

Owandy
RADIOLOGY



Let the
future begin!



I-max

Panorâmica de parede





Fruto de um savoir-faire tecnológico e industrial ímpar, a nova geração de unidades panorâmicas I-Max propõe-lhe entrar numa nova era..

Design futurista e Ergonomia

O seu design refinado, leve e elegante torna este dispositivo uma mais-valia estética e valorizadora para o seu consultório. A nova unidade panorâmica I-Max é a mais leve. Como no caso de um gerador intraoral corrente, uma parede é suficiente para a sua instalação e simplesmente liga-se à sua rede dedicada sem PC.

Atualmente, a unidade panorâmica é um elemento indispensável para examinar da melhor forma os seus pacientes. Mas porque o futuro começa hoje, escolha I-Max e faça do seu consultório uma referência dotando-o de equipamento avançado para o seu tempo.

Uma qualidade de imagem excepcional

A inovação não se resume ao seu design e conceito aéreo. Efetivamente, I-Max permite realizar todos os exames necessários para a sua prática, mas também usufruir de uma definição ultraelevada em cada radiografia. Assim, pode ver com extrema precisão todos os detalhes clínicos e anatómicos. Pode realizar os seus diagnósticos com toda a segurança.

À frente do seu tempo...







O posicionamento errado do paciente é responsável pela maioria das radiografias falhadas. Além dos lasers e do sistema que aperta nas têmporas, a unidade I-Max permite um posicionamento face a face, garantindo a melhor posição do paciente. Adicionalmente, graças à sua inovação ALI-S (Automatic Layers Integration System), a unidade selecionará direta e automaticamente os melhores cortes para exibir, sem qualquer intervenção da sua parte, uma imagem perfeita.

A I-Max distingue-se também por ter uma Interface Homem-Máquina (IHM) didática, ou até mesmo educacional! As ferramentas de imagem e os filtros de otimização estão integrados diretamente no software de controlo.

Facilidade de instalação e utilização

Ultracompacta e leve, a unidade está acondicionada em uma embalagem única. Equipada com um sistema exclusivo *Easy to Install*, a I-Max chega ao seu consultório já totalmente montada. Graças ao seu sistema de instalação inteligente, a intervenção de um único técnico é suficiente para instalá-la na parede.

Um verdadeiro concentrado de tecnologia, otimizou-se o conjunto dos componentes eletrónicos. A I-Max minimiza o risco de avarias e facilita as operações de manutenção.

O futuro instala-se no seu consultório





Lista dos programas

Com 24 programas, a I-Max permite realizar o conjunto de exames necessários à sua prática:

- Panorâmico standard
- Hemi-panorâmico direito ou esquerdo
- Panorâmico com dose reduzida
- Panorâmico com ortogonalidade melhorada
- Bitewing standard
- Hemi-Bitewing esquerdo ou direito
- Dentição frontal
- Exame do seio maxilar
- Exames ATM

Todos estes programas estão disponíveis nos modos para adultos ou crianças.



Um orçamento controlado e equilibrado

Resultado de um processo otimizado de industrialização, a nova unidade I-Max impõe-se com a melhor relação desempenho/investimento: os custos de aquisição, entrega e instalação são reduzidos e a manutenção é facilitada. Mas sem concessões relativamente à qualidade de imagem que é verdadeiramente de alta definição.

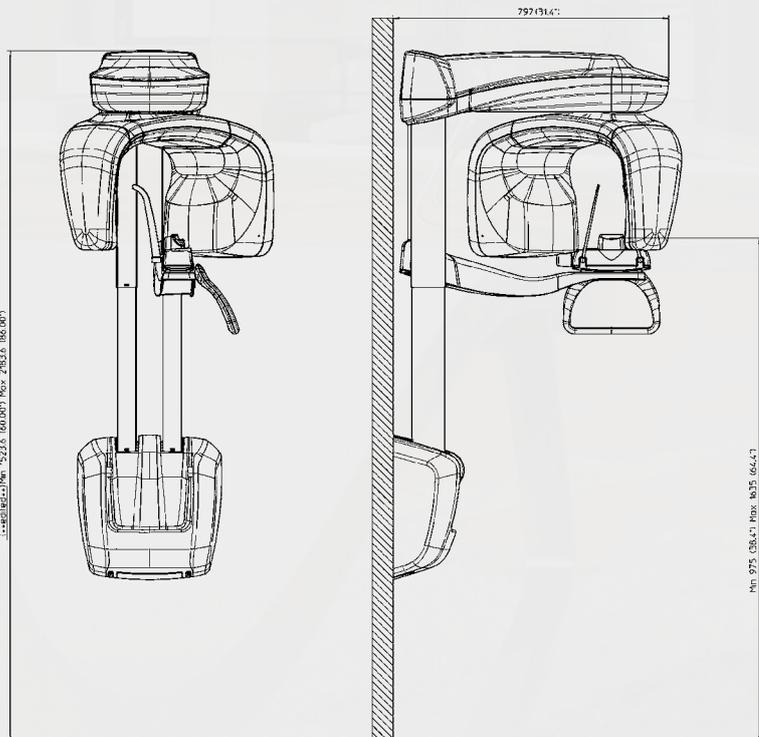
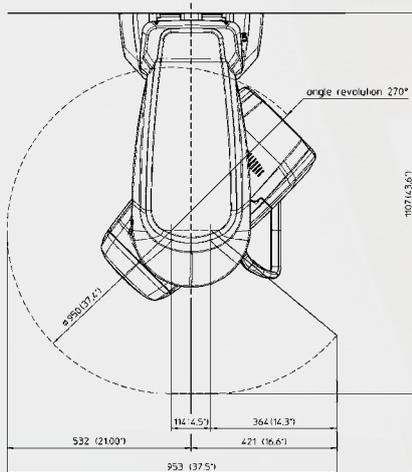
Ao escolher a I-Max, opta pela unidade panorâmica mais completa, mais pequena e mais leve do mercado...

A perfeição para um orçamento controlado!



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Classe	Classe II B / CE0051
Alimentação	110-120 V, 220-240 V a 50/60Hz
Tensões anódicas	60 ÷ 70 kV
Correntes anódicas	2 ÷ 7,1 mA
SID (Source to Image Distance)	500 mm
Peso total (em versão de parede)	62 kg
Filtração inerente	> 2mm Al eq. a 70 kVp
Gerador AF	Potencial constante
Foco de raios X	0,5 mm EN 60336
Ligação	LAN, Ethernet (sem PC dedicado)
Sensor digital	CCD AD + fibra ótica
Resolução do CCD	10,4 pl/mm
Tempo de exposição	De 2,44 a 14,4 s (PAN Adulto/Criança)
Aumento	De 1,20 a 1,23
Opção	Versão com coluna



Dispositivo médico de classe IIb / CE0051.
Leia atentamente as instruções no manual do usuário.



Carimbo do revendedor

Owandy Radiology

2, rue des Vieilles Vignes
77183 Croissy-Beaubourg
França

Tel.: +33 (0)1 64 11 18 18
Fax: +33 (0)1 64 11 18 10
Email: export@owandy.com
www.owandy.com



SENSORES DIGITAIS
SCANNER DE PLACAS
PANORÂMICAS 2D E 3D
RADIOLOGIA INTRAORAL
CÂMARAS
PROGRAMAS