

# SCBA G1 Industrial de MSA



SABEMOS LO QUE ESTÁ EN JUEGO.

## SCBA G1 Industrial

*En una situación de emergencia, estar preparado, estar seguro y sentirse cómodo lo es todo.*

Es prácticamente imposible hacer un trabajo peligroso correctamente si tiene que preocuparse por el volumen, el peso, la preparación, el equilibrio o cualquier otra cosa. Aparte de la seguridad, todo lo demás resulta una distracción peligrosa.

Es por eso que hemos tomado uno de nuestros productos más confiables, el SCBA G1 concebido originalmente para el Cuerpo de Bomberos, y hemos creado una versión aprobada por NIOSH, específicamente para aplicaciones industriales.



EL **SCBA Industrial**  
**de MSA**

*Hecho para la seguridad.*

*Construido para la comodidad.*

***Ideal para la industria.***

*Este aparato de respiración autónomo (SCBA) contiene muchas características de diseño únicas y reduce el estrés y la fatiga mientras mejora la seguridad y el rendimiento.*

## Máscara G1

### Ligero y bajo perfil

- 1 Mejore la percepción circunstancial y la visibilidad a través de un amplio campo de visión.
- 2 Evite la posible contaminación cruzada cuando las unidades se comparten a través de un diseño de máscara único, que restringe la entrada de aire exhalado al regulador montado en la máscara.
- 3 Reduzca la fatiga a través del diseño abierto, permitiendo una menor resistencia a la respiración en la entrada y salida del aire.
- 4 Habilite la comunicación de corto alcance con el diafragma mecánico para hablar.
- 5 Conozca una variedad de aplicaciones con opciones de arnés para la cabeza disponibles en Kevlar, hule o poliéster.

## Ensamblaje del Transportador y Arnés G1

### Comodidad y ajuste personalizados

- 6 Limpie rápidamente sus partes suaves que son fáciles de quitar.
- 7 Aumente la vida útil del arnés en entornos difíciles con cintas recubiertas de nanoesferas para mejorar la resistencia al agua y la exposición a productos químicos.
- 8 Reduzca la fatiga y aumente la comodidad con hombreras y soporte lumbar (opcionales).
- 9 Facilite su colocación mediante el uso de hombreras para reducir la torsión y aumentar la comodidad.
- 10 Trabaje en distintos entornos, eligiendo entre componentes de arnés de nylon o Kevlar, y bandas de cilindro.



# Opciones



## Cilindros

### Múltiples opciones

Elija entre dos cilindros distintos de baja presión (2216 psig), con duración de 30 minutos; o cuatro cilindros de alta presión (4500 psig) recubiertos de carbono, con duración de 30, 45 o 60 minutos.



## Conexión de cilindro

Elija entre un montaje para el cilindro de conexión rápida para un cambio fácil o una conexión roscada estándar.

La banda codificada por colores en el reductor de primera etapa proporciona un indicador a simple vista sobre si el sistema tiene presión alta o baja.



## Accesorio EBS del Sistema Quick-Fill® (montado en el hombro)

Esta conexión opcional permite rellenar el cilindro del SCBA desde un compresor móvil o un sistema en cascada. También permite el trasvase entre dos usuarios de SCBA, proporcionando un sistema de respiración de emergencia en atmósferas IDLH.



## Acoplamiento de Línea de Aire

El acoplamiento opcional de línea de aire crea un segundo puerto para la conexión de la línea de aire a una fuente de aire independiente, como un compresor de aire o un sistema de cascada, para conservar el aire del cilindro disponible en caso de tener que hacer una salida de emergencia.



## Máscara G1

No. de Parte	Descripción
10188954	Talla S, arnés para la cabeza de poliéster de 4 puntos
10188955	Talla M, arnés para la cabeza de poliéster de 4 puntos
10188956	Talla L, arnés para la cabeza de poliéster de 4 puntos
10156461	Talla S, arnés para la cabeza de hule
10156462	Talla M, arnés para la cabeza de hule
10156463	Talla L, arnés para la cabeza de hule
10156458	Talla S, arnés para la cabeza de Kevlar de 4 puntos
10156459	Talla M, arnés para la cabeza de Kevlar de 4 puntos
10156460	Talla L, arnés para la cabeza de Kevlar de 4 puntos



## Accesorios G1

No. de Parte	Descripción
10144230	Kit de lentes para Máscara G1
10144231-SP	Adaptador APR para Máscara G1 (un filtro)
496081	Filtro Tipo H, paquete de 6
10160594	Filtro GME P100
10067469	Filtro OV/P100
805078	Adaptador de prueba de ajuste Quick Chek® III
10052744	Estuche sencillo para SCBA suministrado con cilindros LP30, HP45, HP60 y de bajo perfil.
10052745	Estuche sencillo para SCBA suministrado solamente con cilindros H30

# Información para ordenar

## SCBA Industrial G1

No. de Parte	Descripción
10217295 ATO: A-G1IN-5-2-0-2-C-1-A-1-A-A-F-1	Equipo G1 Industrial 2216 PSI, Conexión Roscada del cilindro al equipo, Arnés en Nylon, pads en los hombros, banda metálica para sostener el cilindro, cilindro en fibra de carbono de 30 minutos, regulador de segunda etapa cubierta dura, manómetro de presión análogo, máscara G1 talla M, copa nasal, arnés en Poliéster de 4 puntos de ajuste. Caja rígida para transportar
10217296 ATO: A-G1IN-7-2-0-2-J-1-A-1-A-A-F-1	Equipo G1 Industrial 4500 PSI, Conexión Roscada del cilindro al equipo, Arnés en Nylon, banda metálica para sostener el cilindro, cilindro en fibra de carbono de 60 minutos, regulador de segunda etapa cubierta dura, manómetro de presión análogo, máscara G1 talla M, copa nasal, arnés en poliéster de 4 puntos de ajuste. Caja rígida para transportar
10217297 ATO: A-G1IN-7-5-0-2-J-1-A-1-A-A-H-1	Equipo G1 Industrial 4500 PSI, Conexión Roscada del cilindro al equipo, Arnés en Kevlar con almohadillas incluidas para mayor comodidad, correa al pecho, banda metálica para sostener el cilindro, cilindro en fibra de carbono de 60 minutos, regulador de segunda etapa cubierta dura, manómetro de presión análogo, máscara G1 talla M, copa nasal, arnés en Kevlar de 4 puntos de ajuste. Caja rígida para transportar.
10217298 ATO: A-G1IN-5-5-0-2-C-1-A-1-A-A-H-1	Equipo G1 Industrial 2216 PSI, Conexión Roscada del cilindro al equipo, Arnés en Kevlar con almohadillas incluidas para mayor comodidad, correa al pecho, banda metálica para sostener el cilindro, cilindro en fibra de carbono de 30 minutos, regulador de segunda etapa cubierta dura, manómetro de presión análogo, máscara G1 talla M, copa nasal, arnés en Kevlar de 4 puntos de ajuste. Caja rígida para transportar

## Cilindros y Kits de Actualización

No. de Parte	Descripción
10188527	Kit de reemplazo de válvula de cilindro de conexión directa G1, 2216 PSIG, conexión roscada
10188529	Kit de reemplazo de válvula de cilindro de conexión directa G1, 4500 PSIG, conexión roscada
10149701-SP	Adaptador de conexión rápida, 2216 PSIG
10149702-SP	Adaptador de conexión rápida, 4500 PSIG
10183006	Cilindro de aluminio de baja presión, 2216 PSIG, 30 minutos, conexión roscada
10183005	Cilindro de carbono de baja presión, 2216 PSIG, 30 minutos, conexión roscada
10183007	Cilindro de carbono de alta presión, 4500 PSIG, 30 minutos, conexión roscada
10183008	Cilindro de carbono de alta presión, 4500 PSIG, 45 minutos, conexión roscada
10183009	Cilindro de carbono de 4500 PSIG, 45 minutos, de alta presión, de bajo perfil, conexión roscada
10183010	Cilindro de carbono de 4500 PSIG, 60 minutos, de alta presión, conexión roscada

