

# 8000 SERIE

## FILTROS Y DISCOS CONTRA PARTÍCULAS

### 8941-Pequeño, 8942-Mediano, 8943 Grande

P100 Respirador Pre-ensamblado



### 8000 Filtros de Partículas



8910 N95 Filtro



8755 N95 con Molestia VO  
(sólo para usarse  
independiente con 8900)



8940 P100 Filtro



8970 R95 Filtro  
8020

### CERTIFICADO NIOSH

Todos los filtros para partículas Moldex están certificados por NIOSH. El filtro para partículas 8940 P100 tiene un nivel de eficiencia del 99.97% o mayor, en contra de partículas en aerosol con base de aceite y libre de aceite. El filtro para partículas 8970 R95 tiene un nivel de eficiencia del 95% o mayor, contra partículas en aerosol con base de aceite y libre de aceite. El filtro para partículas 8755 y el 8910 N95 tienen un nivel de eficiencia del 95%, contra partículas en aerosol con base de aceite y libre de aceite. El 8755 también ofrece alivio en los niveles de molestia de Vapores Orgánicos/Ozono.

### APLICACIONES DUALES

Use el disco/filtro para partículas P100, el filtro para partículas R95 o el filtro para partículas N95 con el sostenedor de disco de filtro 8900 para aplicaciones de filtro independientes. O use en combinación con algún cartucho para gases y vapores de la serie 8000. Use el retenedor de filtro 8020 con el filtro de partículas 8970 R95 o el filtro para partículas 8910 N95 para aplicaciones de pre-filtro. Use el adaptador Piggyback con el filtro de disco de partículas 8940 P100.

### APROPIADO PARA SOLDADURAS

Los filtros para partículas P100, R95 y N95 son ideales para la mayoría de las aplicaciones de soldaduras. Use el filtro 8755 N95 cuando los niveles de molestias de VO/Ozono estén presentes.

### CARACTERÍSTICAS:

- El disco/filtro para partículas es más ligero que el cartucho tradicional.
- El Piggyback se utiliza con el cartucho para vapor y gases Moldex o con el filtro independiente.
- El P100 y R95 pueden ser utilizados para partículas base aceite o libres de aceite.
- Use los filtros de partículas P100, R95 o N95 como pre filtros de partículas o filtros de partículas independientes.
- Campo de visión más amplio debido al bajo perfil.
- Filtros libres de fibra de vidrio.
- 100% libre de PVC.

### 8000 Partes de Reemplazo y Accesorios



8020 Retenedor  
de Filtro



8920 Adaptador  
Piggyback



8900 Sostenedor  
de Filtro/Disco

**APLICACIONES N95:** Ideal para soldadura, molienda, cal, trabajos con metal y procesamiento de aluminio, empaques, soldadura fuerte, pulido, trabajos con cemento, ambientes polvosos, fundiciones, elaboración de metales, minería, pulido, trabajo con aves de corral, arenado, soldadura, bloques de cantera, barrer, manejo de textiles, procesamiento de desechos, reciclaje.

**APLICACIONES P100:** Para contaminantes que estén por debajo de los estándares de sustancias específicas de OSHA, que requieran de una Alta Eficiencia para el Filtro de Partículas de Aire (HEPA). Estas sustancias incluyen asbestos, plomo, arsénico inorgánico y cadmio. También se utilizan en ambientes donde las partículas base aceite estén presentes.

# 8000 SERIE

## FILTROS Y DISCOS CONTRA PARTÍCULAS

| NÚM. DE PRODUCTO/DESCRIPCIÓN                                                 | EMPAQUE                               | CARTÓN               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| 8941-Pequeño, 8942-Mediano,<br>8943 Grande<br>P100 Respirador Pre-ensamblado | 1 por Bolsa                           | 12 por cartón        |
| Filtro de Partículas 8940 P100                                               | 1 par por bolsa/<br>5 pares por caja  | 6 cajas por cartón   |
| Filtro de partículas 8970 R95<br>Filtro de partículas 8970 N95               | 5 pares por bolsa                     | 10 bolsas por cartón |
| Soporte de Disco/Filtro 8970 R95<br>Adaptador de Disco/Filtro Piggyback      | 1 par por bolsa/<br>5 bolsas por caja | 6 cajas por cartón   |
| 8920 Retenedor de pre-filtro                                                 | 1 par por bolsa/<br>5 bolsas por caja | 10 cajas por cartón  |

### ADVERTENCIAS AL USUARIO:

1. Siga todas las instrucciones y advertencias en el uso de este respirador y úselo durante todo el tiempo de exposición. El no hacerlo, reducirá la efectividad del respirador, la protección del usuario y podría dar por resultado enfermedad o muerte.
2. Antes de utilizarse, el usuario deberá ser entrenado por su supervisor en el uso apropiado del respirador, en concordancia con los estándares de seguridad y salud del contaminante con el cual se trabaje en el área asignada.
3. Las partículas y otros contaminantes que pueden ser dañinos para su salud incluyen aquellos que no pueda ver, oler o saborear.
4. Este producto no ha sido vendido con advertencias o instrucciones de uso para el personal involucrado en el cuidado de la salud o situaciones relacionadas en donde pueda existir la posibilidad de contacto con enfermedades y/o peligros biológicos. Si usted está considerando esos usos, primero llame al Departamento Técnico de Moldex al +1 (310) 837-6500. En América Latina al +52 (442) 234-1230. En México 01-800-836-5654

### LÍNEA DE ASISTENCIA TÉCNICA:

Para asistencia técnica llame al Departamento Técnico de Moldex al +1 (310) 837-6500. En América Latina al +52 442 234-1230. En México 01-800-836-5654.

### DISTRIBUIDO POR:

**MOLDEX®**  
Ideas that wear well.®

**MOLDEX AMÉRICA LATINA**  
**LÍNEA DE ATENCIÓN Y SERVICIO TÉCNICO**

Tel. +52 (442) 234 1230  
Fax. +52 (442) 234 1231  
E-mail: [ventasamlat@moldex.com](mailto:ventasamlat@moldex.com)  
[www.moldex.com/es](http://www.moldex.com/es)



Moldex-Metric, Inc.  
Culver City, California, U.S.A.  
+1 (800) 421-0668



| THIS RESPIRATOR IS APPROVED ONLY IN THE FOLLOWING CONFIGURATIONS |                         |            |      |                                       |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|---------------------------------------|
| TC-                                                              | PROTECTION <sup>1</sup> | RESPIRATOR |      | CAUTIONS AND LIMITATIONS <sup>2</sup> |
|                                                                  |                         | 2310       | 2315 |                                       |
| 84A-1459                                                         | N99                     | X          | X    | A B C J M N O P                       |

1. Protection

N99-Particulate Filter (99% filter efficiency level) effective against particulate aerosols free of oil; time use restrictions may apply

2. Cautions and Limitations

A- Not for use in atmospheres containing less than 19.5 percent oxygen.  
 B- Not for use in atmospheres immediately dangerous to life or health.  
 C- Do not exceed maximum use concentrations established by regulatory standards.  
 J- Failure to properly use and maintain this product could result in injury or death.  
 M- All approved respirators shall be selected, fitted, used, and maintained in accordance with MSHA, OSHA, and other applicable regulations.  
 N- Never substitute, modify, add, or omit parts. Use only exact replacement parts in the configurations as specified by the manufacturer.  
 O- Refer to User's Instructions, and/or maintenance manuals for information on use and maintenance of these respirators.  
 P- NIOSH does not evaluate respirators as surgical masks.

### USAR CONTRA:

1. Los contaminantes especificados en la etiqueta de aprobación de NIOSH que se encuentra en la bolsa, en los cartuchos, discos/filtros/pre-filtros, o Manual de Instrucciones.
2. Contaminantes con señales de advertencias como por ejemplo, el olor, el sabor o irritación.

### NO USAR CONTRA:

1. Concentraciones de contaminantes desconocidos o que son inmediatamente dañinos para su salud o la vida.
2. Concentraciones de contaminantes que excedan la máxima concentración de uso o 10 veces el Nivel de Exposición Permisible estipulado por OSHA; o lo que sea más bajo.
3. Gases, vapores, asbestos, pintura en spray, enarenados o materiales de partículas que generen vapores dañinos.
4. Para neblinas base de aceite.

### RESTRICCIONES

1. Este respirador no provee oxígeno y no debe ser usado en atmósferas las cuales contengan menos del 19.5% de oxígeno.
2. No permanezca en el área contaminada si cualquier malestar físico ocurre, por ejemplo, dificultad para respirar, mareos o náuseas.
3. Abandone el área contaminada y reemplace el respirador si este ha sido dañado, maltratado, ya que un ajuste apropiado no se puede obtener o la respiración se vuelve difícil.
4. No altere, modifique, o maltrate este respirador.
5. Guarde los respiradores en una bolsa sellada, en un lugar limpio, seco, y no contaminado.
6. Deseche el respirador de acuerdo con la política de su empleador y las regulaciones.
7. Los pre filtros son requeridos para partículas de polvos y neblinas.
8. Donde neblinas de aceite están presentes en el área de trabajo ya sea solas o en combinación con partículas sólidas, no use los filtro R o P por más de 8 horas y deséchelos posterior a su primer uso. No exceder de 10XPEL o de 200 mg por respirador, cualquier que sea menor a esta. Es responsabilidad del usuario saber el PEL (límite de exposición máxima) y la concentración de contaminante, el máximo tiempo de trabajo por cada empleado, y cualquier otra información que deba ser calculada para cargar el filtro. Donde la neblina de aceite está presente, no usar filtros tipo N.
9. Desechar todos los filtros y pre filtros a más tardar treinta días después de su primer uso.
10. Use el respirador antes de la fecha de caducidad impresa en la caja/bolsa.
11. Si es usado para soldaduras, utilice la protección para ojos y cara apropiada.



Printed on Recycled Paper