

vatech



PaX-i™

SOLUÇÕES AVANÇADAS DE IMAGEM PARA DIAGNÓSTICOS ODONTOLÓGICOS PRECISOS.

O PaX-i fornece a radiografia panorâmica com alta qualidade de imagem através de um processo inovador de aquisição desenvolvido pela Vatech. A vasta experiência acumulada na área de diagnóstico por imagem odontológica, proporciona o diagnóstico preciso para o tratamento dos seus pacientes.



NOVO PADRÃO DE RADIOGRAFIA PANORÂMICO

Com clareza e nitidez, lhe traz o melhor em diagnóstico por imagem.

Rica em detalhes, a imagem oferece uma excelente visualização, especialmente na região dos incisivos e nas raízes.

Seu Parceiro no MUNDO DIGITAL.

PaX-i SC

Qualidade de imagem superior.

- Imagem otimizada, voltada para diagnósticos de precisão.

Dois sensores inclusos.

- Sensores especialmente dedicados para exames de Pan & Ceph.
- Método de trabalho simplificado e vida útil prolongada.

Software EzDent-i, totalmente intuitivo.

- Proporciona a mais completa solução para suas consultas, com mais simplicidade de uso.

Design moderno e compacto.

- Design que moderniza o visual da sua clínica.
- Otimiza o espaço em sua clínica.



*Base opcional



DOIS SENSORES FIXOS INTERNOS

O PaX-i oferece maior eficiência por contar com dois sensores incorporados e dedicados para cada tipo de exame. Não apenas permitindo a otimização das imagens através de cada sensor, mas também tornando o seu funcionamento mais ágil e seguro.

Faça seus exames de maneira mais fácil e eficiente através de vários modos de aquisição

O PaX-i possui vários métodos de aquisição, proporcionando uma ampla variedade de exames e completando sua necessidade de diagnóstico. É possível escolher o modo de captura baseado nas necessidades dos exames.



Modo de Bitewing



Modo de ATM

DIVISÃO	ARCO	MODO DE EXAME
PANORÂMICA	Pequeno / Normal Largo / Criança	Padrão/ Direita/ Frontal/ Esquerdo
	Prognato	Prognato Padrão/ Direita/ Frontal/ Esquerdo Bitewing Padrão/ Direita/ Incisal Esquerdo
EXAME ESPECIAL	Normal	ATM LAT Aberta / Fechada ATM PA Aberta Fechada Seio Maxiar LAT /PA

SOLUÇÕES AVANÇADAS DE IMAGEM PARA DIAGNÓSTICOS ORTODÔNTICOS

DIAGNÓSTICO COM AVALIAÇÃO EXTENDIDA

Cefalométrica (ScanCeph)

O PaX-i fornece ótimas imagens com um exclusivo sensor para aquisição de exames cefalométricos. Além da qualidade também é oferecida a opção para dois tamanhos, LAT normal e LAT completa (full), na qual é possível escolher a melhor opção baseada no diagnóstico a ser feito.

LATERAL



LATERAL

LAT Normal fornece uma alta qualidade de imagem especializada para visualizações, favorecendo exames para diagnósticos ortodônticos e cirúrgicos.

FULL LATERAL



FULL LATERAL

LAT Completa (Full) é capaz de mostrar imagens 30% maiores do que a LAT normal, mostrando a área occipital (opcional).

Programa de Exame	Tempo Escaneamento (Seg)	Tamanho da Imagem
LATERAL	12.9	21 x 23CM (8.2 x 9.1)
FULL LATERAL	16.9	27 x 23cm (10.6 x 9.1)

CONFIGURAÇÃO DO PRODUTO

	PAN	CEPH
PaX-i	•	-
PaX-i SC	•	•

ESPECIFICAÇÕES [PaX-i : PCH-2500]

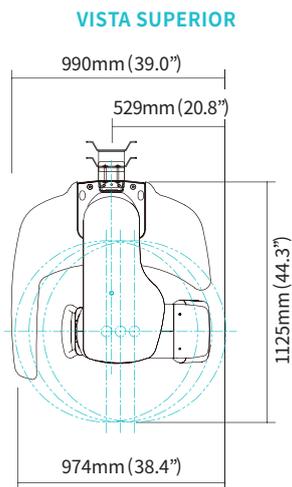
Função	Pan + Ceph
Tempo para Escanear	Pan: HD 13.5 sec / Normal 10.1 seg Ceph: 12.9 seg
Ponto Focal	0.5mm
Tensão / Corrente do tubo	50-90 kVp / 4-10 mA

Tamanho de Cefalometria	SC 21 x 23cm (8.3 x 9.1") [LAT, PA, SMV, Waters View, Carpus] 27 x 23cm (10.6 x 9.1") / [Full LAT]
Escala de Cinza	14 bit
Posição de Paciente	Em Pé

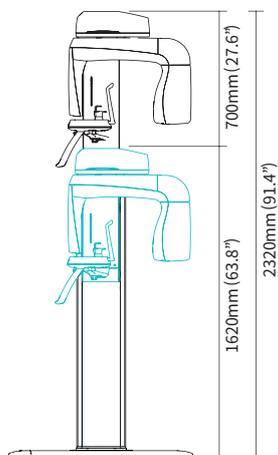
*As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
* Base opcional.

DIMENSÕES [Unidade: mm]

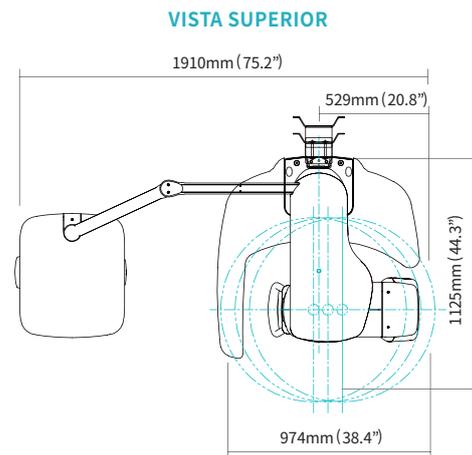
PaX-i Pan



VISTA FRONTAL



PaX-i SC Pan / Ceph



VISTA FRONTAL

