







 PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

**FILTRO G11E**

**CONTENIDO**

<b>SKU</b> .....	01
<b>PORTUGUÊSE</b>	
Características .....	02
Instruções de montagem e ajuste .....	02
Certificações .....	11

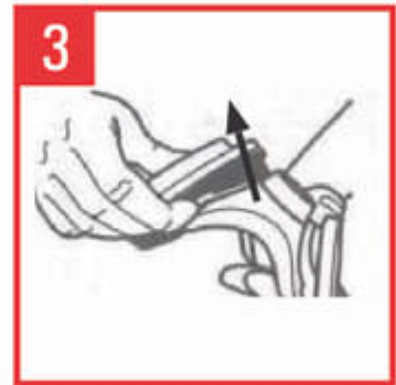
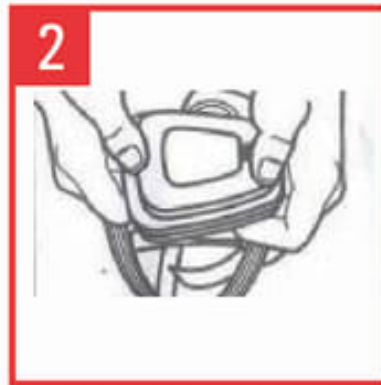
**SKU**

901913	Filtro G95P	 Argentina
901913	Filtro G11E	 Brasil
901913	Filtro G95P	 México
901913	Filtro G95P	 Perú

## **CARACTERÍSTICAS**

- Este filtro foi projetado apenas para o uso com o retentor LIBUS 172 em conjunto com cartuchos LIBUS G01; G02; G03; G04; G05 e G08 e peças faciais LIBUS da série 9000.
- Os cartuchos e filtros são comercializados separadamente dos respiradores reutilizáveis.
- Inclui: 2 filtros químicos para uso com peças faciais da série LIBUS 9000.
- Cobertura de risco: Todos os tipos de partículas com eficiência de filtragem MIN = 95%.

## INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE



### MONTAGEM DOS FILTROS

1. Coloque o filtro para partículas G11EP2S dentro do retentor 172 de modo que o lado impresso do filtro fique voltado para o cartucho conforme na figura 1;
2. Pressione o retentor 172 sobre o cartucho químico até ficar firmemente encaixado no cartucho. O filtro G11EP2S deverá cobrir toda a superfície do cartucho (para a montagem do cartucho nas peças faciais veja as instruções correspondentes) conforme na figura 2;
3. Para trocar o filtro G11EP2S retire o retentor 172 levantando na alça como se mostra na imagem conforme na figura 3.

## INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE

### INSTRUÇÕES E LIMITAÇÕES DE USO

1. Antes de usar o usuário deve ler e compreender estas instruções e aquelas incluídas nas peças faciais correspondentes e no cartucho químico usado. Não puxe os folhetos. Não seguir todas as instruções e limitações de uso deste respirador e/ou deixar de usar este respirador durante todo o período de exposição poderá reduzir a sua eficácia e resultar em doenças ou morte. O uso de respirador exige que um programa de proteção respiratória seja elaborado por escrito atendendo a todos os requisitos da Instrução Normativa N°1 do Brasil/ 11 de abril de 1994. O usuário deve ser treinado no uso de respirador e fazer um teste de vedação. As partículas que podem ser perigosas à saúde incluem aquelas que são tão pequenas que não podem ser vistas a olho nu. Se ocorrer tontura irritação ou outro incômodo abandone a área contaminada e consulte seu supervisor. Quando não estiver em uso; armazene respirador e filtros em um saco hermético e fora das áreas contaminadas; em lugar limpo e seco protegido de temperaturas e umidades extremas; luz solar direta ou outras substâncias que podem danificar o produto. Os produtos usados devem ser descartados de acordo com os regulamentos correspondentes. Este filtro não fornece oxigênio. Não use este produto em atmosferas contendo menos que 19.5% Oxigênio ou contendo monóxido de carbono. A Instrução Normativa N°1 de abril de 1994 requer que os empregadores forneçam ar respirável que atenda pelo menos aos requisitos da especificação de ar respirável de Grau D conforme descrito na especificação para produtos G-7.1-1997 da Compressed Gas Association (Associação de Gás Comprimido). Esse ar deve vir de uma fonte externa adequada (por exemplo compressor ou garrafa com ar de qualidade respirável). Não seguir estas instruções pode causar doenças ou morte. Os respiradores 9100 9200 9300 9900 não fornecem ar respirável de Grau D e não estão concebidos para utilizar com sistemas de suprimento de ar.

## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **INSTRUÇÕES E LIMITAÇÕES DE USO**

1. Não use este produto em atmosferas enriquecidas de Oxigênio. Contém partes que não foram avaliadas como fonte de ignição em atmosferas inflamáveis e explosivas. Não altere; abuse ou faça mau uso deste cartucho. O respirador não deve ser utilizado por pessoas com barba; outro pelo facial ou outras condições que possam impedir uma adequada vedação do respirador ao rosto do usuário.

## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **USE PARA**

1. Sólidos como os de processamento de minerais carvão minério de ferro algodão farinha e outras substâncias.
2. Partículas líquidas à base de água provenientes de aerossóis.
3. Fumos de metais sem conteúdo oleoso produzidos pelo sol.



## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **NÃO USE PARA**

1. Jatos de areia.
2. Gases e vapores incluindo aqueles presentes em operações em spray a menos combinados com cartuchos químicos aprovados.
3. Contaminantes que apresentam concentrações que sejam imediatamente perigosas à vida e à saúde (IPVS) ou que sejam desconhecidas ou que excedam em 10 vezes o limite de exposição para o uso com peças semifaciais ou 100 vezes o limite de exposição para o uso com peças semifaciais inteiras de acordo com Ministério do Trabalho e Emprego no Brasil ou outros regulamentos aplicáveis.

## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **ADVERTÊNCIAS**

1. Este filtro ajuda a proteger contra certos contaminantes do ar. Antes de usar este produto veja informações fornecidas pelo fabricante. Use este filtro antes da data do vencimento. Após aberta a embalagem ou violado o lacre a vida útil em uso do filtro depende das condições de uso e do ambiente quando não estão em uso armazene os filtros e o respirador em um saco hermético e fora das áreas contaminantes em local limpo e seco protegido de temperaturas e umidades extremas luz solar direta ou outras substâncias que podem danificar o produto. Não fazer isso pode causar lesões graves ou morte.

## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **ARMAZENAGEM TRANSPORTE E GUARDA**

1. Temperatura de estocagem: -20°C até +35°C Umidade máxima de armazenamento: <80°C

## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **PROVA DE AJUSTE FACIAL COM PRESSÃO POSITIVA**

1. Coloque a palma da mão sobre a cobertura da válvula de exalação e exale normalmente. Se a máscara se curva ligeiramente e não há escape de ar entre a máscara e o rosto o ajuste se considera satisfatório. Se detectar um escape de ar na selagem do rosto reacomode o respirador e o ajuste das tiras elásticas para eliminar a fuga. Repita a prova de pressão positiva.

## **INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE**

### **PROVA DE AJUSTE FACIAL COM PRESSÃO NEGATIVA**

1. Coloque as palmas das mãos para cobrir a superfície do cartucho (ou suporte do filtro se está montado) para interromper o fluxo de ar. Inale normalmente. Se sentir que a máscara se encontra ligeiramente para o rosto e não há saídas de ar entre o rosto e a máscara então se obteve um bom ajuste. Se detectar uma fuga de ar reacomode o respirador e o ajuste das tiras elásticas até eliminar a fuga. Repita os passos anteriores até obter um ajuste hermético.

## **CERTIFICAÇÕES**

NIOSH 42-CFR-84.