



**KONIMAGEM**

EQUIPAMENTO DE MAMOGRAFIA



MAMÓGRAFO

**AURORA**

Distribuidor Autorizado de  
**AGFA** HealthCare

  
**LOTUS**  
healthcare



O Sistema Radiológico AURORA Controle automático de exposição com 8 sensores de estado sólido, selecionados automaticamente (sem acionamento mecânico), evitando assim erro de posicionamento do sensor. Flexibilidade na calibração do exposímetro facilitando a compatibilização com qualquer tipo de tecnologia de aquisição de imagem (CR/DR).

Rotação isocêntrica em torno da mama de +/- 180°.



### TUBO RAIOS X

- Fabricante IAE.
- Sistema com microfocos.
- Anodo giratório de alta rotação com alta capacidade térmica.



Com seleção automática dos sensores de AEC. Sistema de alta resolução.



TRANSFORME OS APARELHOS DE MAMOGRAFIA EM DIGITAL DIRETO COM OS RETROFITS DA AGFA

### DR 18M / DR 24M

- Conexão via wi-fi;
- Melhora o fluxo do trabalho;
- Aumenta a velocidade dos exames.

## KIT MÓVEL UNIVERSAL\*



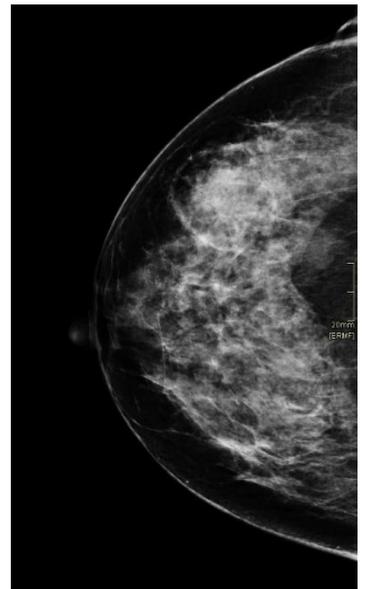
\*Kit Opcional



## PROCESSAMENTO DE IMAGENS MUSICA

Uma solução verdadeiramente inteligente, o **MUSICA** oferece de forma consistente as imagens com elevada qualidade necessárias para apoiar o diagnóstico, enquanto poupa tempo e esforço.

- Apresentação equilibrada de tecidos moles e estruturas ósseas sobrepostas;
- Visualização de detalhes sutis no abdomen;
- Representação fiel de implantes ortopédicos com interfaces ósseas claras;
- Elevado nível de detalhe no mediastino;
- Padrões trabeculares nítidos e detalhes no córtex ósseo.



## CARACTERÍSTICAS AURORA

### GERADOR

- Alta frequência/microprocessado.
- Faixa de kV de 20 a 40 kV.
- Faixa de mA 20 a 140 mA.
- Faixa de mAs de 1 a 800 mAs.

### MODOS DE EXPOSIÇÃO

- Automático - seleção automático kV e mAs para foco grosso e foco fino.
- Semi-automático – operador seleciona kV.
- Manual - operador seleciona kV / mA / mAs e filtro (se necessário).
- Otimizado – automático, com ênfase no contraste.

### BUCKY

- Receptores com tamanhos 18x24cm e 24x30cm
- Grade móvel motorizada.

### MAGNIFICAÇÃO

- Bucky de magnificação com fatores de 1.5x, 1.6x e 1.8x.
- Detecção automática de magnificação.
- Seleção automática de Foco fino.
- Controle automático de exposição.

### MODO DE COMPRESSÃO

- Pré-compressão selecionável de 1 a 3 kg, minimizando desconforto para o paciente.
- Compressão motorizada com limitação automática do valor da força aplicada.
- Redução automática da velocidade ao encostar na mama.

### SISTEMA DE COLIMAÇÃO

- Filtros: Molibdênio e Ródio, com seleção automática por software.
- Colimação motorizada automática, que evita irradiação desnecessária ao paciente.