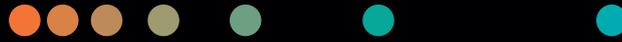


Mammomat Revelation

Recursos avançados de rastreamento e diagnóstico em uma plataforma premium



Sistema de mamografia digital Premium que aprimora a precisão diagnóstica, reduz a dose de radiação e melhora a experiência da paciente.

Plataforma desenvolvida para diagnósticos avançados como: tomossíntese, imagem sintetizada 2D e 3D, biópsia 2D e 3D, avaliação da densidade mamária e injeção de contraste.

Especificações técnicas

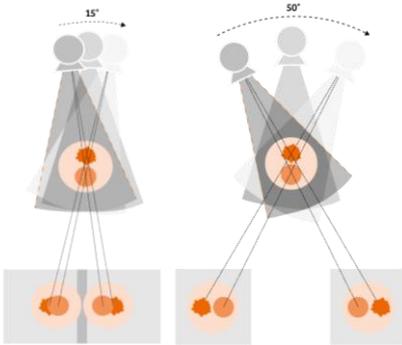
- Tecnologia do detector: Selênio Amorfo (aSe)
- Tamanho do detector: 24 cm x 30 cm
- Material do Ânodo: Tungstênio
- Combinação de Ânodo e Filtro: W/Rh, W/Ti
- Faixa de rotação: +180° à -180°, motorizada, rotação isocêntrica com ângulos de rotação pré-selecionáveis
- Faixa de rotação no modo tomossíntese¹: -25° à +25° com 25 projeções
- Peso da unidade de biópsia¹: < 5 kg

Registrado na Anvisa sob número: 10345162027²

¹Opcional

²As características completas do equipamento se encontram no manual ANVISA

Tomossíntese de 50°¹

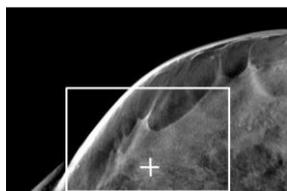


- Em comparação com os sistemas de ângulo estreito, a resolução de profundidade com a Tomossíntese de 50° da Siemens Healthineers é até 3,5 vezes maior³
- A alta resolução de profundidade é fundamental para a separação de tecidos, permitindo que você veja mais e detecte mais

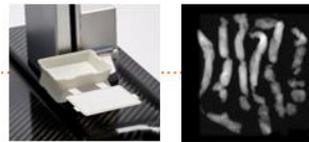
Diferenciais:

50° Wide-Angle Biopsy Biópsia guiada por tomossíntese¹

Exclusiva angulação de 50° resulta na precisão do alvo de +/- 1mm e redução do tempo de procedimento de biópsia com a marcação do alvo em apenas um clique



Para mais informações escaneie o QRCode



InSpect - Ferramenta de amostra integrada¹

Economize tempo e custos: tenha sua amostra radiografada em apenas 20 segundos no próprio mamógrafo.

TiCEM- Titanium Contrast Enhanced Mammography¹

Opcional para realização de exames de mamografia com contraste. Obtenha informações diagnósticas adicionais para detectar ou descartar lesões com segurança. O TiCEM pode ser utilizado como uma alternativa econômica de diagnóstico à ressonância magnética



Insight Breast Density - Avaliação de densidade mamária¹

Beneficie-se da avaliação instantânea do risco diretamente da estação de aquisição com a avaliação de densidade mamária 100% objetiva – para imagens 2D e Tomossíntese.

E mais..

- **SoftComp¹**: Compressores anatômicos para proporcionar mais conforto ao paciente.
- **Insight 2D e 3D – Imagens sintetizadas**: Leitura mais rápida dos volumes de tomossíntese com a primeira visualização sintética tanto em 2D como em 3D
- **Opview**: diferentes ajustes de imagem para seu conforto visual
- **Moodlight¹**: painel de luz integrada para atmosfera relaxante.
- **Opcomp**: sistema de compressão inteligente.
- **Opdose**: dose certa de radiação para cada paciente



¹Opcional

³Maldera et al. (2016): Digital breast tomosynthesis: Dose and image quality assessment. *Physica Medica*, pp. 1-12.

SIEMENS
Healthineers