

Cilindros

Cilindros Stealth™

Los Cilindros Stealth son los cilindros de aire SCBA más livianos diseñados por MSA. Cuentan con una cubierta de fibra de carbón liviana y de alto rendimiento, lo que reduce el peso del cilindro por un factor de dos a seis libras en comparación con los cilindros cubiertos en Fiberglas y hasta diez libras en comparación con los cilindros de aluminio. Están disponibles en cinco modelos para una amplia gama de aplicaciones.



Cilindros de Metal Compuesto Plenamente Cubiertos en Fiberglas

Estos modelos livianos cuentan con una envoltura exterior de fiberglas y están disponibles en versiones de alta y baja presión, incluyendo un modelo de bajo perfil para el trabajo en espacios confinados. También están codificados en colores para diferenciar la presión del cilindro.



Cilindros compuestos de fibra de vidrio bobinado en aros

Disponible en un modelo de baja presión de 30 minutos, el cilindro bobinado en aros de MSA cuenta con una envoltura de fibra de vidrio y representa una ventaja en ahorro de costos en comparación con los compuestos plenamente bobinados.

En términos generales, los cilindros bobinados en aros son tres o cinco libras más pesados que los cilindros plenamente envueltos en fibra de vidrio o los cilindros envueltos en carbono.



Cilindro 3AL

Más económico que el cilindro bobinado en aros de MSA, este cilindro de baja presión de 30 minutos está completamente fabricado en aluminio.

Debido a su peso (8 kg. aprox.) está diseñado para los clientes que no hacen uso frecuente de un SCBA. El Cilindro 3AL ofrece además una vida de servicio indefinida. A diferencia de los cilindros compuestos, éste no debe retirarse de servicio después de 15 años de uso, siempre y cuando el cilindro cumpla con los requisitos de la prueba hidrostática que debe realizarse cada cinco años.



Información para ordenar

<i>Tipo de Cilindro (Cilindro y Válvula)</i>	<i>Vida de Servicio Típico según NIOSH</i>	<i>Presión</i>	<i>Peso* (vacío)</i>	<i>No. de Parte</i>
Stealth L-30	30-minutos	2216 psig	3,43 kg.	807586
Stealth L30+	30-minutos	3000 psig	4,48 kg.	816115
Kevlar Plenamente Envuelto	30-minutos	3000 psig	4,93 kg.	801289
Fiberglas Plenamente Envuelto	30-minutos	2216 psig	4,48 kg.	801279
Fiberglas Envuelto en Aros	30-minutos	2216 psig	5,9 kg.	469619
Aluminio	30-minutos	2216 psig	8,2 kg.	809872
Stealth H-30	30-minutos	4500 psig	3,26 kg.	807587
Fiberglas Plenamente Envuelto	30-minutos	4500 psig	5,02 kg.	801287
Stealth H-45	45-minutos	4500 psig	4,8 kg.	807570
Stealth H-60	60-minutos	4500 psig	5,75 kg.	807588
Fiberglas Plenamente Envuelto	60-minutos	4500 psig	8,42 kg.	801285

**Todos los pesos ilustrados son aproximaciones.*