



A Tecnologia eXP fornece uma resposta geral do sistema mais rápida, graças a uma série de técnicas sofisticadas de programas de RM e uma estação de trabalho de alta potência.*

eXP Tecnologia



- **Speed-up** • **3D isotrópico** • **X-Bone** • **3DSHARC**
- **Corte de 0,4 mm** • **True-Motion** • **Redução de Artefato Metálico**



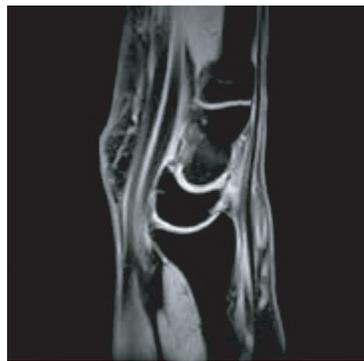
Bobina DPA de joelho



Joelho FSE T2 Sagital



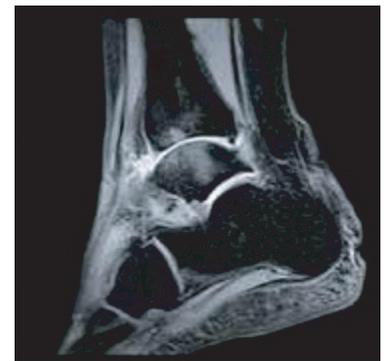
Bobina DPA de mão / pulso



Pulso XBONE Sagital



Bobina DPA do pé / tornozelo / cotovelo



Tornozelo STIR Sagital

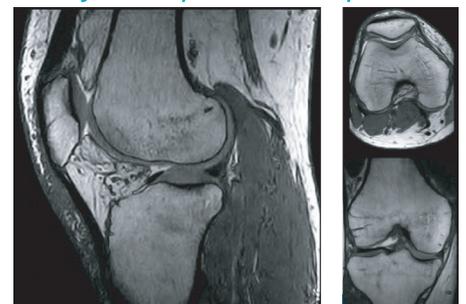
True-Motion

Essa True-Motion significa imagens da articulação em movimento.

O design ergonômico da O-scan facilita a imagem das articulações em movimento, abrindo todo um novo espectro de possibilidades, como, por exemplo, avaliação do impacto e avaliação pós-operatória dos reparos do LCA e do LCP.

- SW e HW de varredura rápida em combinação com tecnologias de streaming de vídeo permitem essa aplicação especial.
- Todo o procedimento, incluindo o posicionamento do corte, leva cerca de 1 minuto.
- O filme é armazenado em formato .avi, reproduzível em quase todos os dispositivos.

Projetada para desempenho



3D SHARC Isotrópico 0,4 mm

MPR

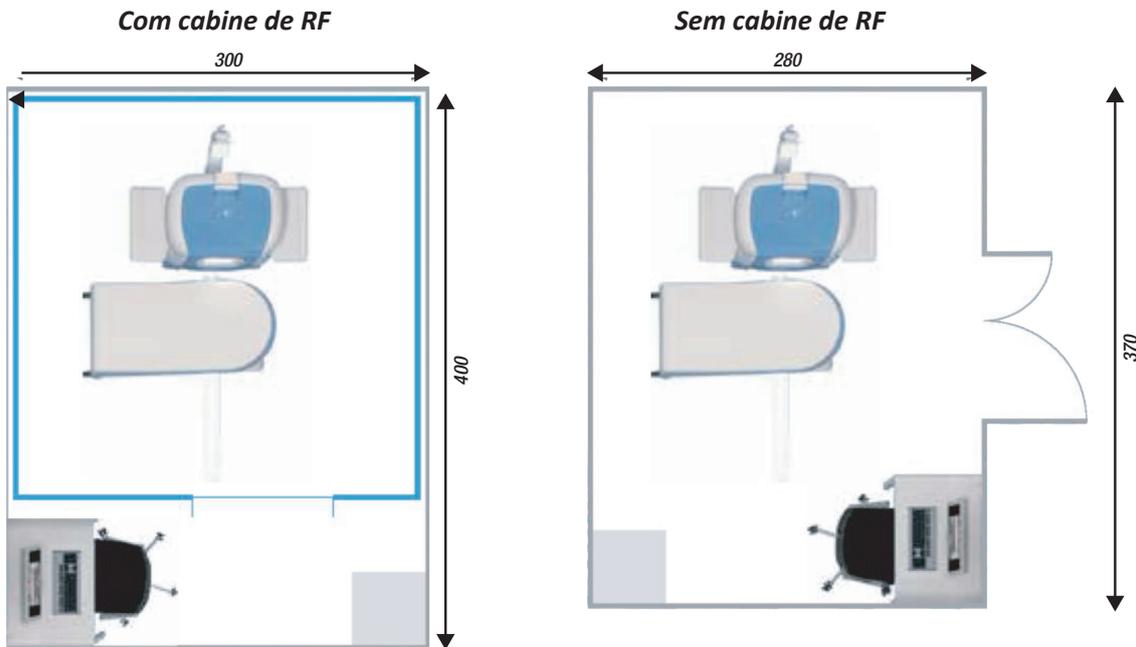
Redução de Artefato Metálico



O-scan, RM sem complicações

Cabe em quase todos os lugares

A O-scan faz mais em menos espaço. O design inovador e a estrutura exclusiva minimizam o espaço total necessário para a instalação. Graças ao seu baixo peso e campo extremamente pequeno de 5 gauss, a O-scan pode ser instalada em praticamente qualquer sala ou consultório com facilidade, acomodando as necessidades de pequenos consultórios de diagnóstico e grandes departamentos de radiologia.



O-scan, ecológica e eficiente

- Poderoso magneto dedicado
- Calços: passivo e ativo
- Muito compacta, espaço mínimo
- RM leve
- Blindagem de RF integrada
- Custos de operação extremamente baixos
- Baixo consumo de energia (1 kW)

Fácil instalação, facilidade de uso, tecnologia de baixa manutenção, baixo consumo de energia, sem criogênio e a possibilidade de serviço remoto tornam a O-scan um ótimo investimento, mesmo para locais com baixa carga de trabalho. O menor ponto de equilíbrio do setor.

Confortável para o paciente

O-scan

RM permanente de corpo inteiro

RM de corpo inteiro supercondutora

RM de corpo inteiro

RM dedicada O-scan

Projetada para desempenho

RM Esaote, projetada para fazer a diferença. Para o paciente, a O-scan é uma RM não claustrofóbica, confortável, e a qualidade da imagem, os tempos de exame e o fluxo de trabalho atendem às altas expectativas atuais. A eficiência e a economia exclusivas dos sistemas tornam a O-scan uma solução ideal para clínicas especializadas independentes ou como uma unidade adicional no departamento de radiologia. A O-scan representa uma resposta perfeita às necessidades atuais de contenção de custos sem comprometer a qualidade e o fluxo de trabalho.



PREMIUM



Projetada para conforto, significa realizar o exame de RM sentado em uma cadeira, pois apenas a extremidade em investigação é colocada no sistema. Confortável e completamente não claustrofóbica. Tornamos a RM acessível também para locais com carga de trabalho mínima. A O-scan apresenta um dos valores de ponto de equilíbrio mais baixos do setor, tornando possível ter sua própria RM, mesmo para locais que recebem apenas alguns casos por dia. Esaote, há mais de 20 anos líder mundial em RM Dedicada, oferecendo qualidade, desempenho e eficiência.

Serviços

- Instalação do equipamento;
- Garantia de 2 anos com assistência técnica;
- Projeto do Site Planning e avaliação de viabilidade do local de instalação;
- Aplicação de protocolo;
- Treinamento operacional do equipamento;
- Suporte técnico remoto incluindo assistência e apoio na execução de exames utilizando os protocolos.



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