.br

(11) 4384-2494