

FILTRO PARA PARTÍCULAS AP GRD-793c



201100400



DESCRIPCIÓN

Protección contra partículas con certificación P100 (P3), filtro plisado. Para uso de mascarillas media cara o cara completa. Filtro P100 vs partículas, de alta eficiencia, mayor al 99%. Entrada tipo bayoneta. No afecta la visibilidad del usuario. Tiene una **clasificación P3.**



COLOR

Gris.

¡¡Da click para más información!!

APLICACIÓN

Humos, Neblinas a base de líquidos con o sin aceite, Radio nucleidos, derivados del radón y asbestos. Polvos incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro, sílice durante procesos industriales, farmacéuticos y/o virus y bacterias en el uso médico.

Esmerilado, lijado, trituración, procesamiento de minerales y otros materiales. Soldadura corte con soplete, vertido de metal, exposición a plomo asbesto cadmio y arsénico.

LIMITACIONES

No debe usarse en atmósferas con menos del 19.5% de Oxígeno, así como concentraciones IDLH. No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena.

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:

SERIE N	Deberán usarse en aquellos lugares de trabajo donde no existan aerosoles de aceite.
SERIE R	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.
SERIE P	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.