

O que realmente faz a diferença? Conheça MARS, a solução do Axeos® para redução de artefatos de metal

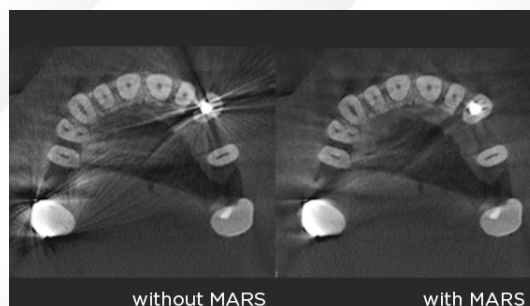
O Software para Redução de Artefatos de Metal (MARS) reduz automaticamente os artefatos de metal sem adicionar etapas manuais. Na Dentsply Sirona, MARS é incluído por padrão em todos os dispositivos 3D.



Confie em suas imagens, até com a presença de metais

Artefatos metálicos são um desafio em imagens de raios-X 3D, especialmente na implantologia. Objetos radiopacos criam efeitos de sombras e traços durante a reconstrução tridimensional e, assim, interferem no diagnóstico.

MARS reduz artefatos metálicos automaticamente, facilitando o diagnóstico.



Por que implantologia com Axeos?

O sucesso da colocação de um implante depende de muitos fatores, incluindo as condições do local. Ao planejar a colocação de um implante em uma boca com implantes múltiplos, é mais seguro ter uma imagem que limite os artefatos de metal para visualizar a condição óssea do paciente. É importante que o implante seja colocado em uma posição ideal para garantir um resultado protético bem-sucedido. Portanto, Axeos oferece MARS e Campos de Visão dedicados para o foco em locais específicos.

Implantologia facilitada em 4 passos



1. Escan: impressão digital intraoral para próteses – imagens de raios-X 3D para o planejamento cirúrgico.



2. Planejamento: planejamento de implantes colocados prosteticamente para produção in-house ou externa da guia cirúrgica apropriada.



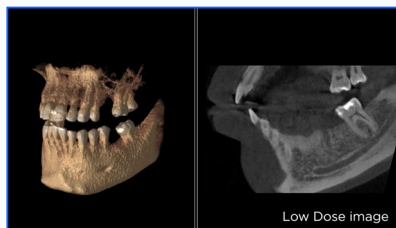
3. Colocação: colocação de implantes minimamente invasiva usando uma guia cirúrgica, facilitando um procedimento seguro e descomplicado.



4. Restauração: planejamento, produção e inserção do pilar e coroa e escaneamento e análise das imagens pós-implante.

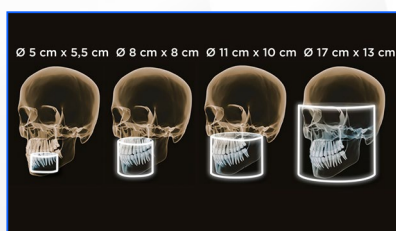
A solução formadora de clínicas

Axeos - O sistema 2D/3D especializado com volume grande e alta qualidade de imagem para clínicas com uma ampla oferta de tratamento. Desenvolvido em conjunto com dentistas e clínicos, Axeos oferece a mais ampla gama de funções de todos os sistemas de raios-X extraorais da Dentsply Sirona. Além da excelente qualidade de imagem e tamanhos personalizados de volume 3D, o dispositivo está totalmente otimizado para maximizar o conforto dos pacientes. Axeos não apenas oferece qualidade em performance e conforto, mas também design, graças ao seu sistema integrado de organização e luz ambiente.



Axeos lhe permite entrar no mundo do 3D com a mesma dosagem do 2D

A Baixa Dosagem Inteligente do Axeos oferece **uma imagem 3D com dosagem de 2D**. Mesmo em baixas dosagens, uma imagem 3D pode ser muito mais informativa do que a alternativa em 2D.



Axeos oferece o Campo de Visão certo para cada caso

Os **Campos de Visão pré-selecionados** do Axeos ajudarão a limitar a dosagem trazendo todas as informações necessárias para o tratamento.



Axeos ajuda a posicionar seu paciente

O autopoicionador patenteado **automaticamente** sugere a **inclinação correta da cabeça**. Além disso, o Ajuste de Altura Inteligente mostra como **ajustar às últimas configurações** usadas para este paciente no EasyPad®. Isso permite preparar o CBCT antes da chegada do paciente para um fluxo de trabalho mais eficiente.



O Axeos destaca até mesmo os menores detalhes

O modo HD é muito útil nos procedimentos endodônticos para visualizar e medir todos os canais para um planejamento seguro do tratamento. Isso aumenta a eficiência do seu fluxo de trabalho e evita a necessidade de consultas adicionais devido a canais despercebidos.

Dentsply Sirona Brasil

Edifício HD873 - R. Henri Dunant, 873 - Conjunto 101 - Chácara Santo Antônio (Zona Sul), São Paulo - SP, 04709-110
<https://www.dentsplysirona.com/pt-br>

■ Sirona Dental Systems GmbH - Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Alemanha. Detentor do registro: Sirona Dental Comércio de Produtos e Sistemas Odontológicos Ltda. Rua Senador Carlos Gomes de Oliveira, 863 - Unidade 63 CD 02, Distrito Industrial - CEP 88104-785 - São José/SC - CNPJ 12.483.930/0001-22 - dentsplysirona.com - SAC: 0800 771 2226 | 11 3046-2222. Responsável Técnico: João Gilberto da Silva Zanuzzo - CRF-SC: 8326. ANVISA nº 80745400026 (Aparelho de Raios X Odontológico).

