

RESPIRADOR DE CARA COMPLETA

ADVANTAGE 3200



El equipo de Protección Respiratoria es esencial para personas que trabajan en ambientes industriales como: procesos químicos, farmacéuticos, construcción, minería, manejo de residuos, procesos de combustión, energía nuclear, petróleo, agroquímicas y toda actividad relacionada que genere material particulado, emisión de gases y/o vapores tóxicos, así como material químicoinfeccioso y de contagio.

La línea de respiradores de cara completa Advantage 3200 (Doble puerto) junto con los Cartuchos Advantage, ofrecen un amplio espectro de protección para cualquier situación que amenace la salud, cubriendo la necesidad de alto nivel de sellado requerido para concentraciones y condiciones atmosféricas extremas, además brinda comodidad para usos prolongados y actividades demandantes.

La Tecnología e ingeniería de diseño permite el cumplimiento de las Normativas y Estándares Internacionales NIOSH, EN y NRF-123-PEMEX-2007 complementando su programa de Protección Respiratoria con productos de mayor aceptación entre usuarios, que funcionan con la misma cartuchería haciendo más sencilla la aplicación y elevando los niveles de seguridad.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Fabricado en silicón que hace del respirador uno de los más ligeros en el mercado, disminuyendo el estrés por uso durante tiempos prolongados.
- Peso del respirador (sin cartuchos): 500 gramos con una tolerancia de ± 50 gramos dependiendo del tipo de arnés y tamaño del respirador.
- Tecnología de sellado basada en la máscara MSA UltraElite® diseñada sobre una base de datos de más de 8000 diferentes rostros de personas con diferentes rasgos étnicos y de tamaño, para asegurar la capacidad de protección y ajuste del equipo por encima de los estándares requeridos.
- Diseño de copa nasal y válvulas check de baja resistencia en el proceso de inhalación y exhalación, permite un mayor rendimiento al usuario en sus tareas cotidianas y actividades forzadas.
- Corrección Óptica del lente facial que suprime la distorsión de visión restando las molestias de fatiga ocular, dolor de cabeza, accidentes por percepción, a su vez evolucionando con una "visión superior" potencializada con la ubicación de los cartuchos redondeados y hacia atrás, permitiendo una visión perimetral natural.
- Este lente está fabricado en policarbonato resistente a rayaduras y sin distorsión cumpliendo los estándares de alto impacto dispuestos por ANSI, brindando además de Protección Respiratoria, Protección Facial en trabajos de impacto. El visor de policarbonato es refaccionable. Las piezas metálicas expuestas del respirador son resistentes a la corrosión.
- Formas y diseños simples que combinan la facilidad y comodidad con el uso del equipo para hacer de la protección de la forma más sencilla de realizar el trabajo de todos los días.

- La colocación de la máscara es sencilla y rápida debido al diseño del arnés patentado por MSA se acondiciona al tamaño del usuario, colocación rápida y garantizada del sello fundamental para la no incursión de contaminantes al interior.

MATERIALES Y COMPONENTES

- Pieza facial y sello de silicón
- Lente de policarbonato ópticamente corregido y protección antirayaduras
- Copa nasal de silicón
- Válvula de inhalación de silicón por LIM
- Válvula de exhalación de EPDM
- Cámaras, aros de ajuste de lente y protector frontal de plástico resistente a impacto
- Arnés Advantage (estilo Europeo) de polipropileno de alta densidad con bandas de nylon
- Arnés Clásico de hule elástico con bandas ajustables
- Visor y otros componentes refaccionables

LIMITACIONES DE USO

- Es necesario observar y dar seguimiento a las indicaciones ya que la omisión a las mismas puede ser causa de enfermedad o muerte:
- No usar cuando la concentración de Oxígeno en el ambiente sea menor de 19.5% Vol. del total de aire. El respirador no suministra Oxígeno.
- No se recomienda el uso del respirador sobre barbas, patillas, vello facial, accesorios o cualquier otra condición que impida la correcta colocación y ajuste entre el respirador y el rostro.
- No modifique o use incorrectamente el respirador. El uso y designación de este equipo debe ser derivado del proceso de "selección de equipo" de un Programa Administrativo de Protección Respiratoria que incluya el entrenamiento para la correcta aplicación



INFORMACIÓN PARA ORDENAR

No. de Parte	Descripción
10031340	Advantage 3200 de doble puerto con arnés Advantage, tamaño chico
10031309	Advantage 3200 de doble puerto con arnés Advantage, tamaño mediano
10031341	Advantage 3200 de doble puerto con arnés Advantage, tamaño grande
10028996	Advantage 3200 de doble puerto con arnés hule, tamaño chico
10028995	Advantage 3200 de doble puerto con arnés hule, tamaño mediano
10028997	Advantage 3200 de doble puerto con arnés hule, tamaño grande
10029298	Adaptador para lentes de prescripción médica en Respirador
10031342	Protector de Lente Claro, caja con 25 piezas
D2056734	Bolsa de Almacenamiento y/o Transportación
10030792	Copa nasal Mediana/Grande
10030793	Copa Nasal Pequeña
10030788	Válvulas de inhalación, paquete con 10 piezas
10030789	Válvulas de Exhalación, paquete con 5 piezas

NORMAS Y APROBACIONES

Aprobado NIOSH bajo la norma 42CFR84. (Consultar la matriz de aprobación de uso con cartucho y/o equipo deseado)

Normado OSHA, 29 CFR parte 1910.134

Excede estándares ANSI Z87.1 + en impacto y visión

NRF-123-PEMEX-2007