

Tecnología de punta, más características y beneficios, a un precio menor de lo que usted esperaría.

**MOLDEX**

**PRUEBAS DE DURABILIDAD SERIES 7000 / 9000**

*Todos los respiradores pasaron las siguientes pruebas al 100%*



**El cumplimiento se ha hecho mucho más simple.**

Moldex diseñó las series de media cara 7000 y de cara completa 9000 para ser los respiradores más amigables con el usuario. Las estilizadas series 7000/9000 se caracterizan por tener menos partes, un mantenimiento mínimo y un campo de visión más amplio. Las dos series son ultra ligeras, durables y económicas de manera que garantizan una comodidad máxima con un uso más prolongado.



**RESPIRADORES 7000**

**RESPIRADORES 9000**

**Pruebas de acondicionamiento/ Envejecimiento Acelerado**

- Expuestos a 160° F y 90% HR por 7 días.
- Expuestos a -10° F y 10% HR por 7 días.

**Prueba de Embarque**

- Embarque por tierra por más de 5000 millas a través de una compañía de fletes regular.

**Pruebas de Ciclo de Correa**

- Físicamente se han puesto y quitado 500 veces.
- Una carga de 10 libras se ha aplicado y quitado de las correas, arnés y hebillas una vez por ciclo por más de 300,000 ciclos.

**Pruebas de Ciclo de la Cubierta de la Válvula de Exhalación**

- Cubierta de la válvula de exhalación se ha abierto y cerrado 15,000 veces.

**Pruebas de Ciclo de Cartucho**

- Los cartuchos se han puesto y quitado de la máscara 500 veces.

**Pruebas del Visor Serie 9000 (Estándar ANSI - Z87+)**

- Capaces de resistir un impacto de un proyectil puntiagudo que pese 500 g (17.6 oz), dejándolo caer desde una altura de 127 cm (50.0 in).
- Capaces de resistir el impacto de una bola de acero de 6.35 mm (0.25 in), que viaja a una velocidad de 76.2 m/s (250 ft/s).

**Cara Completa de Moldex serie 9000, Comparación con otras máscaras competidoras**

**COMPARACIONES DE RESPIRADORES CARA COMPLETA**

Características	Moldex Serie 9000	3M 6000	MSA 3000/3200	North 5400/7600	Sperian Opti-Fit
Peso de la pieza facial* sin cartuchos < 13 oz.	✓				
Peso de la pieza facial* con cartucho VO y filtro N95 < 20 oz.	✓				
Completamente libre de metal	✓				
Visor sobremoldeado	✓				
Partes removibles <10	✓				
Cubierta de válvula de exhalación adjunta	✓				
Montaje de cartuchos tipo bayoneta desde cualquier posición	✓				✓
El ajuste de la banda se Detiene seguro en ambos lados	✓				