

## RESPIRADOR DESECHABLE AMBAR CON CARBÓN ACTIVADO AP 02V CA



204705200

CARBÓN ACT.

### DESCRIPCIÓN

Es un respirador desechable de media cara, cubre nariz, boca y barbilla. Proporciona un sello adecuado para protección del usuario contra polvos molestos y partículas que no tienen aceite. El desempeño óptimo del respirador es con piel seca o húmeda, cuando la cabeza se mueve y el usuario habla. 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

Proporciona protección contra polvos molestos y partículas que no tienen aceite como las liberadas al trabajar con madera, esmeril, telas, yeso, papel, granos, harina y vidrios. Además de contar con Carbón Activado recomendable para usarse en procesos de soldadura o fundición, uso de soplete, asfaltos o procesos que desprenden humos, vapores o gases (VO/GA en pequeñas concentraciones).

\*Cuenta con un filtro de carbón activado para vapores orgánicos y gases ácidos en pequeñas concentraciones.

## LIMITACIONES

No debe usarse en atmósferas que contengan menos de un 20% de oxígeno, este respirador no suministra oxígeno.

## NORMATIVIDAD

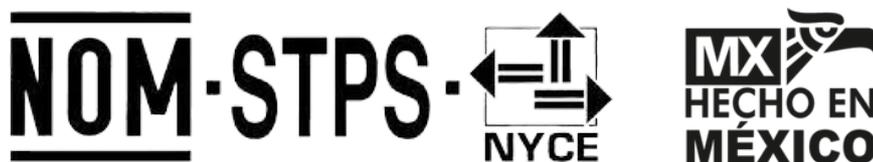
Cumple con:

- **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.



## 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 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.