

PROTECCIÓN RESPIRATORIA



**FILTRO PARA POLVOS, HUMOS,
NEBLINA CON O SIN ACEITES**

7093C



ACUATRO INDUSTRIAL SECURITY E.I.R.L.
RUC: 20508042678
Alberto Javier Puerta Cegarra
CE: 004564147
Gerente Comercial



FILTRO 7093C

Filtro 7093C (P100)
Con Medio Rostro o Rostro Completo



CONTÁCTANOS:
953 053 635 / 954 789 655

www.acuatro.com.pe



PROTECCIÓN RESPIRATORIA

FILTRO PARA POLVOS, HUMOS, NEBLINA CON O SIN ACEITES

7093C



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Los filtros 3M 7093C usados en la pieza facial Serie 7500 y Serie 6000 están aprobados para la protección contra polvos, humos y neblinas con o sin aceite.

El "flujo de aire canalizado" aumenta la vida útil del filtro y provee mayor seguridad. El aire debe viajar más por lo que sólo las partículas muy pequeñas alcanzan el filtro plegado. Chispas, líquidos y partículas grandes son desviadas.

Además el filtro se satura en forma más lenta debido al diseño cubierto que excluye a las partículas mayores, y al hecho de que este filtro posee un 50% más de superficie de filtración que el antiguo filtro 7093.

La resistencia a la respiración ha sido reducida en aproximadamente un 25% de modo de aumentar el confort en la respiración.

En cuanto a la forma del filtro, la bayoneta está ubicada hacia el final de él, de modo que el cuerpo del filtro quede hacia atrás de la pieza facial. Todo lo anterior se traduce en un nivel mayor de comodidad para el usuario por un período de tiempo más largo.

La cubierta está hecha de una combinación Especial de copolímeros de policarbonato de alto performance y resinas ABS, lo cual le da un aumento a la resistencia a altas temperaturas.

El filtro 3M 7093C ha sido diseñado para una eficiencia de filtrado de partículas y trabajar en áreas donde hay presencia de niveles molestos de gases ácidos y vapores orgánicos porque cuenta con un Medio filtrante removedor de olores.

APLICACIONES

- Operaciones de soldadura
- Minería
- Industria del aluminio
- Cadmio
- Industria del acero
- Arsénico
- Industria del vidrio
- Química



APROBACIONES

Aprobado por National Institute for Occupational Safety And Health (NIOSH) de Estados Unidos bajo la especificación P100 de la norma 42CFR84.

CONCENTRACIONES LÍMITES

No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición (medio rostro) ó 100 veces (rostro completo).

- No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5 %.
- No usar en atmósferas en las que el contaminante esté en concentraciones IDLH (inmediatamente peligrosas para la vida y la salud).

LIMITACIONES DE USO

Aprobado para protección respiratoria contra polvos (incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro y sílice libre producidos principalmente por la desintegración de sólidos durante procesos industriales tales como: esmerilado, soldadura, oxicorte, lijado, trituración y procesamiento de minerales y otros materiales) y neblinas a base de líquidos con o sin aceites.

GARANTÍA

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños, ya sean directos o consecuentes del mal uso de este producto.

Antes de ser usado, se debe determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

EMPAQUE

Piezas/ Caja	Cajas / Cartón	Piezas / Cart.
144	1	144



Filtro 7093C (P100)
Con Medio Rostro o Rostro Completo

CONTÁCTANOS:

953 053 635 / 954 789 655

www.acuatro.com.pe

 ACUATRO
INDUSTRIAL SECURITY