

Cilindros SuperLite 4500 PSI de MSA



¡Perder peso nunca ha sido tan fácil! Los cilindros de carbono de alta presión (4500 psig) SuperLite logran hasta 12% de reducción del peso en comparación con los cilindros tradicionales Stealth con revestimientos de fibra de carbono. Lo mejor de todo es que tienen medidas estándar que pueden utilizarse con todos los Equipos de Respiración Autónoma de MSA.

Los beneficios incluyen:

- Son hasta 12% menos pesados.
- Mayor seguridad: a menor peso, menor fatiga del usuario.
- Sin necesidad de modificar los Equipos de Respiración Autónoma MSA utilizados actualmente.
- Suministro de aire de 30-, 45- ó 60- minutos 4500 psig.

*Porque cada vida tiene un **propósito...***

Cilindros SuperLite

Los cilindros SuperLite de carbono de MSA tienen un peso de hasta 12% menor a los cilindros tradicionales de carbono, con lo que reducen el peso que cargan los bomberos o usuarios en equipos de respiración. Los cilindros tienen un revestimiento doble y sumamente ligero, en combinación con materiales compuestos de carbono que reducen su peso, mientras mantienen un alto radio fuerza-peso. Disponibles en tres modelos de alta presión (4500 psig), los Cilindros SuperLite de carbono incorporan la misma tecnología probada de los cilindros anteriores, es decir, los cilindros compuestos Stealth de carbono de MSA.

La superficie de aluminio del cilindro tiene un acabado perfecto y uniforme que se inspecciona continuamente, pues se fabrica por medio de un proceso de siete pasos de alta precisión; el cuello del cilindro se forma mediante un proceso de enroscado controlado por computadora. Los cilindros se refuerzan con cientos de capas de fibras de carbono impregnadas de resina epoxi de alta resistencia. Después se les aplica un recubrimiento exterior de fibra de vidrio para optimizar su resistencia a la abrasión. Finalmente, se les aplica una banda luminosa que brilla en la oscuridad para permitir una mejor visibilidad en condiciones precarias de luz.

La válvula de los cilindros, fabricada por MSA y de calidad probada, posiciona la manija circular de la válvula en el ángulo correcto en relación con el vástago de ésta, de manera que permite activar rápidamente el suministro de aire del Equipo de Respiración Autónoma, sin importar si los usuarios utilizan guantes gruesos.

Información para ordenar

Elija entre los tres modelos siguientes de cilindros de carbono superligeros, para usarse con Equipos de Respiración Autónoma de alta presión (4500 psig) únicamente:

	No. de Parte	Descripción	Servicio NIOSH* Vida útil	Presión (psig)	Peso (vacío)
CILINDROS SUPERLITE DE CARBONO	10127944-SP	H-30 SL, SuperLite Carbono	30-minutos	4500	2.9kg
	10127945-SP	H-45 SL, SuperLite Carbono	45-minutos	4500	3.8kg
	10127946-SP	H-60 SL, SuperLite Carbono	60-minutos	4500	4.8 kg



10127944-SP
H-30 SL, SuperLite



10127945-SP
H-45 SL, SuperLite



10127946-SP
H-60 SL, SuperLite

Nota: Este boletín contiene únicamente una descripción general de los productos mostrados. Aunque se describen los usos y la capacidad de desempeño, bajo ninguna circunstancia deberán de usar el producto individuos no entrenados o calificados para ello, y tampoco sin que se hayan leído y entendido completamente las instrucciones del producto, incluida cualquier advertencia.

Las instrucciones contienen la información completa y detallada acerca del uso y el cuidado correcto de estos productos.



D 0108-14-SP / Agosto 2012
© MSA 2012 Impreso en México

Corporativo MSA
1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066, EE.UU.
Teléfono 724-776-8600
www.MSAafety.com

Centro de Atención a Clientes de EE.UU.
Teléfono 1-800-MSA-2222
Fax 1-800-967-0398

MSA Canadá
Teléfono 1-800-672-2222
Fax 1-800-967-0398

MSA México
Teléfono 01-800-672-7222
Fax 52-44-2227-3943

MSA Internacional
Teléfono 724-776-8626
Número gratuito
1-800-672-7777
Fax 724-741-1559

Oficinas y representantes a nivel mundial
Para mayor información: