

Adaptador para Lente Corretiva



Projetado para usuários que necessitam do uso de óculos de grau. O Adaptador para Lente Corretiva atende a esta necessidade sem afetar a selagem da peça facial, o que ocorreria inevitavelmente, com o uso de óculos convencionais (os óculos convencionais possuem hastes de fixação que ultrapassam as extremidades da peça facial).

O Adaptador para Lente corretiva consiste em um suporte de arame com ação mola, formatado de modo a encaixar-se facilmente na borda interna de assentamento da lente; um suporte para as lentes corretivas (armação de óculos sem hastes), semelhante à parte frontal dos óculos convencionais (modelo S-7, com lente de 44 mm). Esta armação é fixada ao suporte de arame através de uma borracha-guia presa na ponte da armação e no trilho central do suporte de arame. Esta borracha trabalha em movimento vertical (para cima ou para baixo), ajustando o Adaptador à face do usuário.

As lentes de grau não acompanham o Adaptador; elas devem ser adquiridas junto às óticas especializadas.

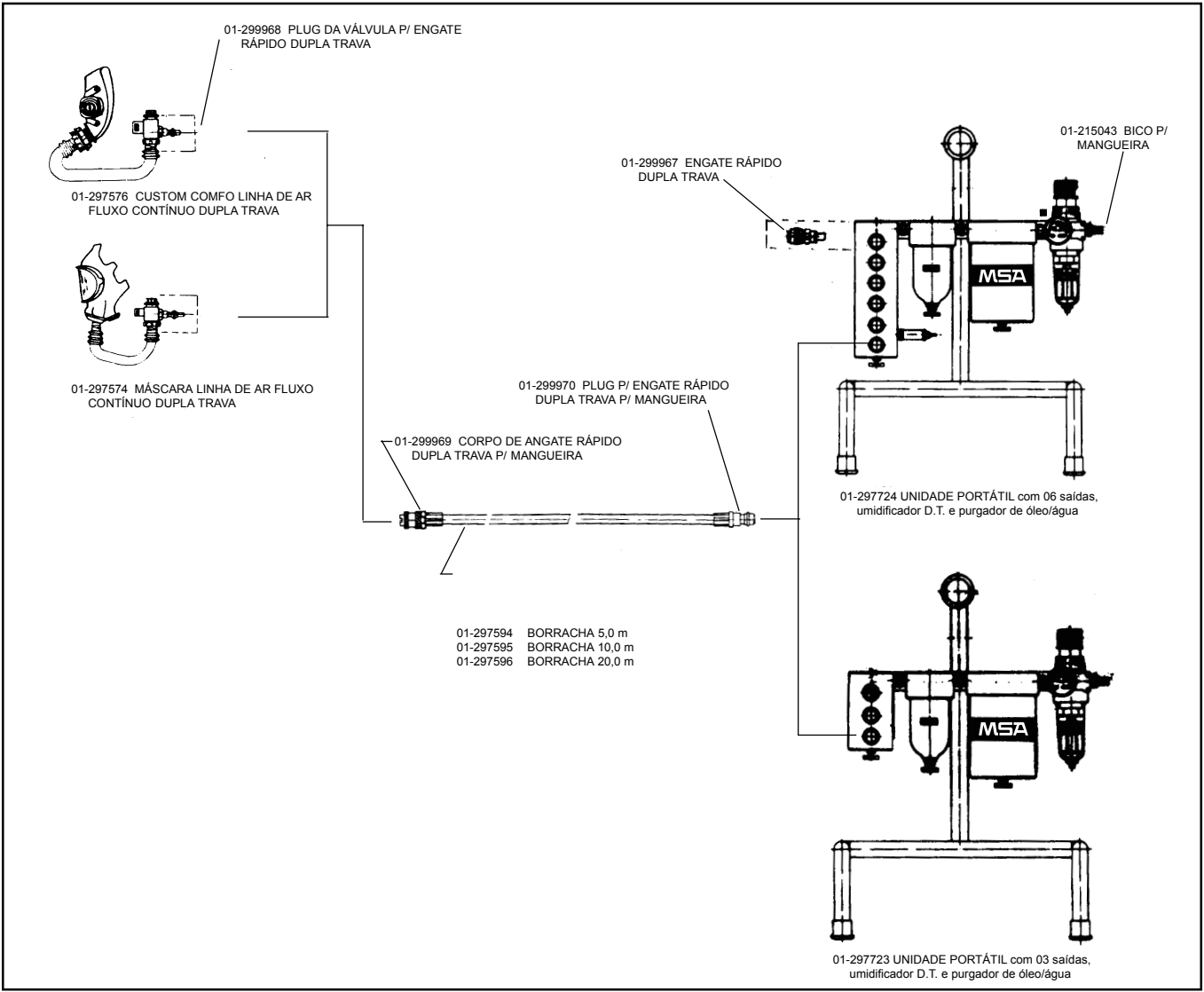
Referência	Descrição
454819	Adaptador para Lente Corretiva (Kit Spectacle)

Proteção para Lente



Cobertura substituível em acetato que torna a lente resistente a arranhões durante o período de armazenagem ou uso.

Referência	Descrição
05-298591	Cobertura para lente da peça facial Ultravue



Nota: Este boletim contém informações gerais sobre a Máscara Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava. O equipamento somente deve ser usado por pessoal treinado, com pleno conhecimento de usos, aplicações e limitações. As instruções que acompanham o equipamento devem ser lidas e observadas. Para maiores detalhes, consulte a MSA do Brasil.



MSA do Brasil - Equipamentos e Instrumentos de Segurança Ltda.
Av. Roberto Gordon, 138 - 09990-901 - Diadema - SP
Tel.: (11) 4070-5999 Fax: (11) 4070-5990 / 4070-5994
Internet: www.msanet.com.br E-mail: vendas@msanet.com.br

TECNOLOGIA PROTEGENDO A VIDA

Máscara Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava

01-01-03



devendo ser alimentadas por uma fonte de ar respirável eficaz, atendendo à "Compressed Gas Association Commodity

Specification for Air" grau D G-7.1 ANSI Z 86.1 - 1973.

O Equipamento trabalha com pressão de 2,0 a 2,5 kgf/cm², gerando fluxo constante que produz uma pressão positiva no interior da peça facial.

Características

- Peça Facial Ultravue®
- Peça Semifacial para quando a proteção aos olhos não for necessária; utiliza-se Peça Semifacial COMFO®
- Ideal para uso em Construções Navais, Indústrias Químicas, Petroquímicas e Farmacêuticas
- Aprovada pela NIOSH / DSST
- Diversas aplicações, incluindo soldas, pinturas e atmosferas tóxicas "Não Imediatamente Perigosas à Vida ou Saúde (IDLH)"

Descrição

A MSA possui dois modelos de Máscaras Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava:

Máscara Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava, moldada em um composto de borracha macia, resistente a produtos químicos e óleos da face.

Possui uma borda interna periférica e uma acomodação para o queixo, que garante uma melhor selagem e conseqüente conforto. O sistema de fixação da peça facial ao rosto do usuário é obtido através de uma suspensão ajustável com cinco tirantes em borracha macia, presas à peça facial através de fivelas em aço inoxidável.

Possui ainda, um diafragma de voz e um detalhe moldado na peça facial que atua como um defletor para controle do ar exalado, desembrançando a lente.

A lente de amplavisão em acrílico de alto impacto, transparente e resistente, possui um protetor em acetato incolor substituível, para proteção contra riscos.

A traquéia é moldada em borracha macia, conectada ao conjunto da válvula de fluxo constante completa, com suporte de fixação, engate rápido dupla trava e adaptador para mangueira. O conjunto da válvula de fluxo contínuo é fixado na cintura do usuário, através de um cinto de nylon.

Custom COMFO Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava, com peça semifacial moldada em um composto de borracha macia, resistente a produtos químicos e óleos da face. O sistema de fixação é obtido através de uma suspensão com cinta articulável, que proporciona uma selagem eficiente da peça facial com maior firmeza e excelente conforto. Esta suspensão articulável possibilita o uso integrado com o capacete MSA. Para facilitar a fixação da cinta articulável à peça semifacial, existe uma aranha metálica que proporciona uma pressão uniforme através de um ajuste perfeito nos mais diversos tipos de faces.

A traquéia é moldada em borracha conectada ao conjunto da válvula de fluxo constante completa, com suporte de fixação, engate rápido dupla trava e adaptador para mangueira. O conjunto da válvula de fluxo contínuo é fixado na cintura do usuário, através de um cinto de nylon.



Operação

As Máscaras Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava trabalham alimentadas por um fluxo de ar, o qual proporciona uma pressão positiva dentro da peça facial eliminando assim a possibilidade de penetração do ar contaminado.

Este fluxo contínuo de ar é controlado por uma válvula com orifício calibrado que possibilita a passagem de ar suficiente para atender o consumo do usuário.

Pressão de Suprimento = 35 a 40 Psig (2,0 a 2,5 Kgf/cm²).

Aprovação

As Máscaras Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava foram submetidas a testes e ensaios pela National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH), e no Departamento de Segurança e Saúde do Trabalho (DSST), as Máscaras Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava foram aprovadas mediante os seguintes certificados de Aprovação:

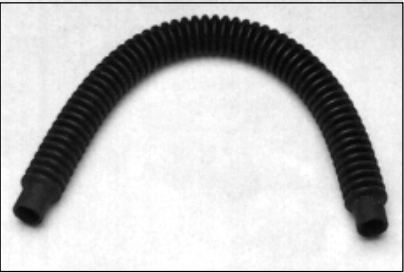
• Máscara Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava - C.A. nº 3038

• Custom COMFO Linha de Ar Fluxo Contínuo Dupla Trava - C.A. nº 3182

Informações para Pedido

Referência	Descrição
01-297574	Máscara linha de ar fluxo contínuo dupla trava
01-297575	Máscara linha de ar fluxo contínuo dupla trava com ClearCom
01-297576	Custom COMFO linha de ar fluxo contínuo dupla trava
01-297567	Conjunto da válvula de fluxo contínuo dupla trava
01-296941	Traquéia
01-296942	Cinto para máscara linha de ar
01-299968	Plug da válvula para engate rápido dupla trava.

Traquéia

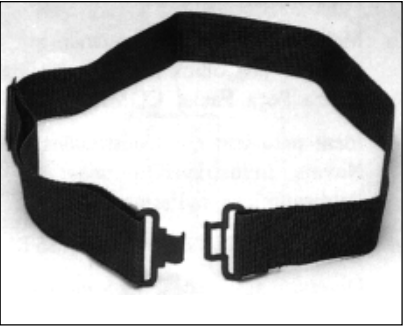


A Traquéia MSA foi projetada para resistir a esmagamento e perfurações. Fabricada em borracha, é durável e resistente também a ataques químicos. A traquéia possui corrugações ao longo de todo seu comprimento, o que possibilita o seu prolongamento, facilitando a movimentação do usuário.

Referência Descrição

01-296941	Traquéia
-----------	----------

Cinto de Fixação da Válvula



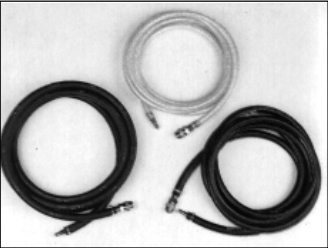
Um cinto em nylon/polyester é parte integrante das máscaras linha de ar MSA; para solicitar reposição utilize a seguinte referência e descrição:

Referência Descrição

01-296942	Cinto em nylon/polyester p/ máscaras linha de ar
-----------	--

Acessórios

Mangueira MSA



Mangueira para Máscara Linha de Ar, diâmetro interno 3/8:
- Borracha Natural, resistente a óleo e graxa com trama interna, que evita o estrangulamento e a conseqüente interrupção do fornecimento de ar. Todas mangueiras acompanham Engate Rápido Dupla Trava e Plug para Engate Rápido Dupla Trava.

Referência Descrição

01-297594	Borracha 5,0m
01-297595	Borracha 10,0m
01-297596	Borracha 20,0m

01-299969	Corpo de engate rápido dupla trava para mangueiras MSA
01-299970	Plug para engate rápido dupla trava para mangueiras MSA

Monitor de Gás Toxgard II



Para monitoramento contínuo dos níveis de CO em linha de ar comprimido.

Solicite miniguia de instrumentos para maiores informações.

Unidade Portátil para Linha de Ar com Regulador de Pressão, Filtro e Umidificador



O ar entregue pela fonte de ar pode apresentar concentrações de vapores orgânicos e ou materiais particulados. Neste caso, a utilização da Unidade Portátil MSA é recomendada. Ela funciona como um sistema de purificação, regulagem e distribuição de ar, possuindo filtros químicos e mecânico capazes de reter os contaminantes e tornar o ar respirável.

Para maiores informações solicite boletim 01-00-07

Referência	Descrição
01-297723	Unidade portátil com 03 saídas, com umidificador D.T. e purgador de óleo/água.
01-297724	Unidade portátil com 06 saídas, com umidificador D.T. e purgador de óleo/água.
01-299582	Filtro Linha de Ar completo
01-298141	Junta (utiliza 04 unidades)
01-296866	Cartucho GMC (utiliza 03 unidades)
01-296919	Filtro H (utiliza 01 unidade)
01-299547	Umidificador
01-299720	Anel O'Ring do Umidificador

Unidade Portátil com Detector de Monóxido de Carbono.



Este avançado sistema é a garantia de trabalho seguro, detectando a presença de CO, preservando assim a vida do usuário de Máscara Linha de Ar. Além de detectar a presença de CO, esta Unidade Portátil realiza a filtragem e tratamento do ar, como retenção de vapores orgânicos, materiais particulados, impurezas e também umidifica o ar seco, tornando-o ideal para a respiração do usuário.

Referência	Descrição
01-218123	Unidade Portátil 03 saídas, com Detector de CO



Nosecup



O Nosecup é usado com a peça facial Ultravue para impedir o contato do ar úmido exalado com a lente da peça facial, reduzindo assim, a possibilidade

de embaçamento da mesma. Foi projetado para uso em condições de baixa e ou alta temperatura. Moldado num composto de borracha macia, o Nosecup é resistente aos óleos da face.

Pode ser rápida e facilmente acoplado à peça facial Ultravue sem ferramentas.

Referência	Descrição
05-296936	Nosecup

Adaptador para Solda CLIP-ON



Fabricado em policarbonato, oferece proteção aos olhos para trabalhos com solda em áreas onde também é necessária a utilização de respirador. A parte frontal do Adaptador possui suporte móvel para fixação da lâmina filtrante e da cobertura permitindo seu posicionamento para cima, quando necessário.

Solicite boletim 05-00-04 para maiores informações.

Referência	Descrição
05-472859	Adaptador para solda CLIP ON