



## 1 PROTECTION

**P100**-Particulate Filter (99.97% filter efficiency level) effective against all particulate aerosols

CF-Continuous Flow      OV-Organic Vapor      SA-Supplied-air

## 2. CAUTIONS AND LIMITATIONS

- A- Not for use in atmospheres containing less than 19.5 percent oxygen.
- B- Not for use in atmospheres immediately dangerous to life or health.
- C- Do not exceed maximum use concentrations established by regulatory standards.
- D - Air-line respirators can be used only when the respirators are supplied with respirable air meeting the requirements of CGA G-7.1 Grade D or higher quality.
- E - Use only the pressure ranges and hose lengths specified in the User's Instructions.
- G - If airflow is cut off, switch to filter and/or cartridge or canister and immediately exit to clean air.
- H- Follow established cartridge and canister change schedules or observe ESLI to ensure that cartridges and canisters are replaced before breakthrough occurs.
- J- Failure to properly use and maintain this product could result in injury or death.
- L- Follow the manufacturer's User's Instruction for changing cartridges, canisters and/or filters.
- M- All approved respirators shall be selected, fitted, used, and maintained in accordance with MSHA, OSHA, and other applicable regulations.
- N- Never substitute, modify, add, or omit parts. Use only exact replacement parts in the configuration as specified by the manufacturer.
- O- Refer to the User's Instructions, and/or maintenance manuals for information on use and maintenance of these respirators.
- P- NIOSH does not evaluate respirators for use as surgical masks.
- S- Special or critical User's Instructions and/or specific use limitations apply. Refer to the User's Instructions before donning.

## 1 PROTECTION

**P100**-Filtre à particules (rendement de filtration de 99,97 %) efficace contre toutes les particules aérosols

CF-Débit constant      OV-Vapeur organique      SA-Adduction d 'air

## 2. MISES EN GARDE ET LIMITES

- A – Ne pas utiliser dans des atmosphères contenant moins de 19,5 % d'oxygène.
- B – Ne pas utiliser dans des atmosphères présentant un danger immédiat pour la vie ou la santé.
- C – Ne pas dépasser les concentrations d'utilisation maximales établies par les normes réglementaires.
- D – Les respirateurs à adduction d'air ne peuvent être utilisés que lorsque l'air fourni répond aux exigences de la norme CGA G-7.1, qualité Grade D ou supérieure.
- E – Utiliser uniquement les plages de pression et les longueurs de tuyaux spécifiées dans les Instructions pour l'Utilisateur.
- G – Si le débit d'air est interrompu, passer au filtre et/ou à la cartouche ou à la boîte filtrante et quitter immédiatement la zone vers un endroit où l'air est propre.
- H – Suivre les calendriers établis pour le changement des cartouches et boîtes filtrantes ou observer l'indicateur de fin de service (ESLI) pour garantir leur remplacement avant une percée.
- J – Une utilisation ou un entretien incorrect de ce produit peut entraîner des blessures graves ou la mort.
- L – Suivre les instructions du fabricant concernant le changement des cartouches, boîtes filtrantes et/ou filtres.
- M – Tous les respirateurs homologués doivent être sélectionnés, ajustés, utilisés et entretenus conformément aux réglementations de la MSHA, de l'OSHA et aux autres réglementations en vigueur.
- N – Ne jamais remplacer, modifier, ajouter ou omettre des pièces. Utiliser uniquement des pièces de rechange exactes, conformément à la configuration spécifiée par le fabricant.
- O – Se référer aux Instructions pour l'Utilisateur et/ou aux manuels d'entretien pour toute information concernant l'utilisation et l'entretien de ces respirateurs.
- P – Le NIOSH n'évalue pas les respirateurs pour une utilisation comme masques chirurgicaux.
- S – Des instructions critiques ou particulières pour l'utilisateur et/ou des limitations d'utilisation spécifiques s'appliquent. Se référer aux Instructions pour l'Utilisateur avant de mettre le respirateur.

## 1 PROTEÇÃO

**P100**-Filtro para particulados (com nível de 99,97% de eficiência) eficaz contra todos os aerossóis de particulados

CF-Fluxo contínuo      OV-Vapor orgânico      SA-Com suprimento de ar

## 2. CUIDADOS E LIMITAÇÕES

- A – Não deve ser usado em atmosferas contendo menos de 19,5% de oxigênio.
- B – Não deve ser usado em atmosferas que sejam imediatamente perigosas à vida ou à saúde.
- C – Não exceda as concentrações máximas de uso estabelecidas pelas normas regulamentares.
- D – Respiradores de linha de ar só podem ser usados quando o ar fornecido atender aos requisitos da CGA G-7.1 Grau D ou de qualidade superior.
- E – Utilize somente as faixas de pressão e os comprimentos de mangueira especificados nas Instruções para o Usuário.
- G – Se o fluxo de ar for interrompido, mude para o filtro e/ou cartucho ou lata e saia imediatamente para um local com ar limpo.
- H – Siga os cronogramas estabelecidos para a troca de cartuchos e latas ou observe o indicador de fim de vida útil (ESLI) para garantir que sejam substituídos antes da ocorrência de ruptura.
- J – O uso ou manutenção inadequados deste produto podem resultar em lesões ou morte.
- L – Siga as Instruções para o Usuário fornecidas pelo fabricante para a troca de cartuchos, latas e/ou filtros.
- M – Todos os respiradores aprovados devem ser selecionados, ajustados, utilizados e mantidos de acordo com os regulamentos da MSHA, OSHA e outros regulamentos aplicáveis.
- N – Nunca substitua, modifique, acrescente ou omita peças. Utilize somente peças de reposição exatas na configuração especificada pelo fabricante.
- O – Consulte as Instruções para o Usuário e/ou os manuais de manutenção para obter informações sobre o uso e a manutenção destes respiradores.
- P – O NIOSH não avalia respiradores para serem usados como máscaras cirúrgicas.
- S – Existem instruções especiais ou críticas ao usuário e/ou limitações específicas de uso. Consulte as Instruções para o Usuário antes de colocar o respirador.

## 1 PROTECCIÓN

**P100**-Filtro de partículas (nivel de eficiencia del filtro de 99,97%) eficaz contra todos los aerosoles con partículas

CF-Flujo continuo      OV-Vapor orgánico      SA-Aire suministrado

## 2. PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES

- A – No debe usarse en atmósferas que contengan menos del 19,5 por ciento de oxígeno.
- B – No debe usarse en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o la salud.
- C – No exceda las concentraciones máximas de uso establecidas por las normas regulatorias.
- D – Los respiradores de línea de aire solo pueden usarse cuando el aire suministrado cumpla los requisitos de la CGA G-7.1 Grado D o de calidad superior.
- E – Utilice únicamente los rangos de presión y longitudes de manguera especificados en las Instrucciones para el Usuario.
- G – Si se corta el flujo de aire, cambie al filtro y/o cartucho o lata y salga inmediatamente a un lugar con aire limpio.
- H – Siga los programas establecidos de cambio de cartuchos y latas o observe el indicador de fin de vida útil (ESLI) para asegurar su reemplazo antes de que ocurra una ruptura.
- J – Si este producto no se utiliza y mantiene correctamente, puede causar lesiones o la muerte.
- L – Siga las Instrucciones para el Usuario del fabricante para cambiar los cartuchos, latas y/o filtros.
- M – Todos los respiradores aprobados deben seleccionarse, ajustarse, usarse y mantenerse de acuerdo con las regulaciones de MSHA, OSHA y otras regulaciones aplicables.
- N – Nunca sustituya, modifique, agregue u omita piezas. Utilice únicamente piezas de repuesto exactas en la configuración especificada por el fabricante.
- O – Consulte las Instrucciones para el Usuario y/o los manuales de mantenimiento para obtener información sobre el uso y mantenimiento de estos respiradores.
- P – NIOSH no evalúa los respiradores para su uso como mascarillas quirúrgicas.
- S – Se aplican instrucciones especiales o críticas para el usuario y/o limitaciones específicas de uso. Consulte las Instrucciones para el Usuario antes de ponerse el respirador.

**PIP Global Holdings, Inc.**  
25 British American Blvd.  
Latham, NY 12110  
USA