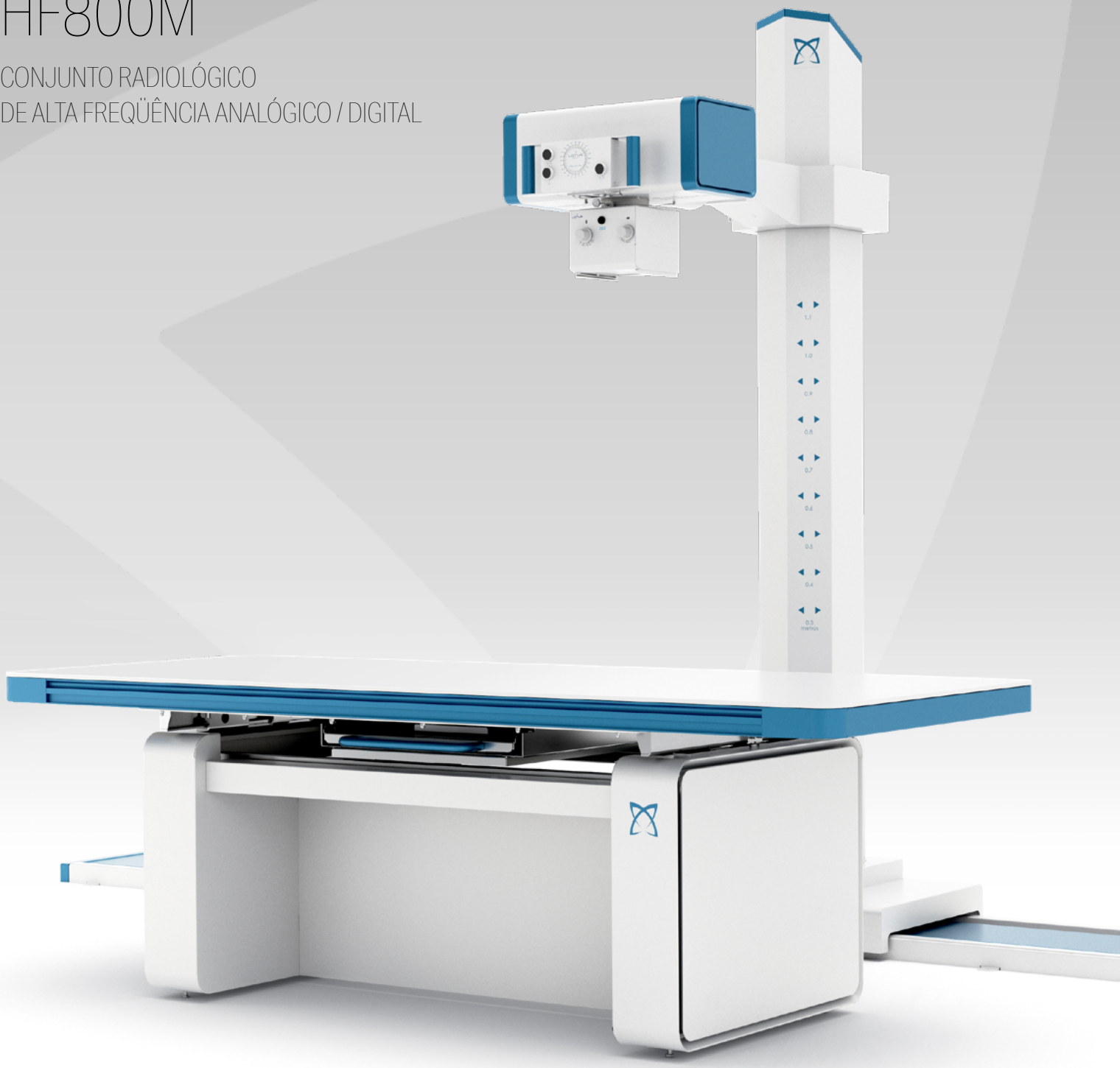
HF500M
HF630M
HF800M

CONJUNTO RADIOLÓGICO
DE ALTA FREQÜÊNCIA ANALÓGICO / DIGITAL



LOTUS
healthcare

Tecnologia, precisão e eficácia em diagnósticos por imagem

COMANDO DIGITAL

MECÂNICA TIPO MP

BUCKY MURAL

CONJUNTO EMISSOR

DETECTOR DIGITAL

PAINEL DE COMANDO ANALÓGICO

Conjuntos Radiológicos em Alta Frequência desenvolvidos e fabricados no Brasil com tecnologia de ponta. Uma família de soluções para atender a todas as necessidades, HF500M, HF630M e HF800M, projetados para terem uma longa vida útil e contínua, com um robusto gerador de alta performance para atender as exigências da qualidade digital. Dentre as principais características técnicas, apresentam contínuo sistema auto-calibração, o que garante exames confiáveis com precisão e repetibilidade, asseguradas ao longo de sua operação.

Fácil e rápida assistência técnica em todo o Brasil, com peças de reposição garantidas pela fábrica.

HF500M
HF630M
HF800M

DESENVOLVIDO
NO **BRASIL**

PRINCIPAIS CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Alimentação de entrada em 220 ou 380 Vac – 50/60 Hz Trifásico (configuráveis no gerador, sem a necessidade de transformadores externos).
- Painel de comando com display alfanumérico e de leds com teclas de toque suave.
- Faixa mA de 20 a 500/630/800mA (para outras opções, consulte o manual).
- Faixa de mAs de 0,1/0,25 a 630/800 mAs.
- Técnicas pré-programadas (TPP)de fábrica e possibilidade de registro de novas técnicas.
- Focos fino/grosso de 0.6/1.0 a 1.2/2.0 mm e capacidade térmica de até 400 KHU.
- Freios eletromagnéticos e mecânicos.
- Auto calibração de parâmetros de raios x (menor assistência técnica).
- Comandos de ajustes de parâmetros de raios x, integrados ao software.
- Opção de DAP e AEC.
- Incluso software de aquisição e junção de imagens (Stitch).
- Amostragem de dose estimada após o disparo.
- Colimador com iluminação de campo com lâmapada LED.

ITENS EXCLUSIVOS PARA AS VERSÕES DIGITAIS

- Detectores tipo DR Flat Panel, wireless ou com fio com capacidade de carga de até 400 kg.
- Comandos de ajustes de parametros de raios x, integrados ao software.
- Opção de um, dois ou mais detectores por equipamento.
- Software de armazenamento (tipo mini pacs).
- Incluso software de aquisição e junção de imagens (stitich).
- Exclusivo gabinete para os equipamentos de imagem.

* Para especificações mais detalhadas, consulte o manual.

COMANDOS DE RAIOS-X INTEGRADOS AO SOFTWARE

Imagens ilustrativas

DISTRIBUIDOR

LOTUS
healthcare

www.lotushealthcare.com.br - vendas@lotusindustria.com.br
FONE (41) 3074 2100