

Cuidados Respiratórios Abrangentes

Oxigenoterapia, aerossolterapia, espirometria de incentivo



**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. Fornecemos 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.

Índice

Fornecimento de oxigénio	3	Higiene Brônquica	29
Tubos de oxigénio	4	Espirómetros Incentivadores	30
Cânulas Nasais	5	Adaptadores e conetores	32
Sondas de Oxigénio	7	Adaptadores e conetores	33
Máscaras de Oxigénio	8	Válvulas Unidireccionais	34
Humidificadores de Bolha	13	Cotovelos, ípsilones e tês	34
Acessórios para fluxómetros	15	Inalador Dosimetrado (MDI)	
Aerossolterapia	16	Adaptadores	35
Nebulizadores de Grande Volume	17	Coletores de água	35
Aquatherm III	19	Diversos	35
Máscaras de Aerossol	20		
Acessórios para Aerossol	21		
Administração de Medicamentos	23		
Micro Mist	24		
Neb-Easy	25		
In-Line Neb Tee™	26		
UpDraft II	27		
ISO-NEB	28		

Fornecimento de oxigênio

Tubo de Oxigênio	4
Cânulas nasais	5
Sondas de Oxigênio	7
Máscaras de Oxigênio	8
Humidificadores de Bolhas	14
Acessórios para fluxômetros	15



Tubo de Fornecimento de Oxigénio

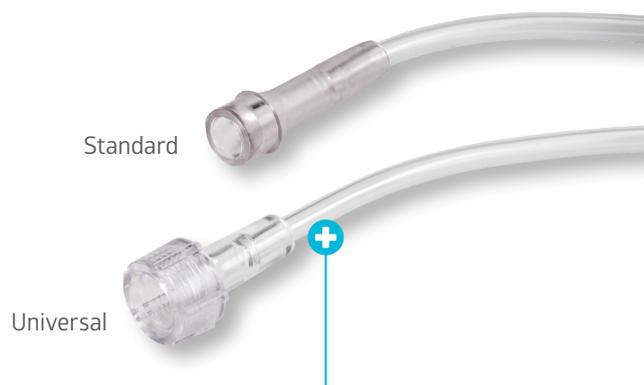
O Tubo de Fornecimento de Oxigénio é um componente vital da oxigenoterapia, concebido para garantir o fornecimento seguro e eficiente de oxigénio desde a fonte até ao paciente.

A Medline disponibiliza uma variedade de tubos de oxigénio com vários comprimentos, suavidade e conetores, garantindo o produto certo para satisfazer os seus objetivos clínicos ou financeiros.



Tubo resistente a dobras e esmagamentos

Este design distinto do tubo apresenta um lúmen interno de cinco canais, o que facilita o fluxo contínuo de oxigénio



Conectores universais

São práticos e económicos, porque se ligam diretamente aos fluxómetros, eliminando assim a necessidade de adaptadores cónicos roscados.

Referência	Tipo de tubo		Conetor extremidade		Quantidade por caixa
	Star Lumen	Comprimento	Standard	Universal	
41113P*	X	210 cm	X		50
1118P*	X	420 cm	X		50
1119P*	X	760 cm	X		25
1120P*	X	1520 cm	X		25
1925P*	X	210 cm		X	50

*Sem di(2-etilhexil) (DEHP)

Cânula Nasal

As Cânulas Nasais são usadas para fornecer um baixo fluxo de oxigênio ao paciente através das narinas.

Essencial

As pontas nasais curvas são mais finas e macias ao toque e acompanham os contornos anatômicos do nariz do paciente.

As cânulas sobre a orelha estão disponíveis numa variedade de configurações, oferecendo ao cliente uma escolha de pontas nasais dilatadas ou não dilatadas.

Material transparente
para visualizar oclusões



1103P

Design sobre a orelha
Posicionamento seguro

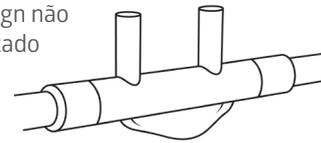


1104P

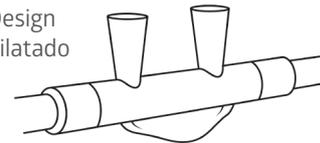


Aba labial
Para um posicionamento ideal das pontas

Design não dilatado



Design dilatado



Referência	Tamanho	Ponta nasal	Tubos			Fluxo	Quantidade por caixa
		Design	Ligação	Star Lumen	Comprimento		
1103P*	Adulto	Não dilatado	Standard	X	210 cm	1 - 6 l/min	50
1104P*	Adulto	Dilatado		X	210 cm		
41110	Adulto	Não dilatado		X	210 cm		

*Sem di(2-etilhexil) (DEHP)



Cânula nasal

Softech e Softech Plus

As Cânulas Nasais Hudson Softech e Softech Plus foram criadas para promover um fornecimento confortável de oxigênio. Têm tubos lariat durométricos macios e são feitas de material sem DEHP. Estas cânulas garantem resistência ao esmagamento e dobras graças ao tubo de lúmen em estrela em todos os tamanhos.

Estas cânulas leves e flexíveis dão prioridade ao conforto do paciente. Apresentam um estilo por cima da orelha e pontas curvas para um melhor ajuste. Estão disponíveis nas versões adulta, pediátrica e criança.



Cânula Softech®

Referência	Tamanho	Tipo de tubo		Conetor extremidade		Fluxo	Quantidade por caixa
		Star Lumen	Comprimento	Standard	Universal		
41820	Adulto	X	210 cm	X		4 l/min	50
41826	Pediátrico	X	210 cm		X	3,5 l/min	
41828	Criança	X	210 cm	X		1,5 – 2 l/min	

Cânulas Softech Plus

Referência	Tamanho	Tipo de tubo		Conetor extremidade		Fluxo	Quantidade por caixa
		Star Lumen	Comprimento	Standard	Universal		
1870	Adulto	X	210 cm	X		4 l/min	50
1871	Pediátrico	X	210 cm	X		3,5 l/min	
1872	Criança	X	210 cm	X		1,5 – 2 l/min	
1873	Neonatal	X	210 cm	X		1,5 l/min	
1877	Adulto	X	420 cm	X		4 l/min	

A linha Softech Plus também possui um tubo de fornecimento verde para maior capacidade de reconhecimento que ajuda a reduzir os erros de ligação.

Tubo de fornecimento verde super macio
Para uma maior visibilidade



Sonda de Oxigénio Nasal

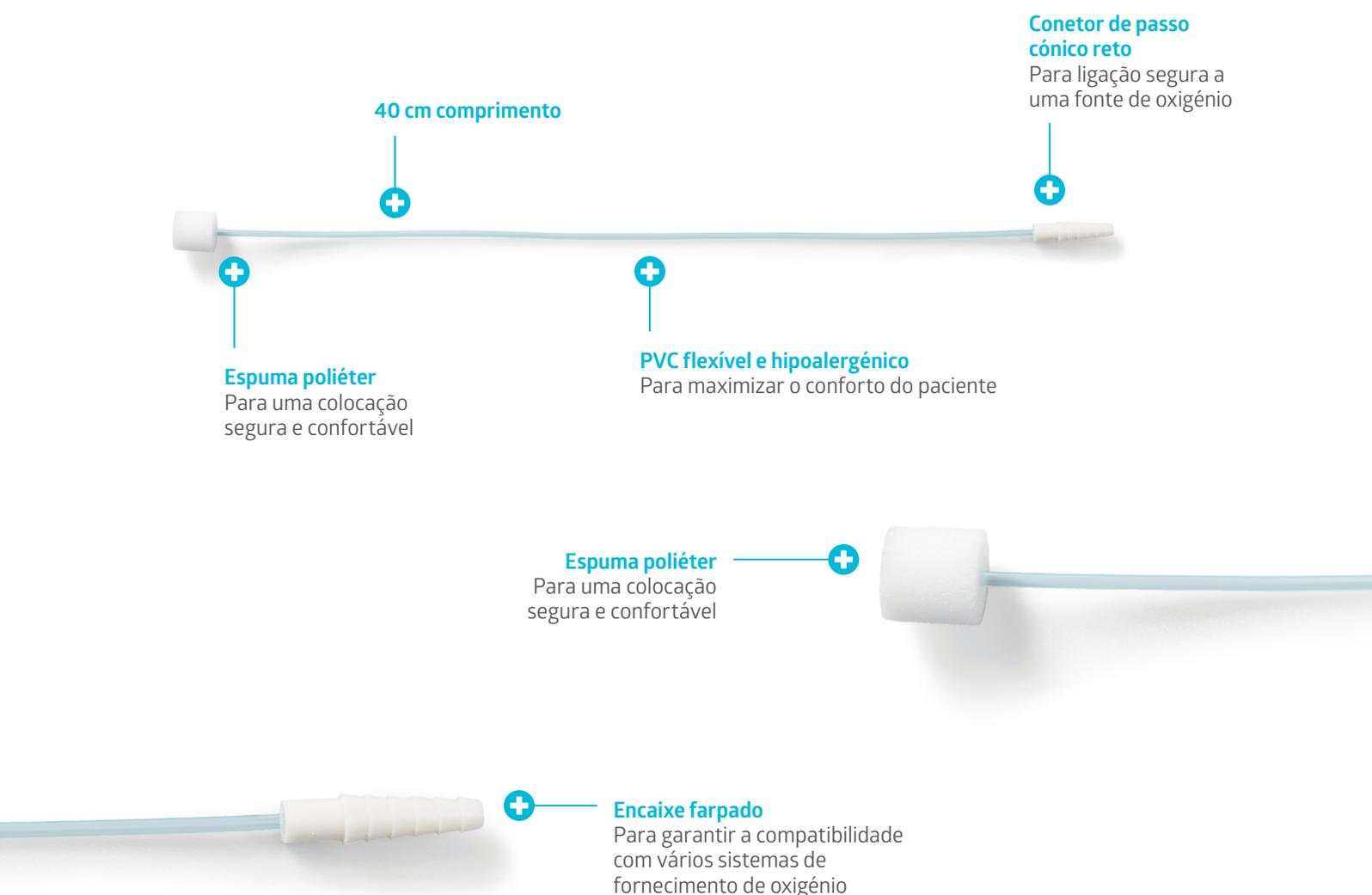
Esta Sonda de Oxigénio Nasal foi criada especificamente para uso na UCI para fornecer fluxo de oxigénio suplementar ou aumento do fluxo de oxigénio para pacientes que necessitam de assistência respiratória.

A extremidade distal da sonda nasal é aberta e possui um conector cónico reto de policloreto de vinil (PVC), que deve ser ligado a uma fonte de oxigénio com um fluxo baixo recomendado de ≤ 6 l/min. Esta sonda tem 40 cm de comprimento e é feita de PVC.

A extremidade proximal apresenta uma peça de espuma de poliéter para garantir a colocação confortável da sonda de oxigénio nasal na narina do paciente.

Está disponível em vários diâmetros para acomodar as necessidades de oxigenoterapia dos pacientes.

Referência	Tamanho	Diâmetro	Diâmetro	Quantidade por caixa
820608	8	40	Reto, cónico	100
820610	10	40	Reto, cónico	100
820612	12	40	Reto, cónico	100
820614	14 </td <td>40</td> <td>Reto, cónico</td> <td>100</td>	40	Reto, cónico	100



Máscaras de oxigênio

As Máscaras de Oxigênio destinam-se a fornecer oxigênio medicinal ao paciente para complementar ou enriquecer o fornecimento de ar.

Máscara de Oxigênio de Concentração Média

Esta máscara destina-se a pacientes que necessitam de suplementação moderada de oxigênio. As Máscaras de Concentração Média também são adequadas para pacientes pós-operatórios que estão em transição de alta para baixa necessidade de oxigênio.

Fluxo: 5 – 10 l/min

Estão disponíveis para uso adulto ou pediátrico. São feitas de um plástico transparente muito macio que permite uma monitorização fácil do procedimento, garantindo um conforto acrescido ao paciente.

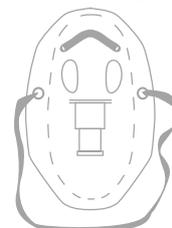
- A maioria das máscaras de oxigênio é alongada para caber sob o queixo, salvo indicação em contrário.
- Apresentam um ajuste seguro com tiras elásticas
- Todas as máscaras de oxigênio vêm embaladas com tubos de oxigênio de 2,1 m salvo indicação em contrário.
- Feitas de material sem DEHP.



Design por cima do queixo



Desenho alongado



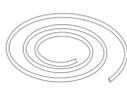
Referência	Tamanho	Máscara alongada	Máscara sobre o queixo	Tubo de 210 cm	Conetor extremidade	Quantidade por caixa
41040S	Adulto		X	X	Standard	50
41035S	Pediátrico		X	X	Standard	50
1041	Adulto	X		X	Standard	50
1041S	Adulto	X		X	Standard	50
41042S	Pediátrico	X		X	Standard	50
1049S	Adulto*	X				50
41050S	Pediátrico	X				

*Todos os códigos S são feitos com material isento de DEHP

Máscara 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 com uma válvula de aba, saco de contenção, tubo de lúmen em estrela com conector de extremidade e ilhoses intercambiáveis.

- Débito (design de concentração média): 5 – 10 l/min
- Débito (design de alta concentração/sem reinalação): 10 – 15 l/min

Referência	Tamanho	Design da máscara	Válvulas de palheta laterais	Saco de contenção	Tubo de 210 cm	Conector extremidade	Quantidade por caixa
							
41061	Adulto	Alongado	Um, amovível	1000 ml	X	Standard	50

*Todos os códigos S são feitos com material isento de DEHP



Máscaras de Oxigênio

Máscara de Oxigênio de Alta Concentração

Esta máscara destina-se ao uso por pacientes em condições críticas marcadas por dificuldade respiratória grave, hipoxia ou durante emergências médicas específicas. Também é usada em vários procedimentos médicos e esforços de reanimação.

Fluxo: 10 – 15 l/min

A Máscara de Alta Concentração da Medline está disponível para grupos de pacientes adultos e pediátricos. São feitas de um plástico transparente muito macio que permite uma monitorização fácil do procedimento, garantindo um conforto acrescido para o paciente.

Esta máscara tem uma configuração que impede a re-respiração e permite que o gás expirado escape através de uma válvula de retenção de baixa resistência.

- Todas as máscaras de alta concentração são alongadas para caberem debaixo do queixo



Referência	Tamanho	Design da máscara	Válvulas de palheta laterais	Saco de contenção	Tubo de 210 cm	Conetor extremidade	Quantidade por caixa
41007	Adulto	Alongado	-	1000 ml	X	Standard	50
41007S	Adulto	Alongado	-	1000 ml	X	Standard	50
41069S	Adulto	Alongado	1	1000 ml		Standard	50
1059S	Adulto	Alongado	1	1000 ml	X	Standard	50
1059P	Adulto	Alongado	1	1000 ml	X	Standard	50
41058	Pediátrico	Alongado	1	750 ml	X	Standard	50
41058S	Pediátrico	Alongado	1	750 ml	X	Standard	50
41060S	Adulto	Alongado	2	1000 ml	X	Standard	50

*Todos os códigos S são feitos com material isento de DEHP

Máscara Select-a-Vent

Esta máscara foi criada com uma variedade de opções de ventilação, permitindo que os profissionais de saúde controlem com precisão a concentração de oxigênio fornecida aos seus pacientes. Seja para pacientes com condições respiratórias crônicas ou em cenários de cuidados intensivos, esta máscara fornece uma ferramenta versátil e essencial para fornecer oxigenoterapia à medida.

- Disponíveis em kit
- 41098 - incluindo seis diluidores: 24%, 28%, 31%, 35%, 40% e 50%
- 41098S - incluindo sete diluidores: 24%, 28%, 31%, 35%, 40%, 50% e 60%
- Com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio
- Inclui adaptador para alta humidade



Referência	Descrição		Quantidade por caixa
41098	Adulto (6 diluidores)	 24% 28% 31% 35% 40% 50%	50
41098S	Adulto (7 diluidores)	 24% 28% 31% 35% 40% 50% 60%	50

*Todos os códigos S são feitos com material isento de DEHP

Máscaras de Oxigênio

Máscara de Oxigênio Venturi

Esta máscara é um dispositivo médico especializado criado para fornecer concentrações precisas e controladas de oxigênio a pacientes com condições respiratórias. Tem uma válvula Venturi ajustável que permite aos profissionais de saúde selecionar e administrar uma concentração específica de oxigênio ou fração de oxigênio inspirado (FIO₂) com base nas necessidades do paciente.

Máscara Venturi Multi-Vent

- 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 abaixo)
- Completo com 210 cm de tubo de fornecimento de oxigênio



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



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

Fluxo total de gás para o paciente*

Definição de % de oxigênio	Fluxo de oxigênio recomendado	Fluxo de gás total
24%	3 l/min	79 l/min
26%	3 l/min	47 l/min
28%	6 l/min	68 l/min
30%	6 l/min	53 l/min
35%	9 l/min	50 l/min
40%	12 l/min	50 l/min
50%	12 l/min	41 l/min

- Respiros de exalação**
Para uma acumulação de pressão reduzida
- Corpo de máscara macio e flexível**
Para maior conforto do paciente
- Anel de bloqueio**
que protege a definição do fluxo



Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41088	Adulto	50
41089	Pediátrico	50

Humidificador de Bolha

Este humidificador foi concebido para adicionar humidade à corrente de oxigénio, aumentando assim o conforto do paciente.

Humidificador Pré-cheio Aquapak Água Estéril com Adaptador

O Humidificador Pré-cheio Hudson Aquapak foi concebido para proporcionar um ótimo desempenho, segurança e valor. Além disso, fornece o seguinte:

- Um sistema de alerta que notifica os médicos sobre a restrição de fluxo ou oclusão no humidificador ou tubo de oxigénio. Esta funcionalidade é facilitada através de um adaptador do humidificador que inclui um alarme sonoro.
- Conectores de tubos de oxigénio práticos incluídos nos frascos de reservatório estéreis, com um design de gatilho fácil de encaixar.



Possui um sistema de filtro duplo, incluindo filtro de miliporo,

Apirogénico, cumpre os padrões da Farmacopeia dos Estados Unidos (USP).

Para acomodar as diferentes necessidades clínicas

Referência	Capacidade (ml)		Adaptadores		Quantidade por caixa
	340	650	H00040CE	H00040FCE*	
H00340CE	X		X		20
H00640CE		X	X		10
H0340FCE*	X			X	20
H0640FCE*		X		X	10

*Compatível com ligação de fluxómetro francês

Humidificadores pré-cheios Aquapak

O humidificador pré-cheio está disponível em duas configurações diferentes (340 ml e 650 ml), oferecendo ao cliente a opção de selecionar o formato que precisa.

Água estéril pré-cheia

1x destilada, desionizada e desclorada.

Possui um sistema de filtro duplo, incluindo filtro de miliporo

Apirogênico e cumpre os padrões da Farmacopeia dos Estados Unidos (USP).



Água estéril Aquapak

Referência	Capacidade	Conteúdo	Adaptador compatível	Quantidade por caixa
H00301CE	340 ml	Água esterilizada	H00040CE, H00040FCE*	20
H00601CE	650 ml	Água esterilizada	H00040CE, H00040FCE*	10

Adaptador humidificador Aquapak

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
H00040CE H00040FCE*	<ul style="list-style-type: none"> Corpo do adaptador estéril e transparente para uso com: Ref. 400301 ou 400601 Válvula de alívio de pressão 350 – 700 cm, água Sinal audível 	120



*Compatível com ligação de fluxômetro francês

Abertura do recipiente de água estéril Aquapak



Para abrir o recipiente, solte o gatilho de saída para cima.

Atenção: Não torcer.

Humidificadores de Bolhas Descartáveis

A Hudson disponibiliza humidificadores que podem ser usados com a escolha de fonte de água do médico. Estes humidificadores descartáveis incorporam uma válvula de alívio de pressão com aviso sonoro com 280 cm de água (4 psi) para sinalizar a oclusão do humidificador ou tubo de oxigênio.



Referência	Capacidade	Quantidade por caixa
3230	500 ml	50

Acessórios para fluxómetro

Peça Seletora de Fluxo

Este seletor de fluxo oferece a flexibilidade de selecionar taxas de fluxo de gás específicas para cumprir os requisitos precisos de várias aplicações, garantindo uma distribuição de gás eficiente e fiável.

Este dispositivo pode ser usado com qualquer tipo de fluxómetro com uma saída do sistema de segurança de índice de diâmetro (DISS). Basta apenas uma simples torção para escolher entre o humidificador ou a saída da mangueira sem ter de remover o humidificador do nebulizador.

Possui ainda:

- Corpo, botão de controlo e ligação em latão
- Rosca de entrada: DISS O2 9/16" x 18h UNF
- Rosca de saída: DISS O2 9/16" x 18h UNF.

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
4540610	Peça Seletora de Fluxo	1





Administração de aerossóis

Nebulizadores de grande volume	17
Aquatherm III	19
Máscaras de aerossol	20
Acessórios para aerossol	21

Nebulizadores de grande volume

Nebulizadores pré-cheios

Os nebulizadores pré-cheios Aquapak fornecem um sistema versátil e estéril para nebulização a frio ou aquecida.

Pode seleccionar entre uma gama diversificada de recipientes, adaptadores e soluções para satisfazer de forma eficiente e económica as necessidades específicas dos seus pacientes.



Referência	Capacidade do nebulizador (ml)			Adaptadores		Quantidade por caixa
	440	760	1070	028	028F*	
044-28F*	x				x	20
037-28F*		x			x	10
403728		x		x		10
404128			x	x		10
404428	x			x		20

*Compatível com ligação de fluxómetro francesa

Nebulizadores pré-cheios

Os Nebulizadores Pré-cheios Aquapak fornecem um sistema versátil e estéril para nebulização fria ou aquecida.

Estão disponíveis em diferentes tamanhos de recipiente para satisfazer de forma eficiente e económica as necessidades específicas do seu paciente.



Referência	Capacidade	Conteúdo	Quantidade por caixa
400400	440 ml	Água esterilizada	20
403700	760 ml	Água esterilizada	10
404000	1070 ml	Água esterilizada	10
403709	760 ml	0,9% Soro	10

Adaptadores de nebulizador

Escolha entre dois adaptadores de nebulizador estéreis para garantir a distribuição consistente de aerossol através de um amplo espectro de concentrações de oxigénio. Cada adaptador possui um anel de arrastamento estilo Venturi, permitindo adaptar as concentrações de oxigénio com precisão para satisfazer as necessidades dos pacientes da UCI.

Referência	Descrição						Quantidade por caixa
403128 031-28F	Seleção de concentrações de oxigénio de 28% a 98%, disponível em tamanho 028.						50
	O ₂ %	28%	33-35%	40-50%	60-80%	98%	
	l/min	5	8	10	10	10	
403133	Seleção de concentrações de oxigénio de 28% a 98%, disponível em tamanho 028.						50
	O ₂ %	-	33-35%	40-50%	60-80%	98%	
	l/min	-	8	10	10	10	



Nebulizador de grande volume descartável

- 500 ml
- Linhas de nível de água máximas e mínimas definidas
- Concentração: 28% - 98%

Referência	Conteúdo	Quantidade por caixa
41770	Nebulizador para ventilação mecânica, 500 ml	1

Conetor tipo parafuso
Para fixação segura ao fluxómetro



Porta de saída

Recipiente água



Aquatherm III

Aquecedor Eletrônico Ajustável Externo

O Aquecedor Eletrônico Ajustável Externo Hudson RCI Aquatherm III foi concebido para ser usado com o Adaptador para Nebulizador Hudson RCI e o Sistema AQUAPAK® para fornecer aerossol aquecido contínuo para aplicações respiratórias.

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



Referência	Descrição	Design da ficha	Quantidade por caixa
050-12D	Aquatherm III, Aquecedor, 220 - 240 V, Hz	EU	1
050-12E	Aquatherm III, Aquecedor, 220 - 240 V, Hz	Reino Unido	1



Máscaras de Aerossol

As Máscaras de Aerossol destinam-se a fornecer aerossolterapia ao paciente para inalação de medicamentos nebulizados ou para a humidificação do trato respiratório.

As máscaras de aerossol da Medline têm uma forma anatômica trabalhada em material de vinil macio, leve e confortável. Estão equipadas com tiras elásticas e um conector padrão de 22 mm.

Máscara de Traqueostomia

- Para aerossolterapia em traqueostomia e laringectomia
- O conector do tubo tem uma articulação completa de 360°

Referência	Tamanho	Quantidade por caixa
1075	Adulto	50
1075S	Adulto	
41076S	Pediátrico	



Máscara Alongada

Referência	Tamanho	Quantidade por caixa
1083	Adulto	50
1083S	Adulto	
41085	Pediátrico	
41085S	Pediátrico	



Máscara Facial tipo Tenda

- Para aerossolterapia de alta humidade

Referência	Tamanho	Quantidade por caixa
41095	Adulto	50



Acessórios para Aerossol

Tubo em rolo CORR-A-FLEX II

- Para aerossolterapia em traqueostomia e laringectomia
- O conector do tubo tem uma articulação completa de 360º
- Admite tubos corrugados de 22 mm de diâmetro interno

Referência	Tamanho	Quantidade por caixa
1680	Tubo em rolo 30 m	1 rolo



Tubo CORR-A-FLEX

- A extremidade do tubo com anel desliza e trava com adaptadores de 22 mm para um ajuste seguro
- Tubos flexíveis e leves q se estendem até 180 cm
- Personalização fácil com secções de corte disponíveis em intervalos de 15 cm

Referência	Tamanho	Quantidade por caixa
41518	Tubo corrugado 180 cm	50



Sistema de Drenagem p/ Aerossol

- A corrente de plástico com bloqueio automático prende a bolsa a um objeto estável
- Admite tubo corrugado padrão de 22 mm de diâmetro interno
- Porta de drenagem prática

Referência	Tamanho	Quantidade por caixa
41740	Saco de drenagem descartável de 1000 ml com adaptador T	50



Sistema Completo de Nebulização de Grande Volume



Adaptador para Nebulizador estéril

Ref: 403128, 031-28F, 403133

Aquecedor Aquatherm

Ref: 050-12D, 050-12E

Nebulizador de Grande Volume

Ref: 403700, 400400, 404000

*Também disponível como kit, incluindo o adaptador

Máscara Alongada Aerossol

Ref: 1083, 1083S

*Disponível como Máscara Facial tipo Tenda (Ref: 41095) ou Máscara de Traqueostomia (Ref: 1075, 1075S)

Tubo Corrugado

Ref: 41518

*Disponível em rolo (Ref: 1680)

Saco de drenagem

Ref: 41740

Administração de medicamentos

Neb-Easy	24
Micro Mist	25
In-Line Neb Tee	26
UpDraft II	27
Iso-Neb	28



Nebulizadores de Medicamentos

Os produtos Nebulizadores de Pequeno Volume Medline destinam-se a ser utilizados em aerossolterapia intermitente para administrar soluções prescritas para inalação.

Nebulizador de Pequeno Volume Micro Mist

O Nebulizador de Pequeno Volume Micro Mist produz uma névoa fina e densa em ângulos de até 90°. Atinge um tamanho de partícula ideal, garantindo taxas de nebulização eficientes com resíduos mínimos. 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.



Micro Mist



MMAD: 2,3 micrones
Taxa de nebulização: 0,3 ml/min
Débito ideal: 8 l/min
Volume máx. recipiente: 6 ml



Dose altamente respirável com tamanho de partícula na faixa de 1 a 3 µm
 Para um depósito ideal na área brônquica/alveolar



Recipiente anti-derrames com rosca
 Para ajudar a evitar derrames e garantir uma montagem/desmontagem fácil.



Nebulizador de Pequeno Volume Micro Mist

Referência	Nebulizador Micro Mist	Tê	Bocal	Tubo de reservatório de 15 cm	Tubo de 210 cm	Conetor extremidade	Máscara para adulto	Máscara pediátrica	Quantidade por caixa
									
41880***	x					-			50
41883*	x	x	x	x	x	Standard			50
41890	x					-			50
41891	x	x			x	Standard			50
41892	x	x	x		x	Standard			50
41893	x				x	Standard	x		50
41894	x				x	Standard		x	50
41895	x	x	x	x	x	Universal			50
41898	x				x	Universal	x		50

*Ref. 41883 e 41880 têm tampa e um T de 18 mm. Todos os restantes têm conetores de 22 mm.

**Ref. 41880 é livre de DEHP. Todas as outras referências contêm material DEHP.

Nebulizador de Pequeno Volume Neb-Easy

O Nebulizador de Pequeno Volume Neb-Easy produz uma névoa fina e concentrada com um tamanho de partícula de 4,7 micrones. Oferece taxas de nebulização eficientes e resíduos mínimos. Permite escolher entre um bocal ou máscaras de aerossol, disponíveis nos tamanhos adulto e pediátrico, para inalação, consoante a sua preferência.



Neb-Easy



MMAD: 4,7 micrones
Taxa de nebulização: 0,3 ml/min
Débito ideal: 8 l/min
Volume do recipiente: 6 ml



Adequado para tratamentos manuais ou em linha



Tampa roscada de fácil vedação

Para ajudar a evitar derrames e garantir uma montagem/desmontagem fácil

Nebulizador de Pequeno Volume Neb-Easy

Referência	Nebulizador Micro Mist	Tê	Bocal 41565	Tubo de 210 cm	Design conetor tubo	Máscara para adulto	Máscara pediátrica	Quantidade por caixa
								
41892P	x	x	x	x	Standard			50
41893P	x			x	Standard	x		50
41894P	x			x	Standard		x	50

Nebulizador Micro Mist com In-Line Neb Tee™ com Válvula

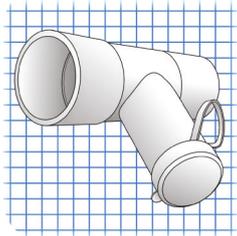
Este dispositivo especializado Micro Mist permite a administração de tratamento sem abrir o circuito ou interromper a ventilação, através de uma válvula de abertura e fecho com mola incorporada. Além disso, simplifica o acesso aos circuitos do ventilador de 22 mm para tratamentos com nebulizadores de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



Micro Mist



MMAD: 1,5 micrones
Taxa de nebulização: 0,2 - 0,5 ml/min
Débito ideal: 8 l/min
Volume máx. recipiente: 6 ml



Tubo do recipiente

Para ligar a válvula a um auxiliar de intubação



Tubo de fornecimento

Para fornecer ar comprimido ou oxigênio ao nebulizador e ativar a produção de aerossol

Nebulizador Micro Mist c/ In-Line Neb Tee™ c/ Válvula

Referência	Nebulizador Micro Mist	T Nebulização	Flextube 22F/15F	Tubo de 210 cm	Conector extremidade	Quantidade por caixa
41745	X	X	X	X	Standard	50

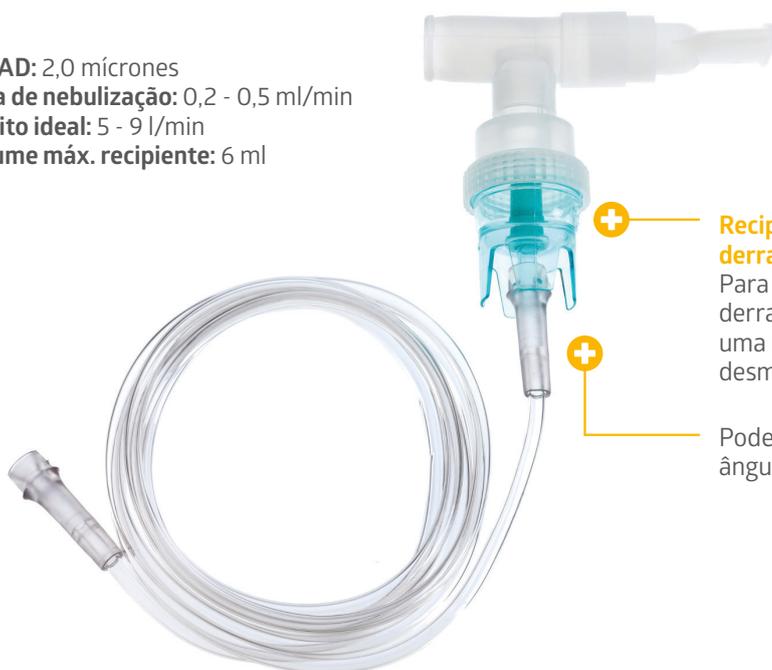
Nebulizador UpDraft II

O UpDraft II é um nebulizador compacto de alto rendimento criado para satisfazer as necessidades especiais de tratamento. Nebuliza em ângulos de até 45° e evita fugas. A montagem e desmontagem são facilitadas com sua tampa rosca, complementada por um frasco anti-derrames recortado de 8 ml de capacidade. O Up-Draft II oferece uma qualidade de névoa excepcional, tamanho de partícula terapêutico e tempos de nebulização eficientes.



UpDraft II

- + MMAD: 2,0 micrones
- + Taxa de nebulização: 0,2 - 0,5 ml/min
- + Débito ideal: 5 - 9 l/min
- + Volume máx. recipiente: 6 ml



- + Recipiente anti-derrames com rosca
Para ajudar a evitar derrames e garantir uma montagem/desmontagem fácil.
- + Pode ser usado em ângulos de até 45°

Nebulizador de pequeno volume UpDraft II

Referência	Nebulizador UpDraft II	Tê 41651	Bocal 41565	Tubo de reservatório de 15 cm.	Tubo de 210 cm	Conetor extremidade	Máscara para adulto 1083	Máscara pediátrica 41085	Quantidade por caixa
41705	x				x	Standard	x		50
41707	x				x	Standard		x	50
41730	x								50
41732	x	x	x		x	Standard			50
1734	x	x	x	x	x	Standard			50

Conjunto de nebulização ISO-NEB com filtro

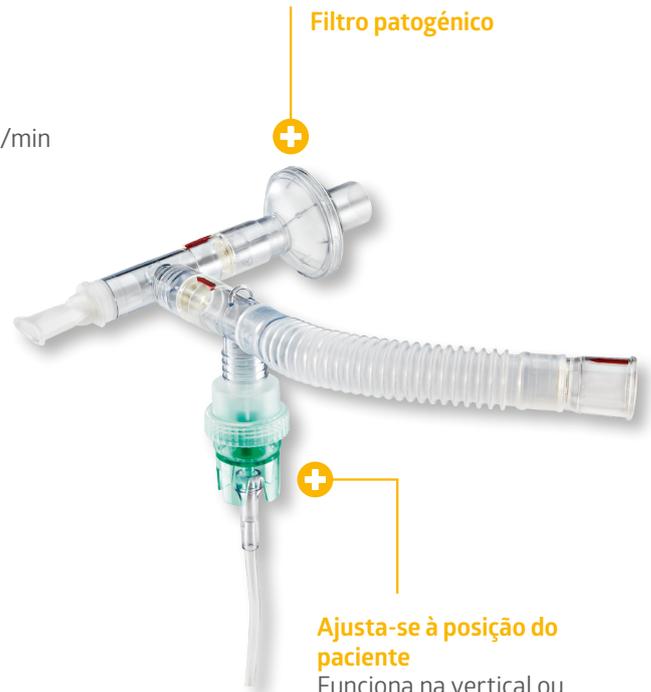
O sistema nebulizador com filtro ISO-NEB foi concebido para minimizar a contaminação ambiental durante a aerossolterapia. Isso é feito isolando o fluxo de ar inspiratório e expiratório usando válvulas unidirecionais. O ar exalado é direcionado através de um sistema de filtro eficiente, que protege o pessoal e o ambiente dos resíduos de pulverização.



UpDraft II



MMAD: 1,1 micrones
Taxa de nebulização: 0,2 - 0,5 ml/min
Débito ideal: 5 - 9 l/min
Volume máx. recipiente: 6 ml



Filtro patogénico



Ajusta-se à posição do paciente
 Funciona na vertical ou num ângulo de até 45°

Conjunto de nebulização ISO-NEB

Referência	Descrição	Quantidade por caixa
41755	Conjunto de nebulização com filtro	20



Higiene brônquica

Espirômetros Incentivadores 30

Espirômetros Incentivadores

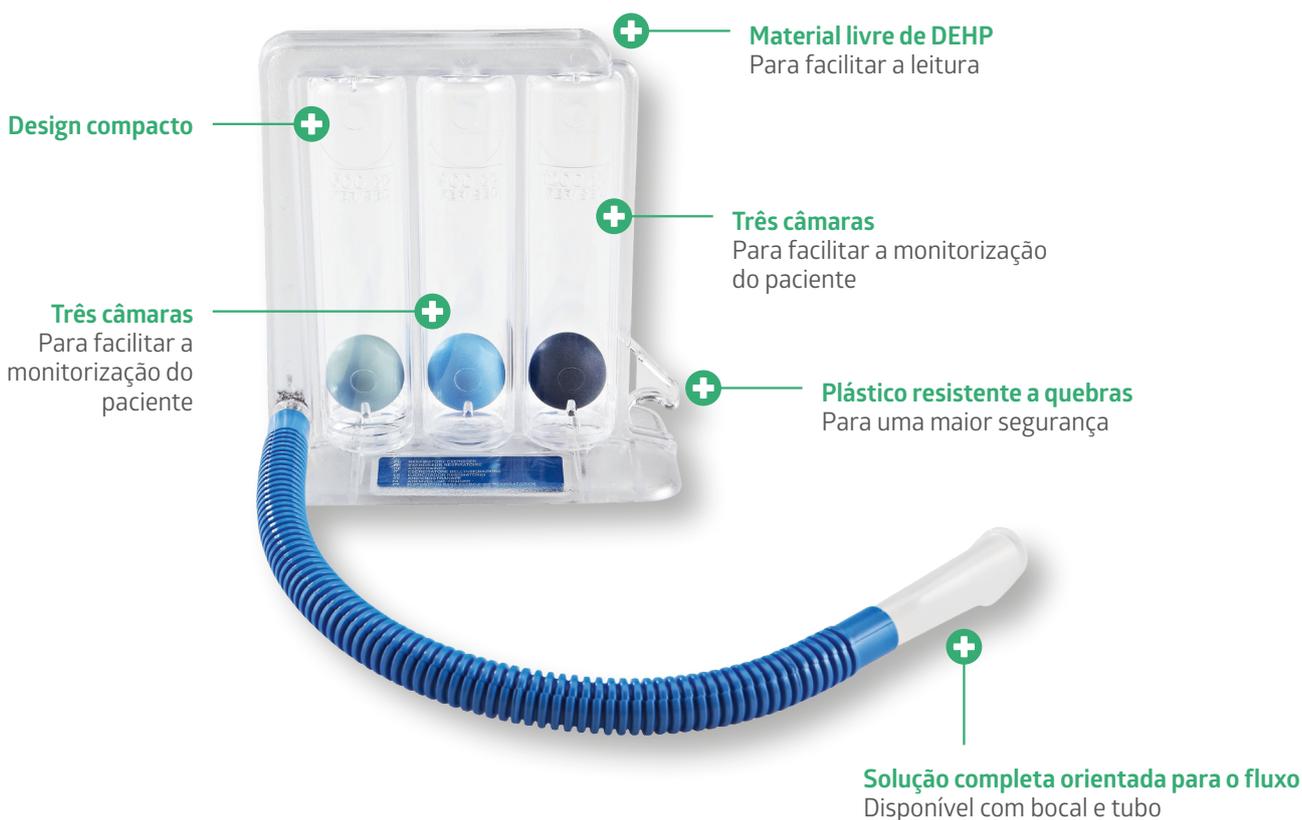
Um Espirômetro Incentivador é um dispositivo médico destinado a ajudar os pacientes a manter e a melhorar a sua função pulmonar. Incentiva a inalação profunda e lenta, ajudando a expandir os pulmões e prevenir complicações respiratórias (Eltorai et al., 2017)*.

Os Espirômetros Incentivadores Hudson foram criados para ajudar a visualizar o desempenho respiratório dos pacientes. Têm uma bola e marcações como recursos visuais, o que incentiva os pacientes a respirar mais profundamente e durante mais tempo durante os exercícios respiratórios.

Exercitador Inspiratório Hudson RCI TriFlo® II

O Exercitador Inspiratório TriFlo® mede o débito relativo de ar e fornece um incentivo ao paciente para melhorar a ventilação.

- Tem um intervalo de débito vasto de 600 a 1200 cc/seg
- Tem três câmaras e três bolas codificadas por cores, uma em cada câmara
- O débito mínimo encontra-se impresso em cada câmara



TriFlo® II

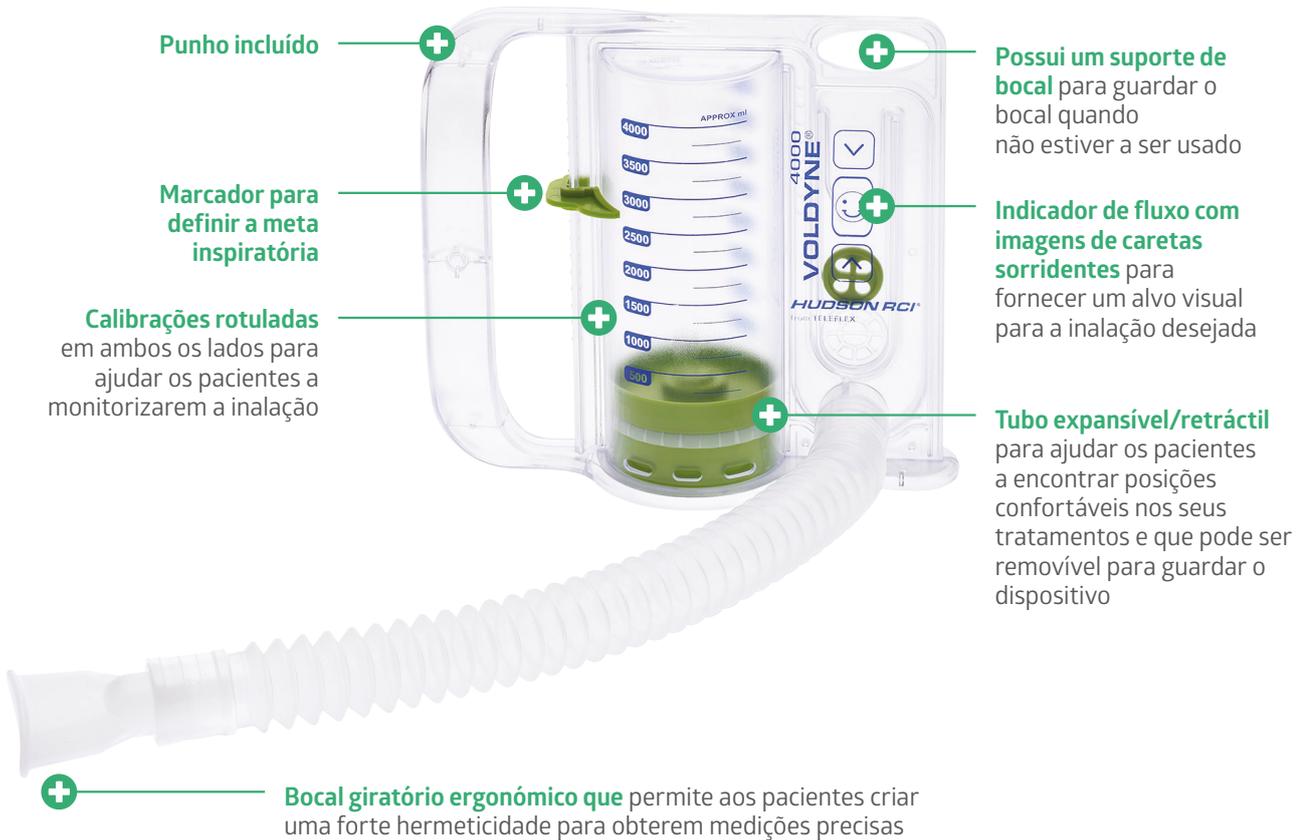
Referência	Descrição	Medição do volume	Quantidade por caixa
4717395CE	TriFlo®, orientado para o fluxo	600 – 1200 cc/seg	12

*Eltorai, A. E., Szabo, A. L., Antoci, V., Ventetuolo, C. E., Elias, J. A., Daniels, A. H., & Hess, D. (2017). Clinical effectiveness of incentive spirometry for the prevention of postoperative pulmonary complications. *Respiratory Care*, 63(3), 347–352. <https://doi.org/10.4187/respcare.05679>

Espirômetros Hudson RCI Voldyne

O Voldyne mede o volume de ar que inspira e mostra-lhe a eficácia com que está a encher os pulmões em cada inalação.

- Medição de volume de 2500 ml a 4000 ml
- Design compacto e económico com pega incorporada
- Marcações em ambos os lados
- Feito de material livre de DEHP



Referência	Descrição	Medição do volume	Quantidade por caixa
4719016CE	Voldyne 4000 para uso adulto	250 ml a 4000 ml	12
4719018CE	Voldyne 2500 para uso adulto e pediátrico	250 ml a 2500 ml	12





Adaptadores e Conectores

Adaptadores Cirurgia geral	33
Válvulas Unidirecionais	34
Cotovelos, Ípsilones e Tês	34
Adaptadores Inalador Dosimetrado (MDI)	35
Coletores de água	35
Diversos	35

Adaptadores e Conectores

Guia de Referência

Adaptadores e Conectores



41409

Conector Tubo Corrugado

- Ligações de 22 mm DE x 22 mm DI
- 50 por caixa



41420

Conetor Tubo Oxigênio

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



41640

Adaptador Tubo Corrugado

- 22 mm DE x 22 mm DI
- 50 por caixa



41422

Conetor Cuff Pequeno

- 15 mm DI x 22 mm DE
- 50 por caixa



41669

Adaptador de Monitorização

- Conectores 15 mm DE x 15 mm DI/22 mm DE
- Encaixe Luer Standard
- 50 por caixa



41421

Conetor Cuff Grande

- Ligações 22 mm DI
- 50 por caixa



1423

Adaptador Tubo Oxigênio

- Cone de 22 mm DI x 5-7 mm
- 50 por caixa



41642

Adaptador de Pressão em Linha

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



1678

Adaptador de punho ISO 22 mm

- Ligações 22 mm DI x 22 mm DE
- 50 por caixa



42555

Adaptador Nipple-and-Nut

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

Válvulas Unidirecionais



41664

Válvula Step-Down Unidirecional

- Resistência a baixo fluxo
- 22 mm DE a 22 mm DI
- 50 por caixa



41665

Válvula Step-Up Unidirecional

- Resistência a baixo fluxo
- 22 mm DE a 22 mm DI
- 50 por caixa

Cotovelos



1623

Adaptador Cotovelo

- 15 mm DE x 15 mm DI/ 22 mm DE
- 50 por caixa



1624

Adaptador Cotovelo Amostragem de Gases

- 15 mm DE x 15 mm DI/22 mm DE
- Ligação luer lock fêmea; gira 360 
- 50 por caixa

 psilones



1674

Conector em Y

- Conectores de tubo de 22 mm DE
- 15 mm DI/22 mm DE
- Sem portas
- 50 por caixa

T s



41648

Conector em T Aerossol

- 22 mm DE x 15 mm DI/ 22 mm DE x 22 mm DE
- 50 por caixa



41077

Conector em T Aerossol Anti-derrames

- O design anti-derrames minimiza a aspira o de líquidos
- 22 mm DE x 15 mm DI/ 22 mm DE x 22 mm DE
- 50 por caixa



41651

Conector em T Nebulizador Antiderrame

- 22 mm DE x 15 mm ID/ 22 mm DE x 22 mm DI

Adaptadores MDI



41659

Adaptador MDI

- Ligações de 22 mm DE x 22 mm DI para colocação em linha em tubos de 22 mm
- 50 por caixa



1751

Adaptador MDI

- Ligações de 15 mm DE x 15 mm DI para colocação em linha em tubos de 15 mm
- 50 por caixa

Coletores de água



41650

Coletor de água 70 cc

- Conectores de tubo de 22 mm DE x 22 mm DI
- Tampa autovedante para garantir a patência do circuito
- 50 por caixa



1679

Coletor de água

- Recolhe a humidade que pode acumular-se nos tubos de O₂
- Aceita todos os tubos de fornecimento de oxigénio padrão e resistentes a esmagamento
- 20,32 cm de comprimento com um diâmetro de 2.54 cm

Diversos



41668

Oxigenador em T Traq

- Permite a administração de oxigénio em tubos endotraqueais ou de traqueostomia
- Inclui adaptador de bico para oxigénio, tê para aerossol e 15.24 cm



41565

Bocal

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



5080

Chave de Cilindro

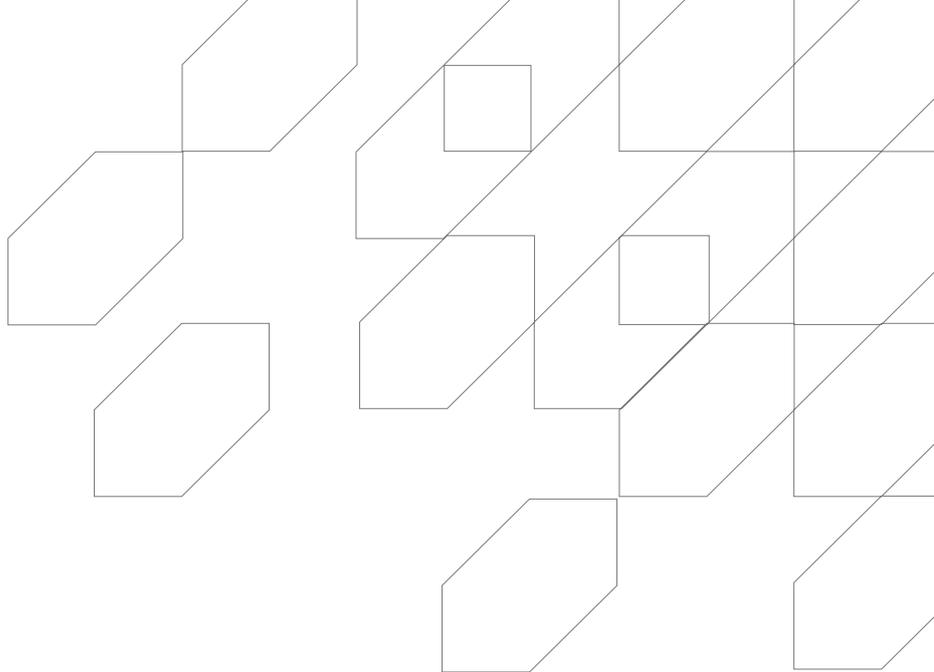
- Feito de zinco fundido
- Vendido individualmente



41740

Saco de drenagem

- Bolsa de drenagem descartável com um adaptador em T que aceita tubos 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



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



Medline International Portugal Unipessoal LDA

Avenida do Brasil, 43-3º Direito
1700-062 Lisboa
Portugal
Telemóvel: +351 800 110 253

www.medline.eu/pt

Encomendas: pt-pedidos@medline.com

Atenção ao Cliente: pt-atencaocliente@medline.com

FOLLOW US  

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



Obelis S.A.
Bd. Général Wahis, 53
1030 Bruxelas, Bélgica



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 não estéreis.



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



As referências, 41113P, 1118P, 1119P e 1120P são dispositivos médicos Classe IIa não estéreis.



Shanghai International Holding Corp.GmbH
Effretstraße 80
20537 Hamburg, Alemanha



As referências 41639, 41648, 41664, 41666, 400340, 400601, 050-12E, 384-00, 384-26, 1680, 41518, 41650, 3230, 41740, 050-12D são dispositivos médicos Classe IIa não estéreis.



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



As referências 400040, 400301, 400400, 400640, 403700, 403709, 000-40F, 003-40F, 006-40F, 200-39 são dispositivos médicos Classe IIa não estéreis.



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



As referências 403728, 404128, 404428, 031-28F, 037-28F, 044-28F, 41770, 1734, 41705, 41707, 41710, 41720, 41730, 41732, 41745, 41755, 41880, 41883, 41890, 41891, 41892, 41893, 41894, 41895, 41898 são dispositivos médicos Classe IIa não estéreis.



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



As referências 403128, 403133 são dispositivos médicos classe IIb estéreis.



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



As referências 41750, 8884717395, 8884719016, 8884719018 são dispositivos médicos classe I não estéreis.



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



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



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



A referência 41897 é um dispositivo médico classe IIb não estéril.



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



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



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



As referências 1103, 1104, 1115, 1679, 1870, 1871, 1872, 1873, 1877, 41113, 41820, 41826, 41828, 41925, 42555 são dispositivos médicos Classe IIa não estéreis.



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



A referência 403700 é um dispositivo médico classe IIa estéril.



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



A referência NBTOXY3100 é um dispositivo médico classe IIa não estéril.



Avion Medical Spółka z o. o. (subsidiária da Medline International)
Ul. Karsiborska 12,
72-600 Swinoujście, Polónia



A referência 4540610 é um dispositivo médico classe IIa não estéril.



Hersill S/L
Pl Las Nieves - C/Puerto de Navacerrada, 3
28935 Mostoles (Madrid), Espanha



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 neste folheto.

© 2024 Medline é uma marca registada da Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EUA. ML1216_PT 03/2024