



PRESERVAÇÃO
DA VIDA



SOLUÇÕES EM LIMPEZA, DESINFECÇÃO E ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS

Lavadoras Ultrassônicas Prosonic Jet

Limpeza refinada de instrumentais cirúrgicos
e materiais canulados



Labnews

Todo o cuidado para você ter toda segurança

Lavadoras Ultrassônicas Prosonic Jet

Automatização do processamento de instrumentais convencionais ou canulados

"A limpeza ultrassônica é um método mais efetivo de remoção de sujeira que a fricção manual, aumentando a probabilidade de sucesso da esterilização".*

5020 Jet



6510 Jet



Solução completa

A Labnews oferece soluções integradas, garantindo a eficácia do processo.***

Comando microprocessado

Possui 5 memórias, com display alfanumérico possibilitando visibilidade dos programas e alarmes.



*Indicada conforme informe técnico nº 01/09 da ANVISA.
PRINCÍPIOS BÁSICOS PARA LIMPEZA DE INSTRUMENTAL CIRÚRGICO EM SERVIÇOS DE SAÚDE.

**Dispositivo patenteado no INPI

***A eficácia do processo de limpeza depende de 3 fatores:
Qualidade do detergente, desempenho do equipamento e qualidade da água de lavagem e enxágue

A Labnews desenvolveu as Lavadoras Prosonic Jet especialmente para suprir as necessidades de processamento de materiais na área de saúde. O seu projeto prioriza o alto desempenho com menor nível de ruído, segurança para o usuário e inovações tecnológicas.

Confira os principais benefícios que as Lavadoras Ultrassônicas trazem para a área de processamento de materiais médicos.

Sistema de JET para materiais canulados

Microbombas possibilitam o Fluxo Intermitente Interno (FII) da solução de limpeza no interior dos materiais canulados e catéteres, assegurando a retirada do material desprendido através do ultrassom.



Inovadora

Sistema de acoplamento de cesto e a cuba (sem mangueiras) e régua removível para conexão dos canulados**, permitindo a troca rápida de materiais.

Acessórios específicos

A eficiência da limpeza de materiais é complementada com acessórios que conectam com precisão os materiais médicos ao sistema JET.



Eficiência do ultrassom

O fenômeno da cavitação é o principal responsável pelo desempenho de limpeza.

A Labnews produz todas as Lavadoras Prosonic com transdutores ultrassônicos - PZT, construídos em forma de canhão, com dois anéis cerâmicos piezoelétricos que garantem a cavitação ideal.

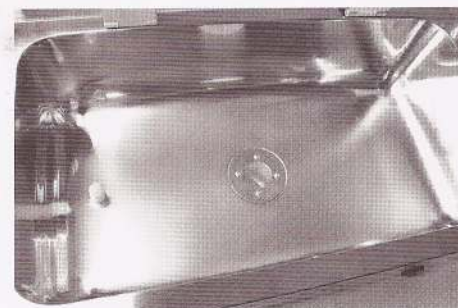


Segurança e comodidade

Sistema de enchimento automático da cuba, eliminando o uso de baldes e mangueiras. Sistema de escoamento de grande vazão com sensores que desligam automaticamente o aquecimento e ultrassom na drenagem.

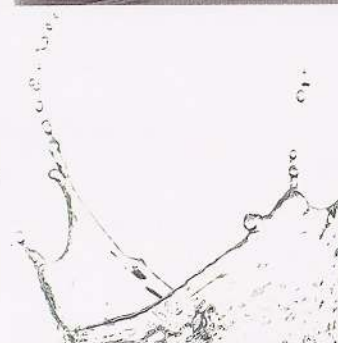
Acabamento sanitário

Estrutura, acabamento e cuba em aço inox, o interior da cuba possui cantos arredondados com sistema de aquecimento embutido.



Validável

A energia ultrassônica e a eficácia da limpeza*** interna de canulados podem ser monitoradas através de dispositivos existentes no mercado.



Acessórios específicos



Adaptador extensor com saída Luer Lock duplo - Y



Adaptador extensor com 1 saída Luer Lock



Adaptador para materiais canulados com anel de silicone 3 mm azul



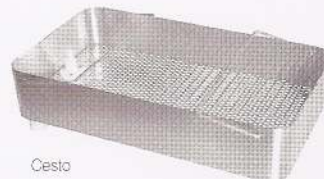
Adaptador para materiais canulados com anel de silicone 6 mm branco



Régua com 8 saídas Luer Lock



Régua com 4 saídas Luer Lock



Cesto

NORMAS NACIONAIS: As Lavadoras Ultrassônicas Prosonic estão de acordo com a RDC nº 185 e possuem registro na ANVISA nº 80432900002.

Informações Técnicas

	Dimensões externas (AxLxP)	Dimensões internas (AxLxP)	Volume total da câmara	Potência total	Entrada água automática	Ruído	Peso
5020 Jet	320 x 530 x 325mm	150 x 504 x 300mm	22,5 litros	1.400 W	3/4" macho	60 dB ± 5%	17 Kg
6510 Jet	355 x 705 x 400mm	200 x 650 x 340mm	30,6 litros	1.600 W	3/4" macho	60 dB ± 5%	30 Kg

Outros modelos estão disponíveis por encomenda.

Características básicas

As Lavadoras Prosonic Jet possuem comando microprocessado com 5 ciclos e display com 4 linhas e 20 colunas, frequência ultrassônica variável de 40Khz +/- 8%; entrada de água automática e tensão de entrada 220V, opcional 110V.

São programáveis com ajuste dos seguintes parâmetros:

Tempo 0 - 99 min; temperatura ambiente até 65°C; sistema de Jet ON/OFF.

Para os modelos Prosonic Jet estão disponíveis uma série de acessórios opcionais* que visam automatizar e possibilitar o controle do procedimento de lavagem:

- Sistema de refluxo para canulados;
- Entrada automática de detergentes, água de osmose reversa;
- Drenagem automática;
- Sistema de enxágue;
- Estante com portas;
- Saída RS 232;
- Painel de comando destacado da cuba.

*Opcionais: devem ser solicitados no ato da compra



Labnews

Todo o cuidado para você ter toda segurança

Escritório

Avenida Lacerda Franco, 172
Cambuci - São Paulo - SP
CEP 01536-000
PABX: 55 11 3275.1166

Fábrica

Rua Ademar Bombo, 165
Dist. Industrial - Mogi Guaçu - SP
CEP 13846-146
PABX: 55 19 3361.5100

www.grupoldm.com.br