

## RESPIRADOR FACIAL GASES AP GRM-15V



201009900

C/VÁLVULA

### DESCRIPCIÓN

Es un respirador desechable purificador de aire que contiene una combinación de medio filtrante electroestático de alta tecnología con una eficiencia mínima del 95%, diseñado para retener partículas y neblinas que contienen aceite y por otro lado un filtro de carbón activado. Este respirador no obstaculiza la respiración y es a prueba de aceite. Sus elásticos no se deforman a altas temperaturas, brindando un ajuste confortable. Permite una respiración fácil y cómoda. Fácil de ajustar el rostro debido a su forma anatómica y ergonómica característica. Aparte cuenta con un clip nasal plástico que brinda un sello confortable al dorso de la nariz. Cuenta con gran resistencia a la deformación ocasionada por la humedad. Tiene un filtro de carbón activado para vapores orgánicos y ciertos gases ácidos en pequeñas concentraciones. La válvula de exhalación proporciona al usuario frescura en el interior del respirador. Resistente a la flama.

### COLOR

Negro con válvula gris.

### APLICACIÓN

Confiable en su uso para protección contra humos neblinas y partículas con aceite, procesos de fundición, soldadura, procesos industriales con neblinas de aceite, aplicación de agroquímicos, plaguicidas.

## LIMITACIONES

No se use contra partículas cuyo límite máximo permisible de exposición sea menos a 0.05 mg/m y cuando la concentración de oxígeno sea menor a 19.5%.

**ESTE RESPIRADOR NO SUMINISTRA OXÍGENO.**

## NORMATIVIDAD

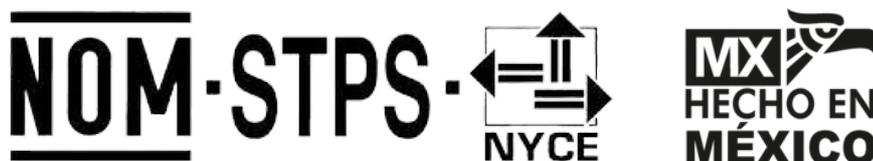
Cumple con:

- **116-STPS-2009**

Seguridad-Equipo de protección personal-Respiradores purificadores de aire de presión negativa contra partículas nocivas-Especificaciones y métodos de prueba.

- **NMX-S-054-SCFI-2013**

Seguridad - Respiradores purificadores de aire de presión negativa contra partículas nocivas - Especificaciones y métodos de prueba.



## TABLA 1. TIPOS DE FILTROS PARA PARTÍCULAS

Los respiradores se clasifican, de acuerdo a la **NOM-116-STPS-2009**, de acuerdo con su tipo, de la manera siguiente:

<b>SERIE N</b>	Deberán usarse en aquellos lugares de trabajo donde no existan aerosoles de aceite.
<b>*SERIE R</b>	Están diseñados para retener cualquier partícula, entre ellas las partículas con base aceite, limitados a un uso máximo de ocho horas, cuando sean empleados en presencia de aerosoles de aceite.
<b>SERIE P</b>	Están diseñados para retener cualquier partícula, entre ellas las partículas con base aceite, y no tienen limitantes de tiempo de uso más que los marcados por saturación del filtro.

\*Disponible en clasificación R95

## TABLA 2. NIVEL DE EFICIENCIA DE LOS FILTROS PARA PARTÍCULAS

El nivel de eficiencia debe designarse, de acuerdo a la **NOM-116-STPS-2009**, de acuerdo con su tipo, de la manera siguiente:

Nivel mínimo de eficiencia del 99.97 por ciento	N 100 R 100 P 100
Nivel mínimo de eficiencia del 95 por ciento	N 95 R 95 P 95
Nivel mínimo de eficiencia del 90 por ciento	N 90 R 90 P 90



### RECOMENDACIONES Y CUIDADOS

- El equipo de seguridad se debe inspeccionar antes de ser usado, para descartar defectos de fábrica.

### ACLARACIONES

La información contenida en esta ficha es una guía para asistir al usuario en la correcta selección de su equipo de protección. **Es responsabilidad del usuario y no del fabricante o distribuidor** determinar si el equipo es apto para el trabajo a desarrollar.