

Grade Anti-Difusora

Lumax

Manual de Instruções



A grade anti-difusora proporciona o diagnóstico de radiografias com maior qualidade através da absorção de grande parte da radiação secundária, desta forma proporciona um maior número de detalhes na imagem radiográfica.

Fabricação da grade

A grade anti-difusora é composta de tiras de alta absorção de raio-x e tiras intercaladas de baixa absorção de raio-x. Ambas as tiras: as de baixa e alta absorção de raio-x formam uma série paralela enfileiradas.

Modo de usar

A grade é posicionada diretamente atrás do paciente e na frente do chassi radiográfico ou do intensificador de imagem.

Usar a grade apropriada para a faixa focal aplicável.

Assegure que o lado do tubo da grade esteja posicionado perpendicular ao tubo.

(Atenção: Se a grade for instalada no outro lado, ela não funcionará).

Armazenamento e transporte

- Não depositar ou estocar nenhum objeto sobre a grade.

- Não deixar cair ou dobrar a grade antidifusora.

- Estocar a grade em temperatura de 0 °C a 40 °C.

- Não derramar líquido sobre a grade e não arranhar a superfície da grade.

Armazenar em temperatura ambiente e em local fresco e seco, longe de calor excessivo.

Limpeza e desinfecção

A superfície da grade deve ser limpa com um pano macio e sabão neutro. A desinfecção deve ser feita com um pano embebido em álcool etílico hidratado 92°.

Tamanhos

Grade para chassis: 35,4cm x 83cm; 35,4cm x 101,7cm; 35,4cm x 124,5cm; 18cm x 24cm ; 24cm x 30cm; 30cm x 40cm; 35cm x 35cm; 35cm x 43cm; 35cmx91cm.

Grade para mamografia: 18cm x 24cm; 24cm x 30cm.

Grade para bucky de mesa ou mural: (17 1/4' x 18 7/8') ou 44cm x 48cm.

Características técnicas

Todos os tamanhos são apresentados com umas das seguintes características (número de linhas, ratio, distância focal e tipo):

Número de linhas: 103 linhas, 150 linhas e 180 linhas.

Ratio (relação): 8:1 e 10:1.

Distância focal (DF): 100cm, 180cm, 60cm a 90cm, 71,1cm a 121,9cm e 101,6cm a 182,9cm.

Tipo: Fixa (estática) ou móvel (oscilante).

Advertências



- * **Manusear com extremo cuidado**
- * **Usar as duas mãos para segurar a grade anti-difusora**
- * **Não dobre**

Produtos reutilizável - Não estéril

Especificações

A grade anti-difusora é composta de tiras de alta absorção de raio-x e tiras intercaladas de baixa absorção de raio-x. Ambas as tiras: as de baixa e alta absorção de raio-x formam uma série paralela enfileiradas.

Garantia Limitada

A **Controller Comércio e Serviços Ltda.** garante a **Grade Anti-difusora Lumax** como isento de defeitos em termos de materiais e mão-de-obra por um período de doze meses a contar da data da remessa original. Esta garantia é válida para as unidades devidamente instaladas, mantidas e usadas para o seu fim pretendido.

Se a unidade for dada como defeituosa dentro do período de garantia especificado, a **Controller Comércio e Serviços Ltda.** deve ser notificada para uma inspeção por um representante de serviço autorizado. Se for determinado que a falha é resultado de materiais e/ou mão de obra defeituosa, a **Controller Comércio e Serviços Ltda.** procederá aos reparos ou substituição necessária.

Esta garantia será anulada se qualquer serviço for realizado de forma inadequada.

A garantia acima, em sua totalidade, é a única obrigação de garantia da **Controller Comércio e Serviços Ltda.** Nenhum outro acordo, garantia ou afirmações (verbais, escritas, expressas ou implícitas) incluindo a garantia de comercialização serão reconhecidas.

A **Controller Comércio e Serviços Ltda.** não assume qualquer responsabilidade por quaisquer danos que ocorram como resultado de qualquer defeito, uso indevido ou serviço ou reparo não autorizado do sistema.

Para informações adicionais ou autorização para devolução de produto defeituoso queira contatar o nosso setor de atendimento.

Fabricante: Kiran Medical Systems
303-A, Kiran Chambers - Linking Road - Khar - Mumbai 400052 - India

Importador: Controller Comércio e Serviço Ltda.

Av. Santa Catarina, 1481 - Florianópolis - SC -
CEP 88075-500 - CNPJ: 78.515.210/0001-00

Fones: 11 4063-0023 | 31 4063-9244 | 48 3248-2828

E-mail: sac@controller-sc.com.br

Site: www.controller-sc.com.br

Responsável Técnico: Diógenes Borges - CRF/SC 1117

Registro da ANVISA: 10410130012