



### **Características do Produto**

Equipamento Raio-X constituído por câmara de dispositivo de transferência de carga, grelha, apoio para braço em U, monitor e estação de trabalho, software, gerador raio-x, tubo raio-x; mesa radiológica;

Câmara de dispositivo de transferência de carga: Sistema de detecção ecrã completo CCD 4K CSI;

Tamanho Imagem Activa: 17" x 17"; Pixéis: 3103 X 3086 (9 megapixéis);

Intensidade de Bit: 16 Bits em escala de cinzentos;

Controlo automático de exposição (CAE) de 3 campos;

Grelha: 200 linhas por polegada (13:1); Distância Focal: 1000 e 1800mm;

Apoio para Braço em U: Distância focal para o pavimento 450mm ~ 1650mm; Rotação do braço 120º ~ -45º;

Ângulo de detecção 45º CCW/25º CW; SID: 1000 ~1800mm; Cabos de alta tensão com 8m;

Monitor e Estação de Trabalho: Monitor LCD; P4 2.0G / RAM 1GB / HDD 160G; Microsoft Windows XP;

Software: Visualizador de imagem, processamento de imagem, lista de trabalho; APR; DICOM 3.0 compatível;

Gerador Raio-X: 50KW/500mA/150 kVp; Sistema inversor de alta frequência; Tempo: 0.001~5.0seg.;

Requisito de energia: 3Ø 380V 50KW;

Tubo Raio-X: E7252X; Capacidade térmica 300KHU; Ponto de Focagem: 0.6/1.2mm;

Mesa Radiológica de 6 vias.