

Cuidados Respiratórios Abrangentes

Oxigenioterapia, aerossolterapia, espirômetros incentivadores



**Faça a gestão
das necessidades
respiratórias
dos seus pacientes**

Materiais médicos de alta qualidade a partir de uma fonte fiável

A Medline dá prioridade aos cuidados de saúde, incluindo as necessidades respiratórias cruciais dos seus pacientes, fornecendo soluções acessíveis e de alta qualidade, facilitando uma maior eficiência graças ao nosso amplo portefólio.

Os produtos de oxigenoterapia, administração de aerossol e entrada de ar neste folheto não só o ajudarão a melhorar a gestão das necessidades respiratórias, como também o ajudarão a prestar cuidados mais abrangentes e especializados.

Pode encontrar mais detalhes e as especificações técnicas dos nossos produtos nesta brochura.

OXIGENIOTERAPIA3

Cânulas Nasais	3
Tubos para Fornecimento de Oxigénio	5
Máscaras de oxigénio.....	6
Humidificadores pré-cheios.....	10
Humidificador Descartável	11

AEROSSOLTERAPIA12

Nebulizadores	12
Nebulizadores pré-cheios.....	17
Nebulizador descartável.....	18
Aquecedor Eletrónico	18

Máscaras de Aerossol	19
Tubos para Aerossol.....	20
Sistema de Drenagem para Aerossol.....	20
Dose unitária	20

ESPIRÓMETROS INCENTIVADORES21

Triflo II	21
Voldyne.....	21
Exercitador de volume pulmonar.....	21

ADAPTADORES E CONECTORES 22

A Medline tem o prazer de disponibilizar uma larga oferta de produtos sem látex. O látex de borracha natural pode provocar uma reação alérgica. Todos os produtos são produzidos em condições de sala com ambiente controlado.

SEE-THRU, MULTI-VENT, SELECT-A-VENT, SOFTECH, AQUAPAK, AQUATHERM, CORR-A-FLEX, ADDIPAK, NEB-U-MIST e o logótipo Hudson RCI são marcas registadas da Hudson RCI.

Cânulas nasais sobre a orelha

Essential

As pontas nasais curvas são mais finas e macias ao toque e acompanham os contornos anatômicos do nariz do paciente. As cânulas nasais sobre a orelha estão disponíveis numa variedade de configurações, oferecendo ao cliente uma escolha de pontas nasais, tubos de oxigênio e conectores de tubos.

- fluxo: 1 – 7 lpm



Ref. 1103



Ref. 1104

Cânulas nasais sobre a orelha para adultos

Referência	Ponta nasal		Tubo			Conector de tubo standard	Quantidade por caixa
	Dilatado	Não dilatado	Standard	Lumen de estrela	Comprimento		
1103		x		x	210 cm	x	50
1103P*		x		x	210 cm	x	
1104	x			x	210 cm	x	
1104P*	x			x	210 cm	x	
41110		x		x	210 cm	x	

*Versão sem DEHP

SOFTECH

Extremamente leves e flexíveis, as cânulas SOFTECH foram desenhadas anatomicamente para aumentar a aceitação e o conforto do paciente. O estilo sobre a orelha otimiza o ajuste e a estabilidade. Também estão disponíveis em tamanho pediátrico e infantil.

- Feitas de material sem DEHP

As cânulas Hudson estão disponíveis com conectores standard ou universais tipo extremidade de mangueira. Os conectores universais são práticos e económicos porque se ligam diretamente aos medidores de fluxo, eliminando assim a necessidade de adaptadores cônicos roscados.



Ref. 41820

Cânulas Nasais SOFTECH

Referência	Tamanho	Tubo		Conector de Tubo		Fluxo recomendado	Quantidade por caixa
		Star Lumen®	Comprimento	Standard	Universal		
41820	Adulto	x	210 cm	x		4 lpm	50
41826	Pediátrico	x	210 cm		x	3,5 lpm	
41828	Criança	x	210 cm	x		1,5 – 2 lpm	

Cânulas SORTECH Plus

As cânulas nasais Hudson SORTECH Plus ajudam os médicos a fornecer oxigênio de forma confortável aos seus pacientes, o que é possibilitado pelo uso de um material macio sem DEHP. Com o tubo mais macio até agora, cada cânula tem 30% menos atrito superficial em comparação com as cânulas alternativas da sua categoria. Outros benefícios e vantagens são:

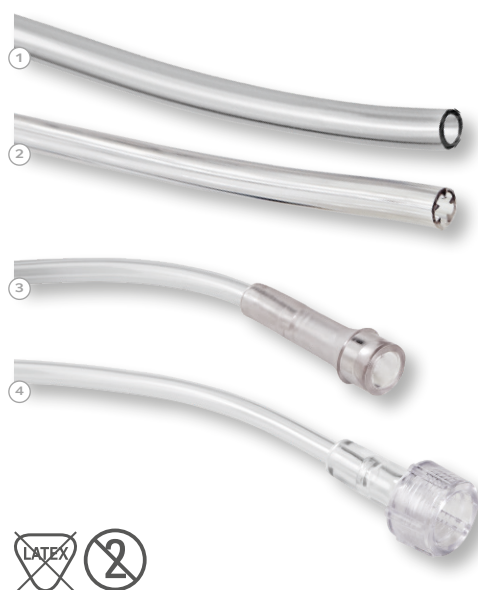
- Oferece flexibilidade e um ajuste mais personalizado para os pacientes graças a um entalhe especialmente criado entre as pontas nasais (exceto a cânula nasal Neonatal SORTECH Plus)
- Aumenta o conforto do paciente através de tubos de durômetro macio
- Garante resistência ao esmagamento e à torção através de tubos de fornecimento de oxigênio Star Lumen nos tamanhos adulto e pediátrico
- Elimina os riscos associados aos ftalatos, pois é feito de um material sem DEHP
- Aumenta a visibilidade e ajuda a reduzir os erros de ligação em resultado do tubo de fornecimento verde.

Cânulas nasais SORTECH Plus

Referência	Tamanho	Comprimento do tubo	Tubo Star Lumen	Conetor Standard	Quantidade por caixa
1870	Adulto	210 cm	x	x	50
1871	Pediátrico	210 cm	x	x	50
1872	Criança	210 cm	x	x	50
1873	Neonatal	210 cm	x	x	50
1877	Adulto	420 cm	x	x	50



Tubos para Fornecimento de Oxigénio



A Hudson oferece:

- Standard (Fig. 1)
- Tubo Star Lumen resistente a dobras e esmagamentos (Fig. 2); o design distinto do tubo apresenta um lúmen interno de cinco canais, o que facilita o fluxo contínuo de oxigénio
- Tubo para fornecimento de oxigénio disponível com conectores de extremidade de mangueira standard (Fig. 3) ou universais (Fig. 4); os conectores universais são práticos e económicos porque se ligam diretamente aos fluxómetros, eliminando assim a necessidade de adaptadores cónicos roscados.

Tubos para Fornecimento de Oxigénio

Referência	Tubo		Conetor		Comprimento	Quantidade por caixa
	Standard	Star Lumen	Standard	Universal		
41113		x	x		210 cm	50
41113P*		x	x		210 cm	50
1115		x	x		210 cm	50
1115P*		x	x		210 cm	50
41118		x	x		420 cm	50
41119		x	x		760 cm	25
41120		x	x		1520 cm	25
41925	x			x	210 cm	50

*Versão sem DEHP

Tubos de Oxigénio em Rolo



A Medline oferece um dispositivo para uso em oxigenioterapia para ligar a fonte de gás (ar ou oxigénio) a uma máscara de oxigénio ou nebulizador para administração num paciente.

O tubo de oxigénio com bolhas em rolo de 30 m, com diâmetro de 3 mm, tem bolhas a cada 90 cm, não é estéril e não contém ftalatos.

Tubos de Oxigénio em Rolo

Referência	Comprimento	Diâmetro	Descrição	Quantidade por caixa
NBTOXY3100	30 m	3 mm	Bolha a cada 90 cm	1

Máscaras SEE-THRU

Concentração média

Máscara sobre o queixo

- Fluxo: 5 – 10 lpm
- Transparente, vinilo macio



Máscara SEE-THRU adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41040	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

Máscara SEE-THRU pediátrica

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41035	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

Máscara alongada

- Fluxo: 5 – 10 lpm
- Transparente, vinilo macio



Máscara alongada SEE-THRU adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
1041	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50
1041P*	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio (sem DEHP)	
1049	sem tubo de fornecimento de oxigênio	

*Versão sem DEHP

Máscara alongada SEE-THRU pediátrica

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41042	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50
41042P*	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio (sem DEHP)	
41050	sem tubo de fornecimento de oxigênio	

*Versão sem DEHP

Alongado com bolsa de reservatório

- Permite expirar para o saco de reservatório
- Fluxo: 5 – 10 lpm
- Transparente, vinilo macio
- O adaptador gira para acomodar a posição do paciente



Máscara alongada SEE-THRU para adulto com saco de reservatório

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41007	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50



Materiais

- Máscara: PVC com clip de metal
- Tubos: PVC
- Recipiente: PVC / 750 ml
- Faixa de pescoço: policloropreno

Máscara alongada 3 em 1

Uma máscara 3 em 1 pode ser usada como média concentração, alta concentração ou máscara sem reinalação.

Cada unidade inclui uma máscara SEE-THRU com válvula de lingueta, reservatório e conector de oxigênio.

- Concentração elevada
- Fluxo: 5 – 10 lpm
- Vinilo transparente e macio



Máscara alongada 3 em 1 para adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41061	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

Materiais

- Máscara: PVC com clip de metal
- Tubos: PVC
- Recipiente: PVC / 750 ml
- Conector: polipropileno
- Faixa de pescoço: policloropreno

Sistemas Venturi

Máscaras MULTI-VENT

- Ideal para pacientes que precisam de um FiO₂ exato, tais como pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC)
- Integra um anel de bloqueio que protege a definição do fluxo
- Com diluidores codificados por cor, com entrada de ar baixa e de média concentração
- Inclui adaptador para alta humidade (consultar a tabela na página 17)



Diluidor de baixa concentração (verde) para 24%, 26%, 28% e 30%



Diluidor de média concentração (branco) para 35%, 40% e 50%

Máscara alongada MULTI-VENT® adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41088	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

Máscara alongada MULTI-VENT® pediátrica

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41089	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

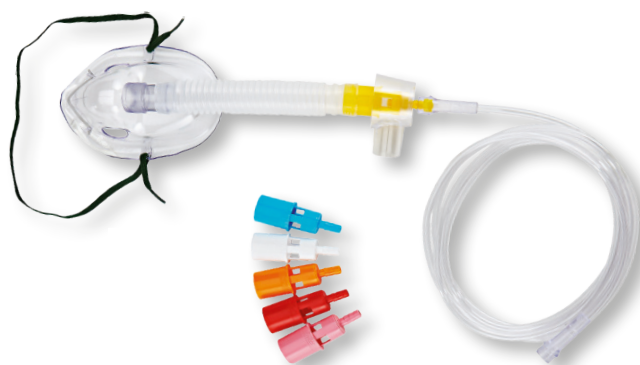
MULTI-VENT fluxo de gás total para o paciente*

definição de % de oxigênio	Fluxo de oxigênio recomendado	Fluxo total de gás
24%	3 lpm	79 lpm
26%	3 lpm	47 lpm
28%	6 lpm	68 lpm
30%	6 lpm	53 lpm
35%	9 lpm	50 lpm
40%	12 lpm	50 lpm
50%	15 lpm	41 lpm

*Em definições específicas de diluidor e fluxo

Máscaras de arrastamento de ar SELECT-A-VENT

- Ideal para pacientes que precisam de FiO₂ exato, tais como pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC)
- Disponível em kit (incluindo seis diluidores: 24%, 28%, 31%, 35%, 40% e 50%) ou como diluidor único
- Com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio
- Inclui adaptador para alta humidade



Máscaras de arrastamento de ar SELECT-A-VENT® adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41098	Kit com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50
41098P*	Kit com Star Lumen oxigênio 210 cm tubo (sem DEHP)	

*Versão sem DEHP

Materiais

- Máscara: PVC com clip de metal
- Tubos: PVC
- Conector: polipropileno
- Faixa de pescoço: policloropreno

Máscaras de não-reinalação

Concentração elevada

MÁSCARA meia aberta

com ventilação de segurança

- Impede a reinalação e permite que o gás expirado se escape, possibilitado pela válvula de retenção de baixa resistência
- Fluxo: 5 – 10 lpm
- Transparente, vinilo macio



Máscara alongada de não-reinalação para adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
1059	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50
1059P*	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio (sem DEHP)	
41069	sem tubo de fornecimento de oxigênio	

*Versão sem DEHP

Máscara alongada de não-reinalação pediátrica

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41058	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

Máscara Fechada

- Impede a reinalação e permite que o gás expirado se escape, possibilitado pela válvula de retenção de baixa resistência
- Fluxo: 10 – 12 lpm
- Vinilo transparente e macio



Máscara alongada de não-reinalação para adultos

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41060	com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio	50

Materiais

- Máscara: PVC com clip de metal
- Tubos: PVC
- Recipiente: PVC / 750 ml
- Válvula: silicone
- Faixa de pescoço: policloropreno

AQUAPAK®

Humidificadores pré-cheios

Os humidificadores pré-cheios Hudson AQUAPAK® garantem desempenho, segurança e valor, além de:

- Alertarem o médico para restrição de fluxo ou oclusão do humidificador ou tubo de oxigênio graças ao adaptador do humidificador que incorpora um alarme sonoro
- Aumentarem a agitação da superfície, permitindo uma humidificação sem ruído, graças ao microdifusor moldado na garrafa de reservatório que produz bolhas mais pequenas
- Conector de tubo de oxigênio incluído nas garrafas de reservatório estéreis com um design de gatilho de fácil encaixe
- Facilitarem o manuseio de gama estéril, possibilitado pelo conjunto completo emparelhado com um adaptador de insuflação.

Materiais

- Garrafa: polipropileno
- Adaptador: policarbonato
- Tubos: PVC
- Válvula: silicone

AQUAPAK Água estéril com adaptador de humidificador

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
400340	340 ml água estéril dest., inclui Ref. 400040 Adaptador humidificador estéril	20
400640	650 ml água estéril dest., inclui Ref. 400040 Adaptador humidificador estéril	10
003-40F*	340 ml estéril dest., inclui Ref. 000-40F Adaptador humidificador estéril*	20
006-40F*	650 ml estéril dest., inclui Ref. 000-40F Adaptador humidificador estéril*	10

*Compatível com ligação de medidor de fluxo francês




AQUAPAK Água estéril sem adaptador de humidificador

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
400301	340 ml estéril água dest., apenas reservatório de água, para uso com Ref. 400040 ou Ref. 000-40F* Adaptador Humidificador	20
400601	650 ml estéril água dest., apenas reservatório de água, para uso com Ref. 400040 ou Ref. 000-40F* Adaptador Humidificador	10

*Compatível com ligação de medidor de fluxo francês



Adaptador humidificador

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
400040	 <ul style="list-style-type: none"> • Corpo de adaptador estéril transparente para uso com Ref. 400301 ou Ref. 400601 • Válvula de alívio de pressão 350 – 700 cm H₂O • Sinal audível • Utilização única 	120
000-40F*	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptador estéril e transparente para uso com Ref. 400301 ou Ref. 400601 • Válvula de alívio de pressão 350 – 700 cm H₂O • Sinal audível • Utilização única 	120

*Compatível com ligação de medidor de fluxo francês

Humidificador Descartável

A Hudson disponibiliza humidificadores que podem ser usados com a escolha de fonte de água do médico. Esses humidificadores descartáveis incorporam uma válvula de alívio de pressão audível para sinalizar a oclusão do humidificador ou do tubo do oxigênio.

Cada humidificador tem:

- Plástico descartável e durável com alarme sonoro predefinido nos 280 cm H₂O (4 psi) de alívio de pressão
- Linhas de nível mínimo e máximo de água definidas.



Humidificador Descartável

Referência	Volume de enchimento	Quantidade por caixa
3230	500 ml	50

Materiais

- Corpo: polietileno
- Adaptador: polipropileno
- Compensação de pressão
- Válvula: silicone



Aerossolterapia

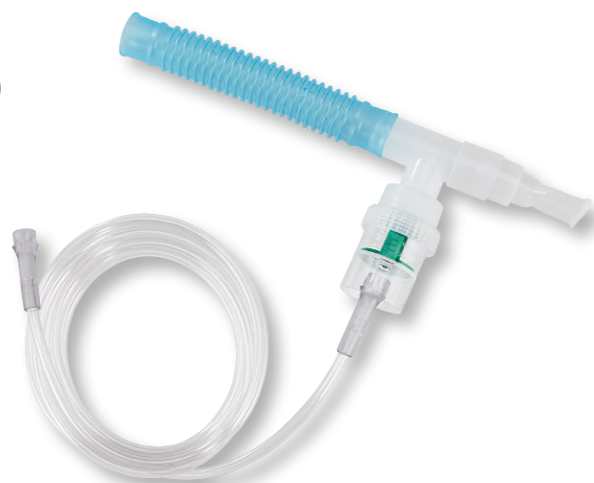
MICRO MIST Nebulizador de pequeno volume

O nebulizador de pequeno volume MICRO MIST® produz uma névoa fina e densa em ângulos de até 90° com um tamanho de partícula ideal, taxas de nebulização eficientes e com o mínimo de resíduos.

Cada um foi concebido tendo em conta o desempenho e a economia e pode ser usado para tratamentos manuais ou em linha. O MICRO MIST possui uma tampa rosca de fácil vedação e um frasco anti-derrames com capacidade de 6 ml para ajudar a evitar derrames e garantir uma montagem/desmontagem fácil.

O design capilar inovador do MICRO MIST permite ao clínico administrar medicamentos a pacientes com necessidades de tratamento especiais, tais como os pacientes posicionados horizontalmente.

Não se destina a ser usado com medicamentos oleosos.



Nebulizador de pequeno volume MICRO MIST

Referência	Nebulizador MICRO MIST	T	Bocal Ref. 41565	15 cm Recipiente Tubos	210 cm Tubo	Standard Tubo Conetor Ref. 1115	Universal Tubo Conetor Ref. 41925	Máscara para adultos Ref. 1083	Máscara Pediátrica Ref. 41085	Quantidade por caixa
41880**	x									50
41883**	x	x	x	x	x	x				
41890	x									
41891	x	x			x	x				
41892	x	x	x		x	x				
41892P*	x	x	x		x	x				
41893	x				x	x		x		
41893P*	x				x	x		x		
41894	x				x	x			x	
41894P*	x				x	x			x	
41895	x	x	x	x	x		x			
41898	x				x		x	x		

*Versão sem DEHP

**Ref. 41883 e Ref. 41880 têm tampa de 18 mm e peça em T Todos os restantes têm conectores de 22 mm.

Materiais

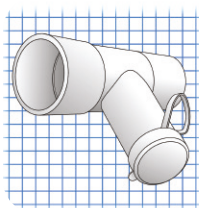
- Máscara de aerossol: PVC
- Corpo: poliestireno
- T: K-resin
- Válvula: poli-isopreno

Nebulizador MICRO MIST com In-Line Neb Tee™ com Válvula



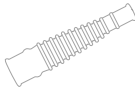


Este dispositivo especializado MICRO MIST permite a administração de tratamento sem abrir o circuito ou interromper a ventilação, através de uma válvula de abertura e fecho com mola incorporada. Além disso, simplifica o acesso aos circuitos do ventilador de 22 mm para tratamentos com nebulizadores de pequeno volume, apresentando uma Neb Tee com conectores de 22 mm de diâmetro interno e 22 mm de diâmetro externo.

- Volume mínimo recomendado: 1 ml
- Fluxo recomendado: 8 lpm
- Diâmetro aerodinâmico médio de massa (MMAD): 2,7 micrones
- Taxa de nebulização: 0,34 l/min
- Volume do frasco de nebulização: 6 ml

Não se destina a ser usado com medicamentos oleosos.



Nebulizador MICRO MIST® com In-Line Neb Tee™ com Válvula

Referência	Nebulizador MICRO MIST	Neb Tee	Tubo flexível Flextube 22 F/15 F	210 cm Tubos	Tubo standard Conector	Quantidade por caixa
						
41745	x	x	x	x	x	50

Materiais

- Máscara de aerossol: PVC
- Corpo: poli-isopreno
- T: K-resin
- Válvula: poli-isopreno

Materiais

- Máscara de aerossol: PVC com clip de metal
- Corpo: poliestireno
- tubo: PVC
- T: K-resin

Nebulizador UP-DRAFT II

O nebulizador compacto de elevado débito UP-DRAFT II:

- Produz uma névoa concentrada à taxa de fluxo de 5 – 9 lpm
- Nebuliza em ângulos de até 45° para satisfazer os requisitos especiais de tratamento
- Evita fugas e garante uma montagem/desmontagem fácil graças a uma tampa roscada de fácil vedação e frasco de 8 ml anti-derrames com aba recortada
- Oferece uma névoa excepcional, tamanho de partícula terapêutico e tempos de nebulização eficientes.

Funcionalidades adicionais:

- Fluxo recomendado: 5 – 9 lpm
- MMAD: 2 - 3 microns
- Taxa de nebulização: 0,2 – 0,3 ml/min.
- Volume: 8 ml



Não se destina a ser usado com medicamentos oleosos.



Nebulizador UP-DRAFT II

Referência	Nebulizador UP-DRAFT II	T Ref. 41651	Bocal Ref. 41565	15 cm Recipiente Tubos	210 cm Tubos	Máscara para adultos Ref. 1083	Máscara Pediátrica Ref. 41085	Quantidade por caixa
41705	x				x	x		50
41707	x				x		x	
41730	x							
41732	x	x	x		x			
1734	x	x	x	x	x			

Nebulizador UP-DRAFT

O nebulizador UP-DRAFT é:

- Ideal para ambientes hospitalares ou de cuidados domiciliares, onde o seu tamanho, design e desempenho o tornam especialmente adequado
- À prova de fugas, graças a uma tampa rosca que forma uma vedação e é fácil de montar/desmontar.
- Adequado para uso com grandes quantidades de líquidos; possibilitado pelo frasco independente de grande capacidade (5 – 15 ml) com a sua linha de enchimento máximo claramente marcada e o orifício de jato de baixa resistência.

Funcionalidades adicionais:

- Fluxo recomendado: 5 – 9 lpm
- MMAD: 2 - 3 microns
- Taxa de nebulização: 0,2 – 0,3 ml/min.
- Volume: 15 ml



Não se destina a ser usado com medicamentos oleosos.



Nebulizador UP-DRAFT

Referência	Nebulizador UP-DRAFT	T Ref. 41651	Bocal Ref. 41565	210 cm Tubos	Máscara para adultos, Ref. 1083 (Abaixo do queixo)	Quantidade por caixa
						
41710	x			x	x	50
41720	x	x	x	x		

Materiais

- Máscara de aerossol: PVC com clip de metal
- Corpo: poli-isopreno
- T: K-resin

ISO-NEB Conjunto de Nebulização com Filtro

O sistema nebulizador filtrado ISO-NEB:

- Ajuda a reduzir a contaminação ambiental durante a aerossolterapia
- Permite isolar o fluxo inspiratório e expiratório, graças a válvulas unidirecionais com expiração direcionada através de um eficiente sistema de filtragem
- Protege os profissionais e o ambiente contra resíduos de pulverização, graças ao filtro de patógenos com carga eletrostática, que possui uma classificação de filtragem bacteriana/viral de 99,999/99,99%
- Opera verticalmente ou em ângulo de até 45°
- Incorpora o UP-DRAFT II, que é um nebulizador de alto rendimento, de 8 ml e pequeno volume que
- Fluxo recomendado: 5 – 9 lpm
- Taxa de nebulização: 0,2 – 0,3 ml/min.
- Volume: 8 ml
- Embalado individualmente



ISO-NEB Conjunto de Nebulização

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41755	Com filtro	20

Nebulizador Side-Draft Neb-U-Mist

- Nebulizador de pequeno volume estilo «side-draft»
- Nebulizador com peça em T e bocal



Nebulizador Side-Draft NEB-U-MIST

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41897	com peça em T e bocal	50



AQUAPAK®

Nebulizadores pré-cheios

Os nebulizadores pré-cheios AQUAPAK são sistemas versáteis e estéreis para fornecer nebulização fria ou aquecida. Escolha entre uma ampla variedade de reservatórios, adaptadores e soluções para satisfazer os requisitos específicos do paciente de uma forma eficiente e económica.

- Gama estéril




Adaptador Nebulizador 028

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
403128	 <ul style="list-style-type: none"> Anel de arrastamento tipo Venturi que permite a seleção de concentrações de oxigénio de 28% a 98% Adaptador: policarbonato Embalado individualmente Estéril 	50
031-28F*	<ul style="list-style-type: none"> Corpo do adaptador estéril e transparente para uso com Ref. 044-28F e 037-28F* Válvula de alívio de pressão 350 – 700 cm H₂O Sinal audível Utilização única 	120

*Compatível com ligação de fluxómetro francês

Adaptador Nebulizador 033

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
403133	 <ul style="list-style-type: none"> Adaptador silencioso permite a seleção de concentrações de oxigénio de 33% a 98% para satisfazer as necessidades dos pacientes nas UCI Adaptador: policarbonato Embalado individualmente Estéril 	50

- Selecione entre dois adaptadores de nebulizador de precisão AQUAPAK, para fornecer um aerossol consistente a partir de uma ampla gama de concentrações de oxigénio
- O aquecedor AQUATHERM III fornece tratamento de aerossol aquecido
- Os reservatórios estéreis AQUAPAK pré-cheios estão disponíveis em quatro práticos tamanhos: 440 ml, 760 ml, 1070 ml e 2200 ml
- Disponível com reservatório e adaptador estéril convenientemente embalados juntos
- O reservatório AQUAPAK pode ser usado com outros produtos de humificação e nebulização Hudson, tornando o sistema verdadeiramente versátil

Sistema de água estéril fechado para nebulização mecânica + adaptador

Referência	440 ml	760 ml	1070 ml	Água esterilizada	0,9% Soro	Adaptador 028	Adaptador 028F*	Adaptador 033	Quantidade por caixa
400400	x			x					20
044-28F*	x			x			x		20
403128						x			50
403133								x	50
403700		x		x					10
037-28F*		x		x			x		10
403709		x			x				10
403728		x		x		x			10
404128			x	x		x			10
404428	x			x		x			20

*Compatível com ligação de medidor de fluxo francês

Nebulizador descartável de grande volume para ventilação mecânica

- 500 ml
- Linhas de nível de água máximo e mínimo definidas
- Concentração: 28%- 98%
- Embalado individualmente



Nebulizador descartável de grande volume para ventilação mecânica

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41770	Nebulizador para ventilação mecânica	50



Materiais

- Corpo: polietileno
- Adaptador: policarbonato

Aquecedor Eletrônico Ajustável Externo AQUATHERM® III

- Fornece aerossol aquecido ligando-se ao sistema nebulizador
- Temperatura do aerossol ajustável para satisfazer as necessidades do paciente com um controlador de temperatura sensível
- Aquecedor robusto e durável

Aquecedor Eletrônico Ajustável Externo AQUATHERM® III

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
050-12 D	220 – 240 V, 50 Hz	1
050-12 E	Ficha de alimentação estilo Reino Unido	



Máscara de Traqueostomia

- Para aerossolterapia em traqueostomia e laringectomia
- O conector do tubo gira 360°
- Aceita tubos corrugados de 22 mm de diâmetro interno
- Embalado individualmente



Máscara de Traqueostomia

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
1075	com máscara para adultos	50
41076	com máscara pediátrica	



Máscara de Aerossol

- Projetado especificamente para aerossolterapia
- O conector aceita tubos de aerossol de 22 mm
- Transparente, vinilo macio
- embalado individualmente



Máscara de Aerossol

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
1083	com máscara para adultos	50
1083P*	com máscara para adultos (sem DEHP)	
41085	com máscara pediátrica	

*Versão sem DEHP



Máscara Facial tipo Tenda

- Para aerossolterapia de alta humidade
- O conector aceita tubos de aerossol de 22 mm
- Transparente, vinilo macio
- Embalado individualmente



Máscara Facial tipo Tenda

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41095	Máscara Facial tipo Tenda	50



Materiais

- Máscara: PV com suporte de metal
- Adaptador: polietileno
- Faixa de pescoço: policloropreno

CORR-A-FLEX II Tubo em rolo

- Para aplicações de terapia aquecidas e não aquecidas
- desliza e bloqueia com segurança em adaptadores de 22 mm, graças ao anel nas extremidades do tubo
- Extremamente leve e flexível
- Com secções cortáveis a cada 15 cm
- rolo de 30,4 m; poliuretano (PE)



Tubo em Rolo CORR-A-FLEX II

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
1680	Tubo em rolo	1 rolo

Sistema de Drenagem para Aerossol

- A corrente de plástico com bloqueio automático prende a bolsa a um objeto estável
- Bolsa de drenagem descartável com um adaptador em T que aceita tubos standard corrugados de 22 mm de diâmetro interno
- Porta de drenagem prática
- Material: Peça em T de polietileno, saco de PVC

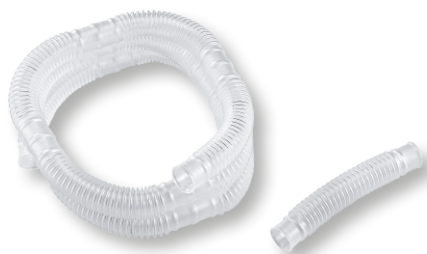


Sistema de Drenagem para Aerossol

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41740	750 ml	50

Tubo CORR-A-FLEX

- A extremidade do tubo com anel desliza e trava com adaptadores de 22 mm para um ajuste seguro
- Tubo excecionalmente flexível e leve, PE
- Comprimento de 180 cm
- Com secções cortáveis a cada 15 cm
- Embalado individualmente



Tubo CORR-A-FLEX

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41518	Tubo em rolo	50

ADDIPAK Dose unitária

- Frascos de 3 ml e 15 ml de solução salina 0,9% estéril para terapia inalatória
- Graduações em mililitros invertidas para uma dispensação precisa



ADDIPAK Dose Unitária

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
200-39	0,9% - Soro fisiológico completo, 3 ml (frasco rosa)	100
200-69	0,9% - Soro fisiológico completo, 15 ml (frasco rosa)	48

Espirômetros incentivadores

Terapia respiratória eficaz com inspiração máxima sustentada

Os espirômetros incentivadores Hudson permitem visualizar o desempenho respiratório dos pacientes (bola, marcações) e induzem-nos a respirar mais profundamente e durante mais tempo. Como não precisam de ser reprocessados, estes produtos de utilização num só paciente também são muito económicos.

TRIFLO® II

- Espirómetro incentivador de 3 bolas com orientação de fluxo e com bocal e tubo
- 3 bolas codificadas por cores/3 câmaras
- Fluxo mínimo impresso em cada câmara
- Design compacto e plástico resistente a quebras

TRIFLO II

Referência	Fluxo	Tamanho	Quantidade por caixa
8884717395	600 – 1200 ml/seg.	Corpo: 13,5 (comprimento) x 7 (largura) x 14 (altura) cm Tubos: 28 cm Bocal: 6,5 cm	12



VOLDYNE®

- Espirómetro incentivador com orientação de volume com bocal e tubo
- 2 tamanhos para facilitar volumes inspirados pequenos e grandes
- Design compacto e económico com punho incluído
- Marcações em ambos os lados

VOLDYNE 2500 / Voldyne 4000

Referência	Descrição	Medição de volume	Tamanho	Quantidade por caixa
8884719018	Voldyne 2500 para uso adulto e pediátrico	250 ml a 2500 ml	Corpo: 17 (comprimento) x 7 (largura) x 15,4 (altura) cm Tubo: comprimento retraído 12,2 cm+/-2,5 cm Bocal: 5,9 cm no total, mas apenas 3,7 cm expostos, uma vez que se encaixa no tubo	12
8884719016	Voldyne 4000 para uso adulto	250 ml a 4000 ml	Corpo: 17 (comprimento) x 7 (largura) x 15,4 (altura) cm Tubo: comprimento retraído 12,2 cm+/-2,5 cm e comprimento expandido de 30 cm+/-2,5 cm Bocal: 5,9 cm no total, mas apenas 3,7 cm expostos, uma vez que se encaixa no tubo	



Exercitador de Volume Pulmonar

- Design de câmara dupla que cria uma resistência constante para uma inspiração profunda e prolongada
- Espirómetro incentivador com orientação de fluxo com bocal e tubo
- Material resistente a quebras

Exercitador de Volume Pulmonar

Referência	Fluxo	Quantidade por caixa
41750	200 – 1200 ml/sec. (configurações de fluxo ajustáveis); para uso adulto e pediátrico	10



Adaptadores e Conectores

Guia de Referência

Adaptadores e conectores



Adaptador de tubo

- Standard 22M x 22F
- 50 por caixa



Adaptador Manguito Universal

- Ligações Standard 22F DI
- 50 por caixa



Multi-Adaptadores

- Standard 15F x 22M
- 50 por caixa



Conetor Tubo Grande

- Ligações standard de 22M x 22M
- 50 por caixa



Adaptador de Monitorização

- Conectores 15M x 15F/22M
- Encaixe Luer Standard
- Pode ser usado com bolsas de ressuscitação Lifesaver®
- 50 por caixa



Adaptador de Linha de Pressão

- Conexões 22M x 22F
- Cotovelo gira 360°
- Cotovelo farpado aceita tubos com diâmetro interno (DI) de 5 a 7 mm
- 50 por caixa



Conector de Tubos

- Acopla os tubos de fornecimento de oxigénio usando conectores de extremidade de 5 a 7 mm
- 50 por caixa



Adaptador de tubo

- Cone de 5 a 7 mm x 22F
- Pode ser usado com máscara de traqueostomia (código de artigo 1075)
- 50 por caixa



Adaptador Nipple-and-Nut

- Adaptador de mangueira para saídas de oxigénio DISS standard
- 50 por caixa

Cotovelos



Adaptador Cotovelo Paciente

- 15M x 15F/ 22M
- 50 por caixa



Adaptador para Amostragem de Gás

- 15M x 15F/22M
- Ligação luer lock fêmea; gira 360°
- 50 por caixa



Cotovelo para Máscara Norman

- 15M x 15F / 22M
- O cotovelo aceita tubos com DI de 5 a 7 mm; gira 360°
- 50 por caixa

Conectores em Y



Conector em Y Semi Paralelo Adulto

- Conectores de tubo de 22M
- 15F/22M
- Sem portas
- 50 por caixa

Adaptadores ConchaTherm®



Adaptador de tubo

- Encaixe cônico até 7 mm
- 15,5 mm DI/19 mm DE
- Projetado para ser usado com o Humidificador aquecido Concha®



Diluidor de Oxigénio

- Ajustável de 26 a 90%
- Permite o fornecimento de humidade aquecida em concentrações específicas de oxigénio quando usado com um humidificador Concha®

Válvulas Unidirecionais



Válvula Unidirecional

- Resistência a baixo fluxo 22M a 22F
- 50 por caixa



Válvula Unidirecional

- Resistência a baixo fluxo 22M a 22F
- 50 por caixa



Peça em T com válvula

- Peça em T Montada
- 2 válvulas unidirecionais permitem que o gás flua em apenas uma direção
- 50 por caixa

Adaptadores MDI



Adaptador MDI

- Ligações de 22M x 22F para colocação em linha em tubos de 22 mm
- 50 por caixa

Sistemas de drenagem



Saco de drenagem

- Bolsa de drenagem descartável com um adaptador em T que aceita tubos standard corrugados de 22 mm DI
- Capacidade do saco de 750 cc
- A corrente de plástico com bloqueio automático prende a bolsa a um objeto estável
- Porta de drenagem prática

Coletores de água



Coletor de água 70-cc

- Conectores de tubo de 22M x 22M
- Tampa auto-selante para garantir a permeabilidade do circuito
- 50 por caixa



Coletor de água

- Recolhe a humidade que pode acumular-se nos tubos de O2
- Aceita todos os tubos de fornecimento de oxigénio standard e resistentes a esmagamento
- 20,32 cm de comprimento com um diâmetro de 2,54 cm

Tês



Conector em «T»

- 22M x 15F/ 22M x 22M
- 50 por caixa



Conector em T anti-derrames

- O design anti-derrames minimiza a aspiração de líquidos
- 22M x 15F/ 22M x 22M
- 50 por caixa



Conector em T para Nebulizador

- 22M x 18F / 22F
- A porta aceita a maioria dos nebulizadores de pequeno volume
- 50 por caixa



Bocal

- Bocal standard com ligação de 15M/22M
- 50 por caixa



T Traqueia para Oxigenador

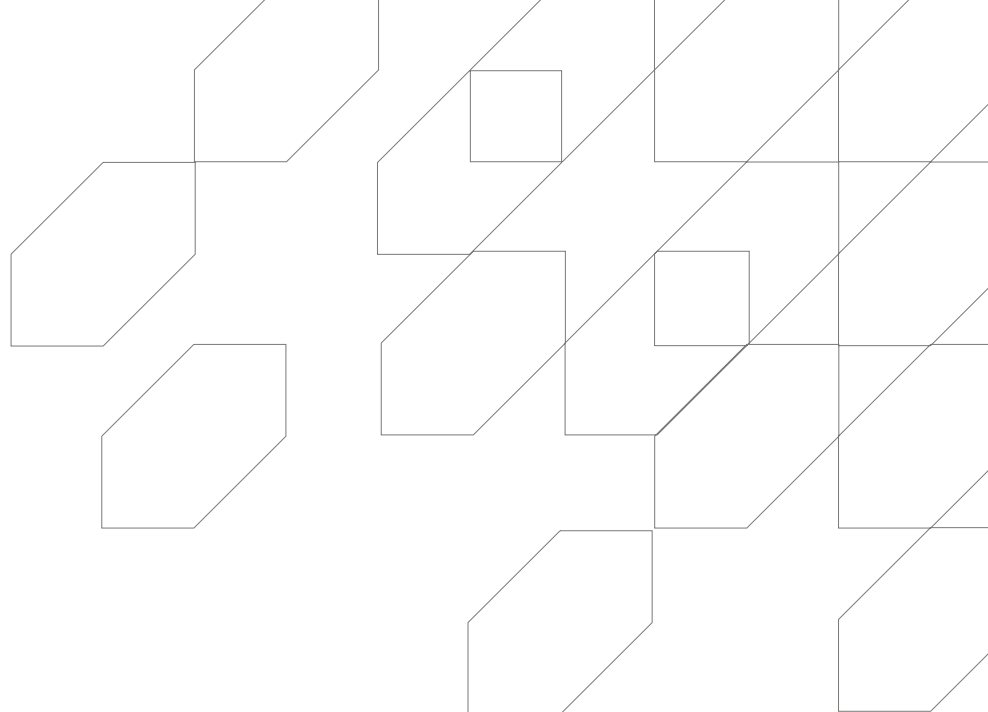
- Permite a administração de oxigénio em tubos endotraqueais ou de traqueostomia
- Inclui adaptador de bico para oxigénio, peça em T para aerossol e 15,24 cm

Cilindros/Chaves



Chave de Cilindro

- Feito de zinco fundido
- Vendido individualmente



Para ficar a saber mais sobre estes produtos, entre em contacto com o gestor de conta Medline ou consulte o nosso website em medline.eu/pt



Medline International Portugal Unipessoal LDA

Avenida do Brasil, 43-3º Direito
1700-062 Lisboa
Portugal
Linha Azul: +351 808 291 921

www.medline.eu/pt
pt-atencaocliente@medline.com

SIGA-NOS



As referências 1041P, 1059P, 1083P, 41042P, 41098P 41892P, 41893P, 41894P são dispositivos médicos Classe IIa.



Obelis S. A.
Bd. Général Wahnis, 53
1030 Brussels, Belgium



As referências 1041, 1049, 1059, 1075, 1083, 41007, 41035, 41040, 41042, 41050, 41058, 41060, 41061, 41069, 41076, 41085, 41088, 41089, 41095, 41098 são dispositivos médicos Classe IIa.



Teleflex Medical IDA
Business and Technology Park, Dublin road
Athlone Co. Westmeath, Ireland



As referências 1115P e 41113P são dispositivos médicos Classe IIa.



Shanghai International Holding Corp.GmbH
Eiffelstraße 80
20537 Hamburg, Germany



As referências 41639, 41648, 41664, 41666, 400040, 400301, 400340, 400400, 400601, 400640, 403128, 403133, 403700, 403709, 403728, 404128, 404428, 000-40F, 003-40F, 006-40F, 031-28F, 037-28F, 044-28F, 050-12E, 200-39, 384-00, 384-26, 1680, 41518, 41650, 41750, 8884717395, 8884719016, 8884719018, 3230, 41740, 41770, 1734, 41705, 41707, 41710, 41720, 41730, 41732, 41745, 41755, 41880, 41883, 41890, 41891, 41892, 41893, 41894, 41895, 41898, 050-12D são dispositivos médicos Classe IIa. IIb, I.



Teleflex Medical IDA
Business and Technology Park, Dublin road
Athlone Co. Westmeath, Ireland



As referências 1423, 1623, 1624, 1632, 1674, 41077, 41409, 41420, 41421, 41422, 41565, 41640, 41642, 41659, 41665, 41668, 41669, 41897 são dispositivos médicos Classe IIa. IIb.



Teleflex Medical IDA
Business and Technology Park, Dublin road
Athlone Co. Westmeath, Ireland



A referência 191423-000000 é um dispositivo médico classe IIa.



Teleflex Medical IDA
Business and Technology Park, Dublin road
Athlone Co. Westmeath, Ireland



As referências 1103, 1104, 1115, 1679, 1870, 1871, 1872, 1873, 1877, 41110, 41113, 41118, 41119, 41120, 41820, 41826, 41828, 41925, 403700, 42555 são dispositivos médicos Classe IIa.



Teleflex Medical IDA
Business and Technology Park, Dublin road
Athlone Co. Westmeath, Ireland



A referência NBTOXY3100 é um dispositivo médico classe IIa.



Avion Medical Spółka z o.o. (subsidiary of Medline International)
Ul. Karsiborska 12,
72-600 Swinoujscie, Poland



Os produtos indicados destinam-se a ser utilizados por profissionais de saúde. Antes da utilização, consulte as instruções e precauções no respetivo rótulo.

Reservamo-nos o direito de corrigir quaisquer erros que possam ocorrer nesta brochura.

© 2022 Medline é uma marca registada da Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EUA. ML1216_PT 08/2022