



DR 100s A EVOLUÇÃO EM DR MÓVEL

Performance.
Agilidade.
Ergonomia.



INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES

AGFA 
HealthCare



“

O DR 100s tem ótima dirigibilidade e motor suave, circulando perfeitamente pelo hospital. Gostamos muito da facilidade de manobrar e da posição baixa da coluna, que permite uma melhor visão por cima do equipamento durante a movimentação.

Claire Cooke,

Técnica de relatórios de radiologia , West Suffolk Hospital NHS Foundation Trust , Reino Unido

Conduza sua radiografia móvel na direção certa

Graças ao seu design orientado ao cliente, fácil operação e excelente mobilidade, o DR 100s proporciona uma verdadeira evolução em radiografia digital móvel. A combinação da base compacta e leve com um poderoso gerador e rápido processamento de imagens, proporcionam ao usuário mais agilidade e conforto.

Imagens radiográficas de excelente qualidade obtidas de forma simples, gerando mais conforto ao usuário e ao paciente. Seja em salas de emergência, UTIs ou em leitos, o DR 100s possui uma variedade de ferramentas e funcionalidades para otimizar o rendimento e gerar imagens radiográficas de alta qualidade. Leve sua radiografia móvel ao próximo nível.



DR 100s

A evolução da radiografia digital móvel

- Agilidade Excepcional
- Ergonomia Premium
- Máximo conforto e segurança ao paciente e operador
- Fluxo de trabalho eficiente e intuitivo
- Excelente qualidade de imagem e possibilidade de redução de dose
- Alta produtividade em imagens no leito de tórax, abdômen, FLFS, etc
- Pós-processamento MUSICA para maior qualidade de imagem e produtividade
- Totalmente integrado com sistemas PACS, RIS e HIS



Performance

Radiografia inteligente com o software MUSICA

O DR 100s vem equipado com a estação de trabalho MUSICA, que proporciona a obtenção de imagens de forma mais eficiente e simples através de parâmetros automáticos de exposição, eliminando a necessidade da digitação manual de dados. Visualize as imagens e acesse as ferramentas e recursos do software MUSICA à partir da interface intuitiva do monitor *touchscreen* de 22 polegadas do equipamento, que ainda pode ser inclinado para a melhor visualização, eliminando possíveis reflexos de luz na tela. O acesso Wi-Fi ao RIS e PACS no leito aumenta a eficiência nos exames, além de proporcionar acesso mais rápido às imagens para diagnóstico e análise clínica.

Mais tipos de exames. Maior flexibilidade.

O DR 100s leva sua radiografia digital móvel ao mais alto nível, com um amplo leque de aplicações e exames. Obtenha as melhores imagens em pacientes adultos, pediátricos ou neonatais realizando exames de tórax, abdômen, esqueléticos, FLFS.

MUSICA

TECHNOLOGY



Na AdventHealth, utilizamos radiografia móvel em todos os setores do hospital: emergência, internação, neonatal, UTIs e até mesmo em salas de cirurgia. É importante ter um equipamento versátil e fácil de utilizar

Elizabeth Evans,

Gerente do setor de serviços de imagem, AdventHealth, Florida, USA





Melhores imagens com menores doses

A redução da dose de radiação é um tema de extrema importância, uma vez que impacta tanto em pacientes quanto na equipe do hospital ou clínica. O DR 100s vem equipado com o processamento de imagens inteligente MUSICA, que foi especialmente ajustado para melhorar ainda mais a qualidade das imagens DR. Independentemente do tipo de exame, este software de pós-processamento patenteado pela Agfa proporciona uma melhor qualidade de imagem, com mais detalhes e melhor contraste.

Quando utilizado em conjunto com o Detector de Csl a excelente qualidade de imagem também possibilita uma significativa redução de dose, sem a necessidade de ajustes manuais.



O DR 100s nos proporciona excelente qualidade de imagem e baixas doses nos exames de tórax no leito. Nós podemos utilizar a técnica de alto kV, que possibilita exames com menor dose de radiação. É como se tivéssemos uma sala de raios-X com as vantagens da mobilidade.

Claire Cooke,

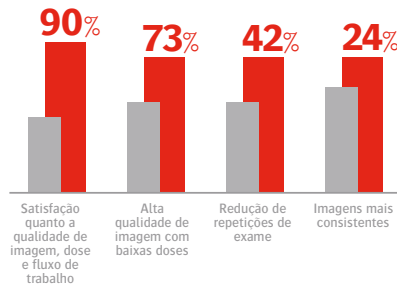
Técnica de relatórios de radiologia, West Suffolk Hospital NHS Foundation Trust, Reino Unido

FROST & SULLIVAN

Entre 40% e 45% dos exames de diagnóstico por imagem realizados nos EUA são de Radiografia Geral.

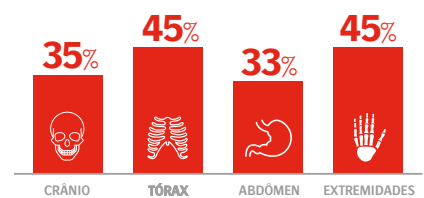
QUALIDADE DE IMAGEM

Comparação com o equipamento de radiografia digital direta anterior quando comparado ao novo DR da Agfa.



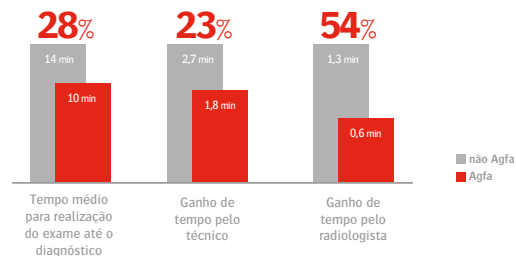
REDUÇÃO DE DOSE

Redução de dose de radiação reportada após substituição do equipamento de DR anterior por um Agfa.

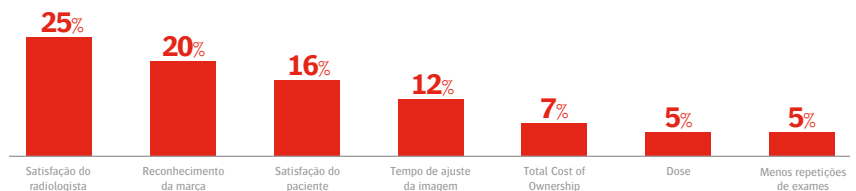


PRODUTIVIDADE

O software MUSICA tem um impacto significativo na otimização do fluxo de trabalho



FATORES MAIS IMPORTANTES PARA REALIZAR UPGRADE PARA DR





AGFA 



DR 100s

John Doe
123 Street St

Check up

Tablet

DAP

60

Max mAs

550

mAs

16

0

0



Proteção do Detector

Proteger o seu investimento é uma prioridade não apenas sua, mas também da Agfa. O DR 100s dispõe de um mecanismo antifurto que bloqueia os detectores e o controle remoto. Para manter o funcionamento adequado e contínuo dos hospitais e clínicas, a Agfa ainda oferece como opcional a contratação do Programa de Cuidados do Detector DR, um seguro que protege o seu investimento contra danos e quedas acidentais.

Especialistas em obtenção e integração de imagens

Obtenção e integração de imagens são o principal negócio da Agfa. O DR 100s baseia-se nas mesmas tecnologias comprovadas de todas as soluções da Agfa. Esteja seguro de que lhe oferecemos o que existe de melhor em qualidade de produtos e serviços para atender as reais necessidades dos hospitais e instituições de saúde.

Respaldados pela experiência e compromisso

A Agfa oferece diversas opções de contrato de manutenção que se encaixam perfeitamente às necessidades individuais de nossos clientes. Os contratos de manutenção estão disponíveis do básico ao avançado e tornam previsíveis os custos relacionados ao ciclo de vida do equipamento, incluindo manutenções preventivas. Você contará com uma experiente equipe de engenheiros para dar o suporte necessário ao seu equipamento. Esses profissionais ainda podem, adicionalmente, personalizar sua rede de imagens e realizar tarefas que vão além da manutenção, como treinamento de equipes, treinamento de usuários e atualizações de software.





“

O DR 100s atende a todos os requisitos: é fácil de conduzir, manobrar e operar. A qualidade da imagem é excelente e todos podem aprender a operar o DR 100s rapidamente: conseguimos ensinar o básico aos colegas em 10 minutos.

Bart Van Loon,
Técnico em radiologia, rede de hospitais ZNA, Bélgica



Agilidade

Leve e compacto: conduza o seu DR aonde for necessário

Quando o paciente não puder ir até o equipamento, o equipamento irá até o paciente!

O DR 100s proporciona alto desempenho e imagens de alta qualidade aonde quer que seja necessário, de forma fácil e segura.

Qualquer membro da equipe pode conduzir este equipamento motorizado, compacto e leve através de portas, corredores, elevadores e espaços estreitos. A coluna FreeView articulada e a barra de direção com altura ajustável facilitam a condução e a parada, enquanto os sensores frontais freiam o equipamento automaticamente quando um obstáculo é detectado à frente. Uma condução suave e segura ao operador.





Ergonomia

Máximo conforto para exames no leito

Algumas vezes a obtenção de imagens no leito não é uma tarefa fácil, mas o DR 100s facilita bastante este processo mesmo quando a mobilidade do paciente é um desafio. Maior liberdade para o alinhamento e posicionamento do equipamento no leito mantém o paciente seguro e confortável, enquanto as características ergonômicas do DR 100s otimizam o trabalho do operador.

A tecnologia ZeroForce proporciona a movimentação sem esforço do tubo nos 3 eixos, tornando ainda mais fácil a sua movimentação e posicionamento. Ao pressionar os botões do tubo é possível realizar movimentos com alta precisão em qualquer direção. Verifique e ajuste o correto posicionamento através do monitor de 10" no tubo sem sair do lado do paciente. Todo o processo de obtenção de imagens foi desenhado para ser mais produtivo e mais confortável.



O DR 100s tem um ótimo alcance, podendo ser posicionado a uma certa distância do leito. A flexibilidade do tubo de raios X permite um posicionamento perfeito enquanto podemos ajustar os parâmetros de aquisição de imagens no monitor do tubo, sem a necessidade de sair do lado do paciente.

Bart Van Loon,

Técnico em radiologia, rede de hospitais ZNA, Bélgica





Rotação da cabeça do tubo em todas as direções

Coluna telescópica FreeView

Tela *touch* de 10" no tubo, para ajustes no leito

Monitor *touchscreen* de 22" para melhor visualização de imagens

Plugue de alimentação ergonômico, posicionado a 75cm do solo

Bandeja de armazenamento:
Bloqueio antifurto para detectores e controle remoto
Controle remoto bluetooth para exposição
Carregador de bateria integrado

DR 100S

AGFA



Design orientado ao cliente

Projetado e desenvolvido escutando as necessidades de usuários do mundo inteiro, o DR 100s possui vários recursos que melhoram a conveniência e a eficiência para usuário:

- Dois monitores:
 - Tela touch de 10" no tubo, para rápidos ajustes diretamente no leito
 - Monitor touchscreen de 22" com inclinação anti-reflexo para a melhor visualização e análise de imagens e acesso às ferramentas da estação de trabalho MUSICA
- Coluna telescópica FreeView
- Plugue de alimentação posicionado ergonomicamente a 75cm acima do solo
- Armazenamento para gel e lenços desinfetantes, luvas, leitor de código de barras e outras necessidades
- Controle remoto bluetooth para exposição
- Bandeja de armazenamento para carregador de bateria integrado, detectores e grades
- Bloqueio antifurto para detectores
- Informações de dados pessoais e login no sistema simples e seguros
- Alinhamento do detector e do tubo





É importante construir parcerias com nossos fornecedores. Queremos ter a oportunidade de dar feedback em relação aos produtos que adquirimos. Precisamos saber que nossas ideias e sugestões são ouvidas. A Agfa proporcionou essa oportunidade não apenas aos radiologistas mas também para a nossa equipe na linha de frente. Quem seria melhor para informar o que funciona e o que não funciona senão nossos técnicos que utilizam equipamentos portáteis diariamente?

Elizabeth Evans,

Gerente do setor de serviços de imagem, AdventHealth, Florida, USA

Para mais informações sobre a Agfa, acesse nosso site www.agfa.com ■

Agfa, o losango Agfa e MUSICA são marcas comerciais da Agfa-Gevaert N.V., Bélgica, ou de suas afiliadas. Todos os direitos reservados. Todas as informações aqui contidas se destinam apenas à orientação e as características dos produtos e serviços descritos nesta publicação podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os produtos e serviços poderão não estar disponíveis em sua região. Entre em contato com o seu representante local de vendas para informações sobre a disponibilidade. Todas as informações aqui contidas se destinam apenas à orientação e as características dos produtos e serviços descritos nesta publicação podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. A Agfa-Gevaert N.V. esforça-se de forma diligente para fornecer as informações com a maior precisão possível, mas não será responsável por qualquer erro tipográfico.

© 2019 Agfa NV

Todos os direitos reservados

Publicado pela Agfa NV

Septestraat 27 - 2640 Mortsel

Bélgica

201911



MATRIZ IBF
Rua Lauro Muller, 116/10º andar - Botafogo
CEP: 22290-906 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil
Tel: (21) 2103-1000

✉ vendas@ibf.com.br

Facebook: @ibf.medix Instagram: @ibf.medix LinkedIn: IBF - Indústria Brasileira de Filmes

IBF FILIAL SP
Av. Pedro Bueno, 1028 - Jabaquara
CEP: 04342-000 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: (11) 2103-2000

🌐 www.ibf.com.br

