



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 localizado na coluna do raio X, possui 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;
- Rodízios giratórios na parte traseira e fixos na frente, confeccionados de materiais de alta qualidade que reduzem o atrito e o ruído, permitindo movimentos mais precisos e eficientes com uma movimentação suave e silenciosa;
- Base do Raio X em poliuretano rígido de alta densidade com alma em estrutura metálica, conferindo facilidade de limpeza e garantindo estabilidade do equipamento ao produto;
- 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.

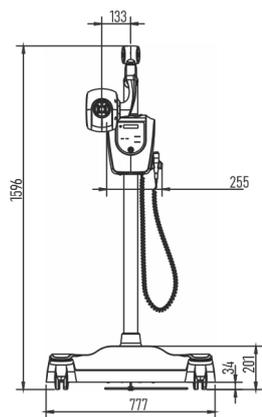
Av. Ivo Lucchi, 68, Distrito Industrial | Palhoça/SC—Brasil—CEP 88133-510 | Fone: +55 (48) 2106—6000



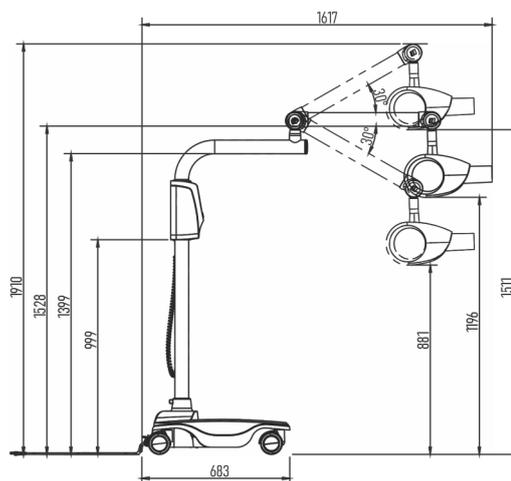
www.olsen.odo.br

@olsen.ind     

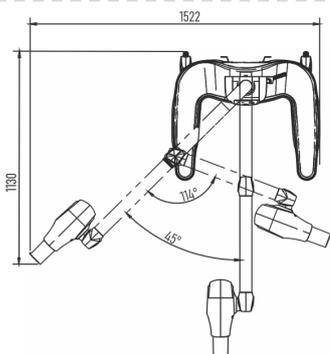
DADOS TÉCNICOS



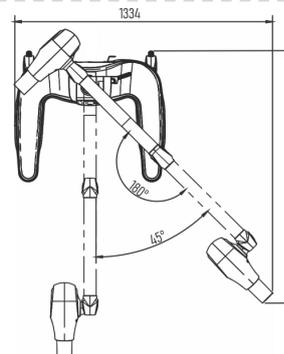
VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



VISTA SUPERIOR



VISTA SUPERIOR

*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)
683	777	1910	73	1000	780	450	109
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

- Caso a rede elétrica apresente variação de tensão, é necessário a instalação de estabilizador de energia;
- Os projetos físicos de estabelecimentos de saúde no Brasil devem ser realizados conforme a resolução RDC 50/2022 ANVISA;
- Sempre verificar se a tensão do equipamento está de acordo com a tensão da rede elétrica;
- As instalação elétrica deve estar de acordo com a norma ABNT NBR 13534:2008, com ligação monofásica e aterramento;

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

