

Inglador e Nebulizador G-TECH DESK DC1



MANUAL DE INSTRUÇÕES

LEIA AS INSTRUÇÕES DE USO ANTES DA UTILIZAÇÃO DO SEU NEBULIZADOR

PRECAUCÕES E SEGURANCA

- •Não exponha o Inalador e Nebulizador G-Tech Desk DC1 a temperaturas extremas, umidade, poeira ou luz direta.
- Não o deixe cair e evite vibrações fortes.
- •Para evitar infecções e contágios, os acessórios não devem ser compartilhados por diferentes indivíduos.
- •Não encha o reservatório acima do volume especificado no manual.
- Não deixe a câmara de nebulização com líquido se não estiver utilizando o Inalador e Nebulizador G-Tech.
- Desconecte o Inalador e Nebulizador G-Tech da tomada nas seguintes situações: sempre que ele não estiver em uso, antes da limpeza do aparelho, antes do preenchimento com a medicação e após cada utilização.
- •Somente utilize o Inalador e Nebulizador G-Tech sobre superfícies estáveis.
- •Utilize o Inalador e Nebulizador G-Tech de forma intermitente, ou seja, após 20 minutos de uso, descontinue o uso por 40 minutos e, caso necessite, volte a utilizá-lo por no máximo mais 20 minutos.
- •Nunca lave, molhe ou submerja o nebulizador em água ou em outro líquido qualquer. Para limpá-lo, siga exatamente as instruções do item MANUTENÇÃO E LIMPEZA deste manual.
- •Não o utilize com as mãos molhadas, sob o risco de danos ao nebulizador e ao usuário.
- Nunca utilize o dispositivo se ela possuir peças danificadas ou se ela tiver sido derrubada ou submersa em água. Envie-a prontamente para assistência técnica para avaliação e possíveis reparos.
 Crianças não devem utilizar o Inalador e Nebulizador G-Tech sem a supervisão de um adulto.
- •Não incline o seu dispositivo, sob risco de vazamento do medicamento e mau funcionamento do próprio nebulizador.
- •Não utilize medicamentos que não sejam prescritos por um médico e sob nenhuma circunstância altere as dosagens de medicamentos por conta própria!
- •Não utilize o Inalador e Nebulizador G-Tech próximo a dispositivos de ressonância magnética.
- •Nunca use o tubo de ar com o bico entupido. Se o bico do tubo estiver entupido, a névoa nebulizada ficará reduzida ou até mesmo não será expelida, o que comprometerá a eficiência do tratamento. Se ocorrer entupimento, entre em contato com o SAC da Accumed para obter informações quanto a substituição do tubo por um novo.
- •Nunca bloqueie as saídas de ar do dispositivo principal ou coloque-o onde as aberturas de ar possam ser obstruídas.
- •Siga exatamente as instruções de uso contidas neste manual e não utilize o Inalador e Nebulizador G-Tech de qualquer forma não descrita neste manual (tais como utilizar acessórios não fornecidos pelo fabricante, inserir objetos ou abri-lo) sob risco de acidentes e da perda da garantia.

CONTRAINDICAÇÃO

Nunca utilize em pacientes inconscientes.

INDICAÇÃO DE USO

Para o tratamento de afecções respiratórias das vias aéreas inferiores (brônquios, pulmões).

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

O nebulizador, comumente chamado de inalador, é um aparelho indicado para o tratamento de afecções respiratórias das vias aéreas inferiores (brônquios, pulmões).

O tratamento com inalador é conhecido como aerossolterapia (terapia por nebulização), e é particularmente indicado nas asmas e bronquites. Consiste na introdução no aparelho respiratório de medicamentos transformados do estado líquido ao estado de aerossol. Ele cria um fluxo de ar que passa pelo tubo transparente e para a câmara de nebulização. Quando o ar entra no nebulizador, ele converte a medicação prescrita em uma névoa de aerossol, para fácil inalação.

Aerossol é um estado da matéria intermediário entre o estado líquido e o estado gasoso; a sua composição, portanto, é de partículas não tão dispersas quanto as do gás nem tão concentradas quanto o dos líquidos. As partículas que compõe o aerossol devem ser de dimensões muito pequenas, de grandeza de poucos mícrons, (um mícron= um milésimo de milímetro), para evitar que possam se recompor reassumindo o estado líquido.

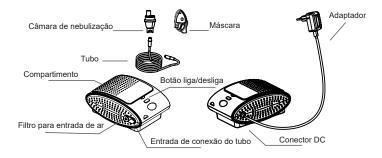
A administração de medicamento sob a forma aerossol possibilita que o medicamento atinja até as últimas terminações bronquiais e os alvéolos pulmonares garantindo maior eficácia dos tratamentos das patologias.

FORMA DE APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Conteúdo:

- 01 Inalador e Nebulizador G-Tech Modelo Desk DC1
- 01 Câmara de nebulização
- 01 máscara tamanho infantil
- 01 máscara tamanho adulto
- 05 filtros
- 01 Tubo de ar
- 01 manual de Instruções

Vista Geral do Nebulizador G-TECH DESK DC1



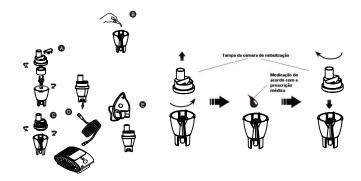
INSTRUÇÕES DE USO

OPERANDO SEU NEBULIZADOR COMPRESSOR

Observação: Antes da primeira utilização, o nebulizador deverá ser totalmente limpo.

- 1-Verifique se todos os componentes do nebulizador estão na caixa.
- 2-Coloque o nebulizador G-Tech sobre uma superfície limpa, sem poeira e estável.
- 3-Verifique o filtro uma vez por mês ou a cada 10/12 tratamentos. Caso necessite efetuar a troca, veja as instruções no tópico "Troca de filtro de ar".
- 4-Assegure-se que os acessórios e tubos estejam limpos. Caso necessite realizar a limpeza, veja as instruções no tópico "Manutenção e limpeza".
- 5-Retire a tampa da câmara de nebulização (A) e coloque a quantidade indicada na bula do

medicamento tendo atenção para não ultrapassar o volume máximo da câmara de nebulização (B). Em seguida feche a câmara de nebulização (C).



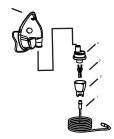
6-Conecte o tubo de ar na extremidade na parte inferior da câmara de nebulização e a outra ponta contendo o pino conector na entrada de conexão localizado na parte superior do nebulizador (D).



7-Conecte a máscara de nebulização na parte superior da câmara de nebulização (E). O encaixe dos acessórios com a tampa da câmara de nebulização é projetado para encaixar sem folga. Atenção: Utilizar apenas com nebulizadores, tubos e acessórios fornecidos para esse aparelho. Outros nebulizadores, tubos e acessórios podem resultar em tratamento inadequado. Outros compressores e tubos podem produzir fluxo incorreto, resultando em dosagem inadequada.

Ilustração da montagem do nebulizador e acessórios

- 1. Tubo
- 2. Corpo da Câmara de Nebulização
- 3. Suplemento da Câmara de Nebulização
- 4. Tampa da Câmara de Nebulização
- 5. Máscara de nebulização



Material de composição:

Corpo do nebulizador: Plástico ABS; Câmara de nebulização: Poliestireno + Polipropileno; Tubo de ar: PVC; Máscaras de Nebulização: PVC.

8-Após concluir a montagem, conecte o adaptador no conector DC do Nebulizador G-Tech e o plugue do adaptador em uma tomada elétrica apropriada. Por fim, aperte o botão Liga/Desliga do seu nebulizador para iniciar a sua utilização.

9-Desligue o nebulizador ao término da nebulização pressionando novamente o Botão Liga/Desliga e desconecte o plugue da tomada.

Nota: A presença de uma pequena quantidade de medicamento (+-0.5ml) na câmara de nebulização ao final de cada tratamento é absolutamente normal. Essa quantidade é chamada de volume residual e não é possível ser nebulizada.

10-Caso queira continuar a nebulização, pressione o botão Liga/Desliga.

NOTA: Assegure-se de que exista quantidade suficiente de medicamento na câmara de nebulização antes de reiniciar a nebulização.

11-Desconecte o tubo e os acessórios do corpo do nebulizador.

12-Limpe os acessórios conforme descrito no item "Manutenção" e, somente depois, guarde o nebulizador e seus acessórios na caixa.

TROCA DO FILTRO DE AR

O filtro sempre deve ser trocado caso esteja sujo, entupido, molhado, corroído ou com sua coloração alterada. Para tal, basta seguir as instruções abaixo:

- 1-Assegure-se de ter desligado o nebulizador.
- 2-Remova a tampa do filtro.
- 3-Retire o filtro com auxílio de um objeto com ponta e o substitua por um novo.
- 4-Coloque a tampa do filtro no mesmo lugar novamente

Observação: Não tente lavar e reutilizar o filtro de ar. O uso de filtro sujo ou de outro material em seu lugar, como por exemplo o algodão, pode danificar o compressor.



MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Recomenda-se que a câmara de nebulização e as máscaras sejam cuidadosamente limpos com água morna após cada uso e limpos com um detergente neutro após o último tratamento do dia.

Enxague (após cada tratamento)

- 1. Desconecte o tubo de ar, a câmara de nebulização e a máscara.
- 2. Gire suavemente a tampa da câmara de nebulização para abri-lo.
- Enxague a câmara de nebulização e a máscara com água morna.
- 4. Seque-os com uma toalha limpa e macia ou deixe-os secar ao ar livre.
- 5. Recoloque a tampa na câmara de nebulização quando esta peça estiver completamente seca e armazene os acessórios na embalagem original e em local limpo e seco.

Desinfecção:

Siga as etapas a seguir para desinfectar os acessórios do seu nebulizador. Sugere-se que a desinfecção seja realizada após o último tratamento do dia.

- Prepare uma solução desinfetante contendo uma parte de vinagre branco com três partes de água destilada. Certificar-se de que a solução é suficiente para submergir os acessórios do nebulizador.
- 2. Realize as etapas de enxágue 1-3.
- 3. Lave a câmara de nebulização e a máscara com água morna e detergente neutro.
- Em seguida, enxague-os em água corrente.
- 4. Submerja essas peças na solução desinfetante de vinagre e água por trinta minutos.
- Por fim, realize as etapas de enxágue 3-5.

Limpando o compressor

- 1.Limpe diariamente com um pano úmido.
- Não utilize limpadores em pó ou sabão em pedra, pois podem danificar o acabamento do nebulizador.

ALTERAÇÃO DO FUNCIONAMENTO

Se algum imprevisto ocorrer durante o funcionamento do Nebulizador G-TECH, por favor, olhe no quadro abaixo:

Problema	Provável Causa	O que fazer
O nebulizador não	O plugue do adaptador não	Reinsira o plugue na
funciona.	está bem conectado à	tomada
	tomada.	
	Falta de energia elétrica.	Verifique se há energia
Não há saída de		elétrica na tomada.
solução pela câmara	Falta solução na câmara de	Inserir solução
de nebulização ou o	nebulização.	
fluxo de saída está	Excesso de solução.	Retire o volume excedente.
muito fraco.	Filtro de ar obstruído	Troque-o por um novo
	(entupido)	
	O nebulizador está	Corrija a posição do
	inclinado	aparelho nebulizador

Observação: caso nenhum destas soluções dê resultados, não tente reparar por si mesmo o nebulizador, pois ao abri-lo perderá a cobertura da Garantia. Encaminhe o Nebulizador G-TECH a um Posto Autorizado de Assistência Técnica.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para saber sobre um posto assistência técnica, entre em contato com nosso SAC: 0800 052 1600 ou acesse nosso site: www.accumed.com.br

INSTRUÇÕES PARA MINIMIZAR O IMPACTO AMBIENTAL DURANTE O USO DO INALADOR E NEBULIZADOR G-TECH DESK DC1

- 1. Abra a caixa, remova a embalagem plástica dos acessórios antes de usar o produto e, em seguida, conecte os acessórios ao nebulizador. Desta forma, o dispositivo estará pronto para sua utilização. O Inalador e Nebulizador G-Tech não necessita de instruções especiais para sua instalação com o objetivo de minimizar o seu impacto no meio ambiente durante a vida útil do produto. Todos os materiais de embalagem devem ser reciclados de acordo com os requisitos de reciclagem previstos na legislação sanitária local.
- 2. A utilização normal deste dispositivo irá consumir energia. Caso não utilize o Nebulizador/Inalador G-Tech, mantenha-o desligado para prolongar a vida útil da bateria e consequentemente economizar energia.
- 3.A utilização destinada do Nebulizador/Inalador G-Tech emite pequenas frações de radiação eletromagnética, mas em conformidade com as normas previstas na especificação do projeto do produto, não causando nenhum efeito adverso no usuário e no meio ambiente.
- 4.Por favor, certifique-se de usar este produto longe de ambientes de radiação eletromagnética de alta intensidade para evitar a interferência causada por forte radiação eletromagnética e qualquer impacto negativo para o usuário.
- 5.Ao usar o dispositivo, preste atenção nas condições de manutenção do nebulizador e de seus acessórios. Antes de usar, limpe a face e a região da boca com uma toalha limpa para diminuir a oleosidade da pele e assegure-se de armazenar o nebulizador e acessórios na embalagem de plástico para evitar sujidades, a fim de prolongar a vida útil das partes descartáveis. Para limpá-lo siga exatamente as instruções do item MANUTENÇÃO E LIMPEZA deste manual
- 6.Os itens sujos ou desgastados que acompanham este dispositivo devem ser substituídos por acessórios novos. Após a substituição, os itens usados passíveis de descarte devem ser entregues a adências profissionais de recicladem para classificação e recuperação.

INFORMAÇÕES PARA O GERENCIAMENTO DE FINAL DE VIDA ÚTIL DO NEBULIZADOR/INALA-DOR G-TECH

- 1.Uma vez que as máscaras, tubo de ar e outras peças são utilizados para esses modelos, o plástico residual deve ser entregue às agências profissionais de reciclagem de plástico para classificação e reciclagem.
- 2.O descarte do dispositivo, dos componentes e demais acessórios deve ser feito de acordo com as regulamentações locais aplicáveis. O descarte ilegal pode causar poluição ambiental.



3.Para evitar a contaminação do meio ambiente, pessoas ou outros aparelhos, certifique-se de ter desinfetado e descontaminado o equipamento adequadamente antes do descarte do seu descarte.

TERMO DE GARANTIA

O Inalador e Nebulizador G-Tech tem garantia de três anos a contar da data de entrega efetiva do produto. A garantia somente será válida mediante apresentação da nota fiscal, com data de compra, nome, referência do produto e identificação do revendedor. A garantia de três anos não se aplica as partes sensíveis ao desgaste de uso normal, que possuem garantia de noventa dias, também contados a partir da data de compra.

A garantia não se aplica aos danos provocados por manuseio inadequado, acidentes, inobservância das instruções de manuseio, conservação e operação descritas no manual, ou a alterações feitas no instrumento por terceiros. Qualquer abertura desautorizada do aparelho invalidará esta garantia, não existindo componentes internos que necessitem ser manuseados pelo usuário. A garantia não cobre despesas de envio e retorno para conserto por atos ou fatos provocados pelo mau funcionamento do aparelho e outras despesas não identificadas. O fabricante se reserva do direito de substituir o produto defeituoso por outro novo, caso julgue necessário, sendo o critério de julgamento exclusivo do fabricante, após análise técnica.

Os reparos efetuados dentro do prazo de garantia não prorrogam o prazo de garantia. Todos os serviços de manutenção oriundos das partes sensíveis ao desgaste de uso normal serão cobrados em separado.

Abaixo seguem tabelas onde estão descritas informações importantes sobre compatibilidade eletromagnética.

Ref.: IEC 60601-1-2:2014.

Tabela 1

Diretrizes e declaração do fabricante – Emissões Eletromagnética				
O dispositivo é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém				
que o comprador ou c	que o comprador ou o usuário do dispositivo garanta que este seja utilizado em tal ambiente.			
Ensaio de Emissões	Conformidade	Ambiente Eletromagnético – diretrizes		
Emissões de RF	Grupo 1	O dispositivo utiliza energia RF apenas para suas		
CISPR 11		funções internas. Sendo assim, as emissões são		
		muito pequenas e não são capazes de motivarem		
		qualquer tipo de perturbação em equipamentos		
		eletrônicos próximos.		
Emissões de RF	Classe B			
CISPR 11				
Emissões de	Em conformidade			
Harmônicos de		O dispositivo é apropriado para uso em todos os		
corrente		estabelecimentos, incluindo domicílios e aqueles		
IEC 61000-3-2		diretamente conectados à REDE PÚBLICA DE		
Variações de tensão,	Em conformidade	ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA de baixa tensão que		
Flutuações de		alimenta as edificações utilizadas como domicílios.		
tensão/ e emissões				
de cintilação				
IEC 61000-3-3				

Diretrizes e declaração do fabricante - Imunidade Eletromagnéticas

O dispositivo é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém que o comprador ou o usuário do dispositivo garanta que este seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de	Nível de Ensaio	Nível de	Ambiente Eletromagnético
Imunidade	IEC 60601	Conformidade	- Diretrizes
Imunidade à			No caso de teste de descarga de ar, as
Descarga	± 8kV contato	± 8kV contato	condições climáticas devem
eletrostática (ESD)	± 2kV, ± 4kV, ± 8kV	± 2kV, ± 4kV, ± 8kV	estar dentro das faixas a seguir:
IEC 61000-4-2	± 15kV ar	± 15kV ar	Temperatura Ambiente: 15 – 35°C;
			Umidade relativa: 30 - 60%.
Imunidade à transiente	± 2kV para linhas de	± 2kV para linhas de	Convém que a qualidade da alimentação da rede
elétrico	alimentação elétrica	alimentação elétrica	elétrica seja típica de um
rápido/salva			ambiente hospitalar ou
IEC 61000-4-4			comercial.
	± 1kV linha a linha	± 1kV linha a linha	Convém que a qualidade da alimentação da rede
Surtos IEC 61000-4-5	_ 1.00	_ 100 111110 0 1111110	elétrica seja típica de um
1201000-4-3			ambiente hospitalar ou comercial.
	<5%Ut	<5%Ut	Convém que a qualidade da alimentação da rede
	(queda > 95% na Ut)	(queda > 95% na Ut)	elétrica seja típica de um
	por 0,5 ciclo.	por 0,5 ciclo.	ambiente hospitalar ou
Imunidade às	40% Ut	40% Ut	comercial. Se o usuário do dispositivo precisar de
quedas de	(queda de 60% na	(queda de 60% na	funcionamento contínuo
tensão, interrupções	Ut) por 5 ciclos.	Ut) por 5 ciclos.	durante interrupções da alimentação da rede
curtas e	70%Ut	70%Ut	elétrica, é recomendável
variações de tensão	(queda de 30% na	(queda de 30% na	que o dispositivo seja
IEC 61000-4-11	Ut) por 25 ciclos.	Ut) por 25 ciclos.	alimentado por uma fonte contínua ou uma bateria de
	<5%Ut	<5%Ut	12V, diretamente
	(queda >95% na Ut)	(queda >95% na Ut)	conectada ao compressor.
	por 5 s.	por 5 s.	
Imunidade ao	30A/m	30A/m	Convém que campos
campo	50/60Hz	50/60Hz	magnéticos na frequência da rede de alimentação

campo magnético na frequência da rede de alimentação tenham níveis característicos de um local típico em um ambiente típico hospitalar ou comercial.	Imunidade ao	30A/m	30A/m	Convém que campos
	magnético na frequência de alimentação (50/60Hz)	50/60Hz	50/60Hz	da rede de alimentação tenham níveis característicos de um local típico em um ambiente típico hospitalar ou

NOTA: Ut é a tensão de rede c.a. anterior à aplicação do nível de ensaio.

Tabela 3

Diretrizes e declaração do fabricante - Imunidade Eletromagnética
O dispositivo é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. Convém
que o comprador ou o usuário do dispositivo garanta que este seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de	Nível de Ensaio	Nível de	Ambiente Eletromagnético
Imunidade	IEC 60601	Conformidade	- Diretrizes
	3 Vrms	3 Vrms	Não convém que sejam utilizados
Imunidade às	0.15 - 80 MHz	0,15 - 80 MHz	equipamentos de comunicação por RF
perturbações	0,13 - 00 141112	0,13 - 80 141112	móveis ou portáteis a distâncias
conduzidas,	6 Vrms	6 Vrms	menores em relação à qualquer parte
induzidas por	em ISM e	em ISM e	do dispositivo, incluindo cabos, do
campos de RF			que a distância de separação
IEC 61000-4-6	frequência de	frequência de	recomendada calculada pela equação
	Rádio amador	Rádio amador	aplicável à frequência do transmissor.

10 V / m em 80-10 V / m em 2700 MHz 80-2700 MHz Modulação AM e 9-Modulação AM e 9-28V / m 28V / m em 385em 385-5785 5785 MHz, modo MHz. modo de de pulso e outra pulso e outra modulação. O modulação. O sistema deve ser sistema deve testado conforme ser testado especificado na conforme tabela 9 da especificado IEC60601-1-2 para Imunidade ao na tabela 9 da campos de campo IEC60601-1-2 proximidade de eletromagnéti para campos equipamentos de de co de RF comunicação sem proximidade Irradiada fio RF usando os IFC 61000-4-3 métodos de teste equipamentos especificados na comunicação IEC 61000-4-3 sem fio RF usando os métodos de teste especificados na IEC 61000-4-3

Distância de Separação Recomendada

Considerando a redução da distância mínima de separação, com base no GERENCIAMENTO DE RISCO, e utilizando NÍVEIS DE TESTE DE IMUNIDADE mais elevados, adequados para a distância mínima de separação reduzida. As distâncias de separação mínimas para NÍVEIS DE TESTE DE IMUNIDADE mais elevados devem ser calculadas usando a seguinte equação:

 $d=1,2\,\sqrt{_P}$ $d=1,2\,\sqrt{_P}\,~80~\text{MHz}~a~800~\text{MHz}$ $d=2,3\,\sqrt{_P}\,~800~\text{MHz}~a~2.5~\text{GHz}$

Onde P é a potência máxima em watts (W), d é a distância de separação recomendada em metros (m). Intensidades de campo oriundos de transmissores de RF fixos, conforme determinado por uma pesquisa eletromagnética do campo, seja menor do que o nível de conformidade em cada faixa de

frequência.

NOTA 1: A 80 MHz e 800 MHz, a maior faixa de frequência é aplicável.

NOTA 2: Estas diretrizes podem não ser aplicáveis a todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

a. A intensidade de campo proveniente de transmissores fixos, tais como estações base de rádio para telefones (celular ou sem fio) e rádios móveis de solo, radioamador, transmissões de rádio AM e FM e transmissões de TV não pode ser prevista teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético gerado pelos transmissores fixos de RF, convém que seja considerada uma vistoria eletromagnética do campo. Se a intensidade de campo medida no local no qual o dispositivo será utilizado exceder o NÌVEL DE CONFORMIDADE aplicável para RF definido acima, convém que o dispositivo seja observado para que se verifique se está funcionando normalmente. Se um desempenho anormal for detectado, medidas adicionais podem ser necessárias, tais como reorientacão ou realocacão do dispositivo.

Tabela 4

Especificações de teste para imunidade da porta do gabinete a equipamentos de comunicação sem fio RF		
Frequência do teste (MHz)	Modulação	NÍVEL DO TESTE DE IMUNIDADE (V/m)
385	Modulação De Pulso 18 Hz	27
450	FM desvio de ± 5 kHz seno de 1kHz	28
710	Modulação De Pulso 217 Hz	9
745		
780		
810	Modulação De Pulso 18 Hz	28
870		
930		
1720	Modulação De Pulso 217 Hz	28
1845		
1970		
2450	Modulação De Pulso 217 Hz	28
5240	Modulação De Pulso 217 Hz	9
5500		
5785		

NOTA:

Se necessário para atingir o NÍVEL DE TESTE DE IMUNIDADE, a distância entre a antena transmissora e o EQUIPAMENTO EM ou SISTEMA EM pode ser reduzida para 1 m. A distância de teste de 1 m é permitida pela IEC 61000-4-3.

- a) A portadora deve ser modulada usando um sinal de onda quadrada de ciclo de serviço de 50%.
- b) Como alternativa à modulação FM, a modulação de pulso de 50% a 18 Hz pode ser usada porque, embora não represente a modulação real, seria o pior caso.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Método de Nebulização	Compressão de Ar	
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240V; 50/60Hz; 0,6A, Saída: 12V === 1,0A (Modelo	
	R122-1201000RD)	
	Entrada: 100-240V; 50/60Hz; 0,35A, Saída: 12V === 1,0A (Modelo	
	HNDD120100P1)	
Capacidade máxima da	6 ml	
Câmara de Nebulização		
Diâmetro da partícula	0,5 a 10 μm	
	MMAD: 3 μm	
Peso	450g	
Dimensões (C x L x A)	200 x 143 x 86 mm	
Condições de Operação	10°C a 40°C; 10 a 85% U.R; 86 a 106kPa	
Condições de Transporte e	-25°C a 70°C; 10 a 85% RH; 860 a 1060hPa	
Armazenamento		
Taxa de Nebulização média/	0.2 ml/min	
Fluxo de Solução		
Nível de Ruído	≦ 55 dBA	
Intensidade de Pressão	12 a 16Psi (82 a 110 KPa / 0.82 a 1.1bar)	
Máxima da bomba de		
compressão		
Faixa de Pressão Atmosférica	5 a 8 Psi (34 a 55 KPa / 0.34 a 0.55 bar)	
de Operação		
Faixa do fluxo de ar durante a	3 ~ 5 lpm	
operação		

DESCRIÇÃO DOS SÍMBOLOS DE ROTULAGEM

Item	Descrição	
\triangle	Atenção, leia as instruções de uso	
Σ	Validade	
M	Data de fabricação	
LOT	Código do Lote	
SN	Número de Série	
&	Leia cuidadosamente as Instruções de Uso antes de utilizar este equipamento	
	Fabricante	
木	Parte aplicada de tipo BF	
	Classe II	
A	Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos	
IP21	Equipamento protegido contra objetos sólidos de diâmetro maior que 12,5mm. Protegido contra a penetração vertical de gotas de água.	
	Limite de temperatura	
<u> </u>	Limite de umidade	
900	Limite de pressão atmosférica	
1	Frágil, manusear com cuidado	
类	Manter afastado de luz solar	
	Empilhamento máximo	



Fabricante:

Foshan City Shunde TopLife Electronic Technology Co. Ltd.
7F, 6 Building, Zhifu Industrial Zone, Xingtan Town, Shunde, Foshan, Guangdong, China
Detentor da Notificação:

Accumed Produtos Médico Hospitalares Ltda.

Rodovia Washington Luiz, 4370 – Galpões G, H, J, K e L - Vila São Sebastiao Duque de Caxias – RJ, CEP: 25055-009

SAC:0800 052 1600 / www.accumed.com.br
ANVISA: 80275319026

Rev02_260824