



Medical Jet

Ecologicamente correto!

O Medical Jet é um aparelho inovador, desenvolvido para a descontaminação e processamento de resíduos de saúde como: agulhas, lâminas, escalpes, seringas, (perfuro cortantes), gases e curativos em geral.

O Medical Jet é um fusor cilíndrico vertical, hermeticamente fechado que aquece a uma temperatura de 270°C e uma pressão de 2 a 6 Kgf/cm², fazendo com que o material do refil funda-se ao material contaminado, formando um bloco compacto, sólido, totalmente inerte, reduzindo pela metade o volume original, sem o desprendimento de gases, podendo ser descartado com o lixo comum.

Este sistema atende a norma da ISO 14001, principalmente a resolução da ANVISA RDC 306 e da CONAMA RDC 358 (29/04/2005) quanto à trajetória, manuseio e destinação final de resíduos contaminados.



Vista frontal do Medical Jet

O aparelho é ideal para: hospitais, ambulatórios, clínicas, farmácias, centros de pesquisas e outras unidades de saúde.



Introdução do Refil



Medical Jet

Uma solução eficaz!



Refil coletor de 7 e 2,7 Litros

O refil coletor é um recipiente de polipropileno, material atóxico e semi rígido, com 2 opções de volume: 2,7 e 7 litros.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ÁREA OCUPADA:

1 metro quadrado

PESO LÍQUIDO:

46 Kg

ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA:

220V (bifásico c/aterramento)

POTÊNCIA INSTALADA:

2200 watts

CONSUMO DE ENERGIA:

1,2 KW por ciclo

PRESSÃO DE TRABALHO:

2 a 6 Kgf / cm²

1ª VÁLVULA DE SEGURANÇA:

8,5 Kgf / cm² (120 PSI)

2ª VÁLVULA DE SEGURANÇA:

10 Kgf / cm² (140 PSI)

3ª VÁLVULA DE ALÍVIO

Quebra de vácuo/pressão

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:

45 minutos a 270° C

CONSUMO DE ÁGUA NA REFRIGERAÇÃO:

30 litros / ciclo, podendo ser reaproveitada

DURAÇÃO DO CICLO:

90 minutos

*Para maiores informações, entre em contato conosco.



Retirada do bloco fundido



Bloco fundido e compacto, livre de contaminação

TECMAES

TECNOLOGIA DE MÁQUINAS ESPECIAIS LTDA.
SOLUÇÕES EM FECHAMENTO E CODIFICAÇÃO DE EMBALAGENS

Av. Feodor Gurtovenco, 41 - Distrito Industrial II
CEP 19913-520 - Ourinhos - SP

Fone/Fax (14) 3302-2222

www.tecmaes.com.br - jetfix@tecmaes.com.br