

Sistema de Terapia V.A.C.® Uta



Equipamento para Terapia por Pressão Negativa

Descrição

Equipamento com sistema integrado de Terapia por Pressão Negativa para o tratamento de feridas, que oferece 4 terapias em um mesmo equipamento. As terapias são:

1. **Terapia por Pressão Negativa V.A.C.®** : Terapia por pressão negativa para tratamento de feridas que cria um ambiente e promove a cicatrização de feridas por 2° ou 3° intenção através da preparação do leito da ferida para o seu fechamento, redução de edema, promovendo a formação de tecido de granulação e perfusão, bem como a remoção de exsudato e substâncias infecciosas.
2. **Terapia por pressão negativa com instilação Veraflo™** : Terapia por pressão negativa para o tratamento de feridas combinada com administração e drenagem controlada de soluções e suspensões de irrigação tópica para o tratamento de feridas em seu leito.
3. **Terapia para o Gerenciamento de Incisões Prevena™**: Terapia para o tratamento do ambiente de incisões fisiológicas que continuam a drenar após o fechamento com suturas ou grampos através da manutenção de um ambiente fechado e remoção do exsudato através da aplicação de terapia por pressão negativa.
4. **Terapia por Pressão Negativa para Abdômen Aberto 3M™ AbThera™** : É a terapia de fechamento temporário das aberturas da parede abdominal quando o fechamento primário não é possível ou quando o acesso rápido é necessário e, para feridas abdominais abertas com vísceras expostas, incluindo, mas não se limitando a, síndrome do compartimento abdominal. Este sistema é aplicado principalmente na sala de cirurgia.

Características Gerais

- Botão liga/desliga.
- Tela sensível ao toque, digital.
- Bloqueio de tela e configurações, modo noturno.
- Vários alarmes visuais e auditivos de acordo com a terapia.
- Configurações de cada terapia de forma independente e outros como idioma, data, hora, brilho da tela.
- Sistema para gerenciar e controlar volumes onde se instala o Cassete 3M™ V.A.C. Veralink™.
- Braço de suspensão ("porta soros") embutido para pendurar a solução para instilação e seção para conectar o Cassete V.A.C. Veralink.
- Verificação de vazamento (3M™ Seal Check™).
- Modos de terapia contínua e intermitente, através da função de controle dinâmico de pressão (DPC).
- Faixa de pressão de -25 a -200 mmHg.
- Modo Intermitente (DPC): funciona com parâmetros ajustáveis de subida (trabalho) e descida (descanso).
- Configuração de baixa, média, alta intensidade.
- Relatórios de histórico de alarmes, terapia e paciente.
- Acesso a dados cumulativos e de 24 horas/dia do Monitoramento de Informações de terapia (TIM).
- Botão de liberação do Canister (compatível com modelos de 1000 e 500 ml e todos os curativos e acessórios 3M™ V.A.C.®).
- Bateria Li-Ion recarregável que dura até 6 horas durante o uso normal.
- Indicador luminoso de carga da bateria.
- Mecanismo de fixação, adaptável à cama, cadeira de rodas e/ou porta-soros.

Limpeza

- A limpeza e desinfecção da Unidade de terapia 3M™ V.A.C.® Ulta inclui a limpeza de todos os componentes de superfície rígida. Siga os procedimentos da instituição para a limpeza e desinfecção de outros equipamentos médicos eletrônicos duráveis de superfície rígida. A Unidade de terapia 3M™ V.A.C.® Ulta deve ser limpa e desinfetada:
 - Caso fique suja durante o uso no paciente.
 - Semanalmente, no mínimo.
 - Entre cada uso em pacientes
- Use produtos de limpeza e desinfetantes destinados a uso hospitalar.
- Desligue e desconecte o equipamento antes de limpá-lo ou desinfetá-lo com qualquer tipo de líquido.
- Para mais informação consulte a instrução de uso do produto.

Fabricante legal:

KCI USA, Inc,

Importado e distribuído por:

KCI Brasil Importadora e Distribuidora de Produtos para Saúde Ltda. CNPJ:10.918.419/0001-80

Precauções

- A Unidade de terapia 3M™ V.A.C.® Ulta exige precauções especiais com relação ao CEM e deve ser instalada e colocada em funcionamento segundo as informações relativas ao CEM contidas no Manual do usuário.
- A Unidade de Terapia V.A.C.® Ulta não é indicada para uso ambulatorial.
- Utilize apenas uma fonte de alimentação acomodada com a Unidade de Terapia V.A.C.® Ulta . O uso de qualquer outra fonte de alimentação pode danificar o equipamento.

Registro ANVISA:

80624960003

Especificações		
Unidade de Terapia 3M™ V.A.C. ® Ulta	Funcionamento contínuo	
	Peça aplicada tipo BF	
	Equipamento de classe I	
	IPX1	
Fonte de alimentação	Equipamento de classe I	
	Equipamento ordinário	
Dimensões	217 x 260 x 191 mm	
Peso	3,3kg	
Entrada de fonte de alimentação externa	100 - 240 VAC, 1,6A, 50Hz - 60Hz	
Saída de fonte de alimentação externa	15V, 4,8A	
Autonomia da bateria	Até 6 horas em uso normal	
Tipo de bateria	Ión Litio	
Volume dos alarmes	Mínimo 72 dBA a 1 metro	
Faixa de temperatura para transporte e armazenamento	De -20°C a +60°C	
Faixa de temperatura de operação	De 10°C a 30°C	
Faixa de umidade relativa	De 10% a 85% sem condensação	
Faixa de pressão barométrica	De 700 hPa a1060hPa	
Volume exato da bomba de instilação	6 - 10 ml ± 2 ml	Testes de exatidão realizados nas seguintes condições: Temperatura ambiente: 22,5°C ± 2°C Solução: salina 1.000 ml a 0,9% colocada no braço suporte de soro Pressão descendente: 0 psi com altura de descarga no centro do rotor da bomba Duração do teste: Cassete V.A.C. ® Veralink™ por até 72 horas.
	12 - 50 ml ± 20%	
	55 - 500 ml ± 15%	
Os componentes descartáveis da Unidade de Terapia V.A.C. ® Ulta são considerados peças aplicadas de acordo com a norma IEC 60601-1 Tercera		
Emissões de RF CISPR 11	Conformidade: Grupo 1 e Classe A	Utiliza energia de RF apenas para seu funcionamento interno. Portanto, suas emissões de RF são muito baixas e não são prováveis que causou nenhuma interferência na aproximação de equipamentos eletromagnéticos.
Emissões conduzidas de CISPR 11	Conformidade: Grupo 1 e Classe A	
Emissões harmônicas IEC 61000-3-2	Conformidade: Classe A	
Flutuações de tensão/emissões de cintilação IEC 61000-3-3	Conformidade: Sim	