

A man in a white lab coat and a woman in a purple top are shown in a clinical setting. The man is in the foreground, looking towards the woman who is in profile on the right. The background is a bright, out-of-focus hallway.

PHILIPS

Titanium 300

Radiologia Móvel

A mobilidade
que você esperava



O Titanium 300 é um sistema de radiologia analógica móvel ideal para salas de emergência, centros cirúrgicos, unidades de terapia intensiva (UTIs) pois, por ser compacto pode ser movimentado em espaços congestionados e restritos.

Possui um compartimento para transporte de até 8 chassis, um pedal para transpor obstáculos sem dificuldade e um sistema de freios manuais, permitindo a locomoção do Titanium por diferentes ambientes com o mínimo esforço.

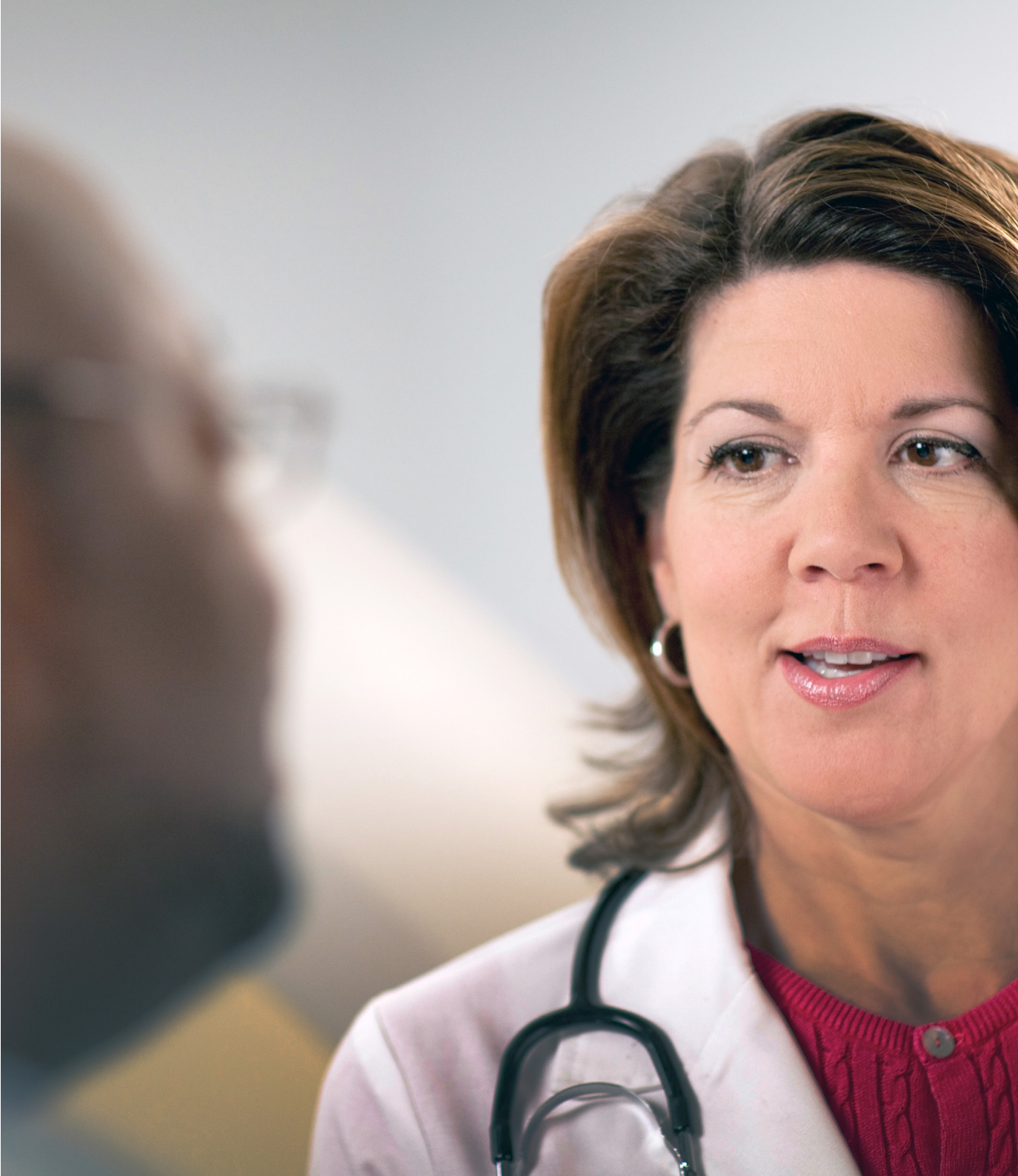
Vantagens

- Design moderno;
- Sistema de freios que provê mais conforto ao operador;
- Rodas com melhor absorção de impacto, com dupla roda dianteira;
- Painel com design inovador;
- Sistema de angulação com punhos ergonômicos;
- Pedal de inclinação mais ergonômico provendo mais segurança ao operador.



Conforto

para o paciente e o operador



Sua excelente mobilidade permite uma diversidade de manobras garantindo o posicionamento do sistema em espaços estreitos – entre leitos, móveis e espaços restritos em geral. Pode ser perfeitamente posicionado dentro de uma sala de emergência e até mesmo em bercários ou UTIs para recém nascidos.

Apresenta potência 40 kV e ajustes para radiologia de 40 a 125kV e mA em diversas faixas até 320mA, pré-programáveis por software.

Além disso, o Titanium 300 possui uma seleção automática de focos fino/grosso, e um excelente tempo de exposição para os exames radiológicos. Conta ainda com a indicação de todos os parâmetros / funções do display digital, programa de detecção de falhas on-line com indicação de códigos de erro e programas anatômicos de órgãos por região e projeções ortogonais e oblíquas para realização de exames (APR).





Confiabilidade

e conforto aos seus pacientes

A rotina de uma sala de emergência exige um sistema confiável e robusto. Seus pacientes devem ser sua única preocupação.

O Titanium 300 possui um programa avançado de detecção de falhas com indicação do código de erro no display, agilizando assim o serviço de manutenção e atendimento aos clientes e garantindo maior confiabilidade do serviço técnico.

Além disso, inclui sistemas de proteção para rotação do anodo, aquecimento do tubo e filamento, garantindo uma maior vida útil ao tubo de raios x.

O colimador do Titanium 300 é ajustável, indicando de maneira precisa a área a ser irradiada. O acionamento da lâmpada apresenta temporizador eletrônico de 30s para deslizamento automático do campo luminoso. Além disso o campo pode ser rotacionado em até 360° e ainda apresenta um traçado preto reticulado em cruz que facilita a focalização e a centralização da área de interesse para os exames.

O seu disparador à distância é ideal para a maior segurança do operador e de toda a equipe médica pois garante que o feixe de raios x seja emitido e não represente nenhum risco de exposição desnecessária ao mesmo. Além da segurança também permite que o operador fique próximo o suficiente do paciente, minimizando o risco dele se mexer, sair da posição e, consequentemente, ter que ocorrer a repetição do exame.

O painel do Titanium apresenta no seu display todas as informações e parâmetros de radiologia necessários para a realização e monitoramento do exame. É apresentada a indicação digital dos fatores radiológicos. A indicação de exposição auditiva e visual são informações indispensáveis que se apresentam de forma simples e rápida no comando do sistema Titanium 300.

Com seu braço articulado de amplo alcance, o sistema Titanium 300 oferece uma cobertura completa do paciente, com alcance total sobre a cama. Oferece ainda toda a flexibilidade de movimento necessária para a realização dos exames em áreas de cuidados intensivos ou que tenham dificuldade de movimento devido a traumas.



© 2016 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.

Philips reserves the right to make changes in specifications and/or to discontinue any product at any time without notice or obligation and will not be liable for any consequences resulting from the use of this publication.

www.philips.com