

Instruções de uso das Máscaras para Oxigenação RWR

Nome Técnico: Conjunto de máscaras para oxigenação

Comercial: Conjunto de máscaras para oxigenação

As máscaras RWR foram concebidas e fabricadas sob conceitos de qualidade, para atender às atividades de oxigenoterapia. Sendo utilizado para aumentar a quantidade de oxigênio disponível no ar a ser inspirado pelo paciente, permitindo que mais oxigênio chegue ao sangue e tecidos do paciente, o que é de fundamental importância para a manutenção da vida.

Princípio de Funcionamento:

Máscara facial infantil, Máscara Venturi adulto, Máscara Venturi pediátrica:

O fluxo contínuo de oxigênio liberado através da máscara preenche o reservatório anatômico das vias aéreas superiores. Esses reservatórios são inalados pelos pulmões em cada inspiração aumentando a concentração de O₂ no sangue.

O ideal é que a máscara utilizada seja a mais adequada para o paciente, segundo a sua patologia, levando-se em conta, além do conforto, o menor desperdício de gás devido ao custo da terapia.

Máscara de oxigênio c/reservatório sem reinalação adulto, Máscara de oxigênio com reservatório infantil, Máscara de oxigênio com reservatório adulto:

A máscara sem reinalação é uma modificação da máscara de reinalação parcial. Ela incorpora uma membrana unidirecional entre a máscara e o reservatório e duas membranas de não-reinalação na laterais da máscara. Essas válvulas evitam a entrada de ar ambiente e permitem que o paciente receba todo o ar enriquecido da bolsa reservatória, durante a inspiração.

A válvula unidirecional sobre a bolsa reservatória, evita que o gás expirado entre na bolsa reservatória. Essa válvula se abre permitindo apenas uma direção, da bolsa reservatória para a máscara e se fecha quando ocorre o fluxo contrário, da máscara para a bolsa.

O CO₂ exalado pelo paciente não penetra na bolsa reservatória e portanto não é reinalado na próxima inspiração.

Características:

Máscara Facial infantil, máscara Venturi pediátrica e máscara Venturi Adulto

Máscara: Confeccionado em PVC; Presilha da máscara: Confeccionado em alumínio; Conector da máscara: Confeccionado em PVC rígido; Elástico p/máscara facial: Confeccionado em vinil, extenso p/máscara Venturi: Confeccionado em PVC; Abafador do misturador: Confeccionado em Poliestireno; bico misturador: Confeccionado em Polipropileno (PP); tubo traquéia: Confeccionado em Polietileno; Balão da máscara c/reservatório: Confeccionada em vinil;

Conector p/balão com membrana: Confeccionado Polipropileno (PP); extensão p/máscara de alta concentração: Confeccionado em PVC; Membrana da máscara: Confeccionado em silicone.

Descrição dos produtos

Código	Descrição
00.0046	Máscara de oxigênio c/reservatório sem reinalação adulto
00.0110	Máscara facial infantil
00.0143	Máscara Venturi adulto
00.0199	Máscara Venturi pediátrica
00.0285	Máscara de oxigênio com reservatório infantil
00.0709	Máscara de oxigênio com reservatório adulto

O objetivo das máscaras para administrar oxigênio é aumentar a quantidade de oxigênio disponível no ar a ser inspirado pelo paciente, permitindo assim, que mais oxigênio chegue ao sangue e tecidos do paciente, o que é de fundamental importância para a manutenção da vida.



Máscara de oxigênio c/ reservatório sem reinalação adulto:
Altura: 140,0 mm
Largura: 90,0 mm
Profund.: 60,0 mm
Peso: 115 g



Máscara facial infantil:
Altura: 85,0 mm
Largura: 80,0 mm
Profund.: 50,0 mm
Peso: 85 g



Máscara Venturi adulto:
Altura: 140,0 mm
Largura: 90,0 mm
Profund.: 60,0 mm
Peso: 150 g



Máscara venturi pediátrica:
Altura: 85,0 mm
Largura: 80,0 mm
Profund.: 50,0 mm
Peso: 140 g



Máscara de oxigênio com reservatório infantil:
Altura: 85,0 mm
Largura: 80,0 mm
Profund.: 50,0 mm
Peso: 110 g



Máscara de oxigênio com reservatório adulto:
Altura: 140,0 mm
Largura: 90,0 mm
Profund.: 60,0 mm
Peso: 115 g

Imagens meramente ilustrativas.

Cód: 70.2491 Rev:00

Finalidade/Indicação

Máscara facial infantil, Máscara Venturi adulto, Máscara Venturi pediátrica:

O objetivo das máscaras para administrar oxigênio é aumentar a quantidade de oxigênio disponível no ar a ser inspirado pelo paciente, permitindo assim, que mais oxigênio chegue ao sangue e tecidos do paciente, o que é de fundamental importância para a manutenção da vida.

É útil no tratamento e prevenção de estados hipoxêmicos que resultam no transporte inadequado de oxigênio pelo sangue.

Possui presilha ajustável, para fixação confortável ao nariz e elástico para um melhor ajuste da máscara a face do paciente.

Utilizada nos seguintes casos:

- falência cardíaca e/ou respiratória; trauma severo; choque; intoxicação por monóxido de carbono; envenenamento por cianetos; pós-operatório imediato; recuperação tardia de infarto agudo miocárdico; doenças pulmonares crônicas e intersticiais difusas dos pulmões; hipertensão pulmonar; insuficiência cardíaca congestiva; eritrocitose; processos degenerativos da cognição; Apnéia do sono; Cefaléia matinal.

Máscara de oxigênio c/reservatório sem reinalação adulto, Máscara de oxigênio com reservatório infantil, Máscara de oxigênio com reservatório adulto:

O objetivo das máscaras para administrar oxigênio é aumentar a quantidade de oxigênio disponível no ar a ser inspirado pelo paciente, permitindo assim, que mais oxigênio chegue ao sangue e tecidos do paciente, o que é de fundamental importância para a manutenção da vida.

É útil no tratamento e prevenção de estados hipoxêmicos que resultam no transporte inadequado de oxigênio pelo sangue.

Possui presilha ajustável, para fixação confortável ao nariz e elástico para um melhor ajuste da máscara à face do paciente.

Utilizada nos seguintes casos:

- Hipóxia (falta de oxigênio) de grau moderado a intenso, onde concentrações de oxigênio maiores que 90% sejam necessárias.

Precauções, Cuidados e Advertências:

Máscara facial infantil, Máscara Venturi adulto, Máscara Venturi pediátrica:

Siga corretamente as Instruções de uso e técnicas seguras de procedimentos médicos.

Um bom ajuste da máscara à face é essencial. Ele evita vazamentos de gás sem que seja necessário exercer muita pressão à face do paciente.

Máscara de oxigênio c/reservatório sem reinalação adulto, Máscara de oxigênio com reservatório infantil, Máscara de oxigênio com reservatório adulto:

Sempre verifique o adequado funcionamento das válvulas: A válvula entre a máscara e o balão reservatório, abre durante a inspiração e fecha durante a expiração. A válvula da máscara abre durante a expiração;

- Dispositivo de baixo fluxo: se o fluxo fornecido não for adequado, o sistema poderá não suprir as necessidades inspiratórias do paciente;

- Válvulas são necessárias nesse sistema para controlar o fluxo de oxigênio e o curso da inspiração e expiração;

- Fluxos recomendados: entre 10 – 12 litros por minuto (observar as condições respiratórias do paciente, analisando o fluxo adequado para o fornecimento de concentração de O₂ necessário);

- Utilize o fluxo necessário para manter a bolsa reservatória cheia, mesmo durante a inspiração;

- Concentrações de oxigênio ofertadas: 80 – 100% (observar as condições respiratórias do paciente, analisando o fluxo adequado para fornecimento de concentração de O₂ necessário);

- Com as três membranas localizadas e em perfeito funcionamento, esse sistema pode ser chamado de sistema fechado, evitando que haja entrada de ar ambiente e permitindo até 100% de oxigênio, fornecido pela bolsa respiratória;

- Não utilize essa máscara com umidificador. A pressão dentro do tubo poderá causar aumento da pressão no umidificador;

- Sempre verifique o fluxo de oxigênio através da válvula de entrada antes de colocar a máscara na face do paciente.

Limpeza, Desinfecção, Esterilização e Manutenção Preventiva: Não aplicável - Produto de uso único.

Embalagem e Armazenamento:

As máscaras RWR são fornecidas embaladas e seladas individualmente;

O produto deve ser mantido em sua embalagem até o momento do uso e sob os devidos cuidados da área médica hospitalar.

Transporte: O produto deve ser transportado em local fresco, seco e protegido da luz solar.

Cuidados Gerais

Não utilize as máscaras sem prévio conhecimento;

Não utilize o equipamento caso haja fissuras ou rachaduras;

Só utilize este equipamento em perfeitas condições. Qualquer anormalidade contatar imediatamente a assistência técnica da RWR;

Não utilize este equipamento para qualquer outra atividade que não a indicada pela RWR;

A não observância destas precauções, será considerada uso indevido do equipamento;

Armazene o produto em local arejado e ao abrigo de calor e umidade.

Descarte

Após o uso, destruir e descartar em local apropriado para materiais potencialmente contaminantes.

CERTIFICADO DE GARANTIA:

A RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda, nos limites fixados neste certificado, assegura como fabricante ao comprador-consumidor do aA RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda, em cumprimento ao Art. 26 da Lei 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor), através deste termo de garantia, assegura, como fabricante, ao comprador/consumidor do produto o direito de reclamar pelos vícios aparentes ou de fácil constatação, decorrentes de defeitos de material ou de fabricação, pelo prazo de 90 dias, contados a partir da entrega efetiva do produto ao primeiro consumidor. Tratando-se de vício oculto, o prazo decadencial inicia-se no momento em que ficar evidenciado o defeito, conforme disposto no Parágrafo 3º do Art. 26 da Lei 8.078/90.

Limita-se a responsabilidade da RWR em substituir as peças defeituosas do aparelho, desde que seu técnico credenciado constata falha em condições normais de uso. A presente garantia ficará sem efeito se o aparelho sofrer qualquer dano provocado por acidente, por uso em desacordo com o manual de instruções, ou, ainda, no caso de ajuste ou conserto por pessoas não autorizadas.

Obriga-se a RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda, a prestar os serviços, tanto os gratuitos quanto os remunerados, exclusivamente nas localidades para efetuar consertos. O comprador-consumidor residente em outra localidade será, pois, o único responsável pela despesa de transporte, ida e volta do aparelho à assistência técnica mais próxima.

Se o aparelho for transferido no período de garantia, esta ficará cedida de pleno direito, continuamente em vigor até a expiração de seu prazo contando da data da aquisição pelo primeiro comprador-consumidor.

A presente garantia somente será válida se devidamente preenchida pela RWR ou pelo revendedor no ato da aquisição do aparelho, e não apresentar rasuras ou modificações. É necessário ainda, que este certificado seja apresentado juntamente com a nota fiscal a cada solicitação de prestação de serviços de conserto.

TERMO DE GARANTIA		
(Deve ser preenchido pelo revendedor no ato da entrega)		
RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda.		
Revendedor	_____	
Modelo e nº de fabricação	_____	
Nota Fiscal nº	_____	
Adquirido por	_____	
End: _____	Nº _____	
Cidade _____	Est. _____	Cep: _____

Fabricado e Distribuído no Brasil por:

RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda.

Av. do Taboão, 3417 - VI. Sta. Luzia - S.B.C - SP - CEP 09656-000

Tel: +55 11 3465-5400

e-mail: rwr@rwr.com.br

CNPJ 08.441.496/0001-40

REGANVISA/MS: 80412230021

Responsável Técnico: Gerson Potonyacz

CREA: 5063101610

Validade Indeterminada Produto não estéril

“Declarado Isento de Registro pelo Ministério da Saúde”

Atendimento ao Cliente
Tel: 11 3465-5412



Cód: 70.2491 Rev:00