

GXR

Sistema de Raio-X

DRGEM

Your Best Healthcare



O sistema de raio-X GXR, corresponde a uma sala radiográfica que se encaixa perfeitamente no seu fluxo de trabalho, sendo facilmente atualizado para um sistema de raio-X digital, com a ajuda de apenas um detector digital de raio-X e uma workstation.



O sistema GXR de raio-X está equipado com um gerador de alta frequência, que produz consistentemente imagens de alta qualidade, com uma ondulação de KV muito pequena e um mA e mAs extremamente precisos. O sistema GXR de raio-X foi projetado para fornecer conveniência ao operador e conforto ao paciente.

Bucky mural com design elegante, durável e de fácil uso.

Estantiva de chão com movimentos suaves.

Mesa de exames, com tampo flutuante suportando 300 kg.

Estantiva de chão:



WBS

Bucky mural com design elegante, robusto, durável e de fácil uso.



TS-FM6

Suporte de tubo para montagem no chão, com trilho de aço escovado no piso, proporcionando movimentos suaves e precisos.

PBT-4

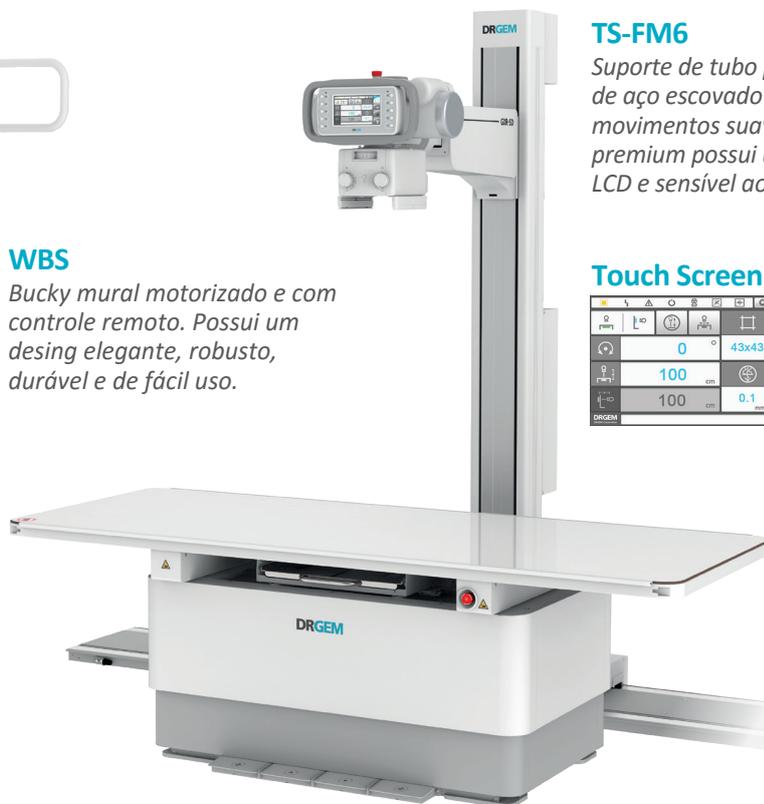
Mesa de tampo flutuante de 4 vias (4 movimentos), com cursos estendidos permitindo todos os estudos de radiografia, com movimento mínimo do paciente e suportando o peso de até 300 kg. Além disso, a mesa não possui quinas e molduras na borda, tornando o equipamento fácil de limpar, minimizando odores e acidentes.

Estativa de chão premium:



WBS

Bucky mural motorizado e com controle remoto. Possui um desing elegante, robusto, durável e de fácil uso.



TS-FM6

Suporte de tubo para montagem no chão, com trilho de aço escovado no piso, proporcionando movimentos suaves e precisos. A coluna com função premium possui uma exibição dos parâmetros em LCD e sensível ao toque (touch screen).

Touch Screen Console



- Controle de sistema
- Controle do colimador
- Controle de raios-x
- Visualizador

PBT-6

Mesa de tampo flutuante com elevação de altura motorizada de 6 vias (6 movimentos), com cursos estendidos permitindo todos os estudos de radiografia, com movimento mínimo do paciente e suportando o peso de até 300 kg. Além disso, a mesa não possui quinas e molduras na borda, tornando o equipamento fácil de limpar, minimizando odores e acidentes.

Estativa para Unidade Radiológica Móvel (URM):

Equipamentos dedicados às unidades radiológicas móveis

Raio-x com capacitor para funcionar com 3KVA de potência

Bucky e coluna motorizados e com sistema de autossincronização



Modelo	GXR-52S	GXR-68S	GXR-40S	GXR-C52S	GXR-C52S VAN
Linha nominal/Fase	380 VAC		220-230 VAC		
Faixa de tensão	±10% (Frequência 50*/60Hz)				
Potência do gerador	52 KW	68 KW	40 KW	52 KW	
Voltagem do tubo	40 - 150 KV, 1KV por passo		40 - 150 KV, 1KV por passo (opcional 125 KV)		
Corrente do tubo	10 a 640 mA	10 a 800 mA	10 a 500 mA	10 a 640 mA	
Tempo de exposição	1 mS a 10 S				
Faixa de mAS	0,1 a 500 mAs (opcional 1,000 mAs)				
Rotor	Baixa veloc. Opcional 2 veloc.	2 Velocidades	Baixa veloc. Opcional 2 veloc.	Baixa veloc. (opcional LSS Brake)	
Reprodutibilidade	coeficiente de variação: KV < 0,005, Tempo < 0.005, mAS < 0,01				
Acurácia	Kv ± (1% + 1KV), mA ± (3% + 1 mA), tempo ± (1% + 0,5 ms) mAs ± (3% + 0,1 mAs)				
Linearidade	coeficiente de linearidade < 0,01: CL=(X1/X2)/(X1+X2), onde X é mR/mAs				
Mesa	TAMPO FLUTUANTE / TAMPO FLUTUANTE COM ELEVAÇÃO DE ALTURA				
Bucky mural	Manual ou motorizado, com freios eletromagnéticos				
Coluna	Manual ou motorizado, com freios eletromagnéticos				
Tubo	Focos: 1.0/2.0 mm, 0,6/1,5 mm e 0,6/1,2 mm Capacidade térmica: 140, 150, 200, 230, 300, 400, 600 KHU				

OPCIONAIS:

- AEC
- DAP
- Sincronização vertical do tubo
- Bucky da mesa com autotracking
- Laser
- Pegadores laterais para mesa, coluna, peito e cabeça



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