

## RESPIRADOR DESECHABLE AMBAR AP 01



203945700

### DESCRIPCIÓN

Es un respirador desechable (libre de mantenimiento) de media cara; cubre nariz, boca y barbilla. Proporciona un sello adecuado al rostro del usuario para protección contra polvos, humos y neblinas. El sello y desempeño es óptimo con piel seca o húmeda, cuando el usuario habla o cuando mueve la cabeza. Tiene filtros mecánicos-electroestáticos contra polvos y neblinas tóxicas libres de aceite con una eficiencia mínima del 95%. Tiene una **clasificación P2.**



### COLOR

Blanco.

¡¡Da click para más información!!

### APLICACIÓN

Protección contra polvos, humos y neblinas de procesos como: minerales, fundiciones, carbón, negro de humo, algodón, sílice, aluminio, hierro, azufre, talco, harina, sal, etc.

### LIMITACIONES

No se debe usar para protección contra gases, vapores o pinturas en spray, ni en atmósferas que contengan menos del 20% de oxígeno. Este respirador no suministra oxígeno.

## NORMATIVIDAD

Cumple con:

- **NOM-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.

- **NIOSH 42CFR84**

Lineamientos para la aprobación de respiradores.

## 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.             |

## 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<br>R 100<br>P 100 |
| Nivel mínimo de eficiencia del 95 por ciento    | N 95<br>R 95<br>P 95    |
| Nivel mínimo de eficiencia del 90 por ciento    | N 90<br>R 90<br>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.