

O que realmente faz a diferença? 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 a dosagem do 2D. Mesmo em baixas dosagens, uma imagem 3D pode ser muito mais informativa do que a alternativa em 2D.



Por que ortodontia com Axeos?

Versatilidade, programas de baixa dosagem dedicados e imagem de alta qualidade são apenas algumas das características que tornam os membros da família Orthophos e Axeos os parceiros perfeitos para sua clínica. Na ortodontia, eles oferecem um tratamento seguro e eficiente usando o princípio ALARA – e auxiliam você a obter um diagnóstico preciso de forma eficiente com total apoio clínico. A apresentação clara do caso ajuda a melhorar a comunicação com o paciente e a aceitação do tratamento.

Principais vantagens:

- **Baixa Dosagem Inteligente** para todas as idades;
- Um **braço cefalométrico** montado em sua configuração;

- **O Ajuste de Altura Inteligente** ajuda a posicionar o dispositivo nas mesmas configurações da última consulta.

Protocol	Patient μ Sv				
HD 17x13 center		98	122	147	171
SD 17x13 center		41	51	73	95
LOW 17x13 center		13	15	21	28

Não hesite entre 2D ou 3D

Diferente das abordagens padrão para baixa dosagem, a **Baixa Dosagem Inteligente** não apenas diminui os mA, mas também aplica um filtro de cobre dedicado. Isso permite uma boa visibilidade de estruturas densas (ex., osso) apesar da baixa dosagem. Com o Axeos, você obtém informações 3D no espectro dos raios-X 2D com apenas um clique.



Tecnologia 2D dedicada

Axeos oferece a possibilidade de instalar um braço cefalométrico a qualquer momento. E para que ele caiba em sua sala de raios-X, o braço pode ser montado ao lado esquerdo ou direito da unidade. Para dentes deslocados, você também pode usar raios-X 3D para determinar a localização exata.

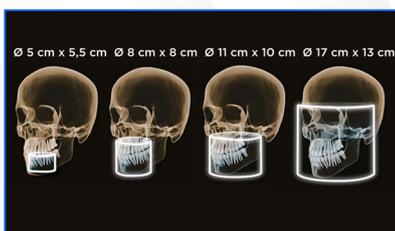
A solução formadora de clínicas

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.



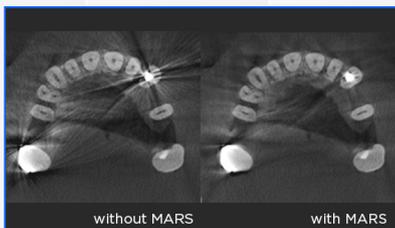
Axeos ajuda a posicionar seu paciente

O autoposicionador patenteado sugere **automaticamente 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.



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.



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.



Axeos oferece dois sensores para situações dedicadas

O Axeos não possui apenas um sensor para 3D, mas também um sensor 2D dedicado. Graças ao sensor 3D, você pode confiar em novas informações. Graças ao sensor 2D, as **imagens são nítidas** mesmo com a dosagem reduzida.

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).

