



Olsen

ΔPICE HIGH

PRÁTICO E VERSÁTIL



- Tecnologia de Alta Frequência; que garante uma maior qualidade de imagem e um menor tempo de exposição;
- Teclado Touch com botões iluminados e menu intuitivo;
- Posicionador óptico para visualizar rapidamente a região que será radiografada;
- Marcação angular no cabeçote para posicionamento;
- Acionador em alumínio anodizado com cabo espiralado de 3 metros
- Cabeçote com sistema de movimentação articulado e ergonômico;

CARACTERÍSTICAS

- Tecnologia em alta frequência, que produz imagens de alta qualidade aliado a um menor tempo de exposição;
- Painel de comando de fácil operação e intuitivo com até 32 combinações tempo de exposição padronizados e com possibilidade de edição;
- Movimentação leve, fácil e precisa devido ao seu sistema mecânico de molas que garante estabilização do cabeçote, fornecendo uma imagem mais nítida e livre de distorções e vibrações;
- Pode ser utilizado com filmes analógicos quanto com sensor digital;
- Posicionador óptico que permite a visualização mais rápida e precisa da área que será radiografada
- Tempo de exposição ajustável de 0,06 a 0,8 segundos e corrente do ânodo de 2,5 mA;
- Marcação angular no cabeçote tornando o posicionamento mais preciso durante a realização dos diferentes técnica radiográficas;
- Acionamento através de manipulo de mão ergonômico confeccionado em alumínio e com cabo em espiral que permite o acionamento em até 3 metros de distância;
- Fonte elétrica com sistema de estabilização de tensão que promove segurança a oscilações de rede evitando danos ao equipamento e a unidade geradora;
- Corpo e braços confeccionados em aço carbono e revestido com pintura eletrostática com proteção antibacteriana;
- Equipamento compatível com as tensões 127V e 220V, configurável no transformador;

Olsen

Olsen Indústria e Comércio S.A.

Av. Ivo Lucchi, 68, Distrito Industrial | Palhoça/SC—Brasil—CEP 88133-510 | Fone: +55 (48) 2106—6000

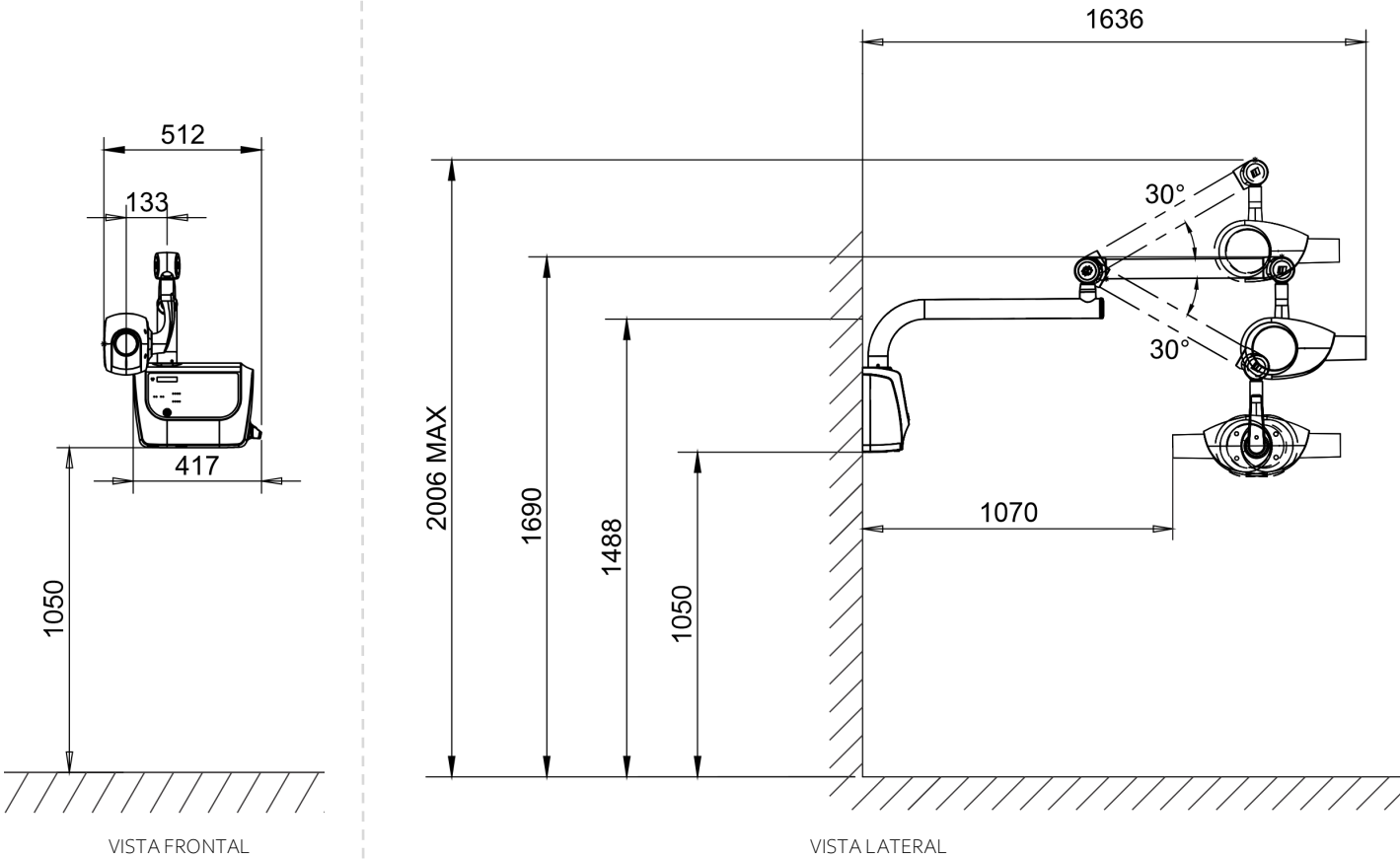


www.olsen.odo.br

@olsen.ind     

DADOS TÉCNICOS

*dimensões em milímetros



Dimensões do Produto				Dimensões da embalagem			
Comprimento (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)	Peso líquido (kg)	Comprimento (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)	Peso Bruto (kg)
Máx. 1636	512	956	27	800	560	270	38

Tensão (V)	Frequência (Hz)	Potência (VA)	Consumo elétrico (kW/h)	Corrente Máxima (A)	Conexão	Fusível (5 x 20 mm)
127/220	50-60	910	0,3KW/h	5,0 A (127V) 2,5 A (220V)	2P+T—10 A	6,0 A (127 V) 3,5 A (220 V)

DADOS TÉCNICOS

Ponto Focal	0,4 mm (IEC 60336)
Voltagem do Tubo	60 kV ±10%;
Corrente do Tubo	2,5 mA ± 20%
Variação de Tempo de Exposição	0,06 a 0,8 (incremental)
Distância Fonte - Pele	Mínima- 200 mm
Feixe de Raio X	Redondo Ø 60 mm
Acionamento	Interruptor de Mão
Ciclo de exposição	1:30
Dissipação máxima de calor no ânodo	110 W
Comprimento do Braço	1600 mm
Material de ânodo	Tungstênio
Ângulo de inclinação do Anodo	12°
Filtragem Total no Aparelho	3,2 mm Al

REQUISITOS DE INSTALAÇÃO

- A parede onde o equipamento será fixado deve ser de concreto, bloco de concreto, tijolo maciço, ou tijolo perfurado, capaz de suportar uma carga de 100 kg e uma força de tração de 180 kg em cada ponto de fixação.
- Avaliar a resistência da parede antes da instalação, incluindo teste de perfuração e análise visual para identificar fragilidades ou sinais de deterioração. Não proceder com a instalação em paredes com rachaduras, infiltrações ou sinais de baixa resistência estrutural.
- Devido à baixa resistência estrutural, o equipamento não deve ser instalado em paredes de madeira, gesso ou drywall.

Olsen

Olsen Indústria e Comércio S.A.
Av. Ivo Lucchi, 68, Distrito Industrial | Palhoça/SC—Brasil—CEP 88133-510 | Fone: +55 (48) 2106—6000



www.olsen.odo.br

@olsen.ind