



## Premaire® Cadet Escape

El respirador MSA Premaire Cadet, combina de manera económica un respirador con suministro de aire del tipo demanda por presión y un cilindro de escape en la misma línea. Fácil de usar en caso de emergencia y de peso ultraligero, puede ser configurado para diferentes capacidades: 5, 10 y 15 minutos.

El respirador Premaire Cadet con cilindro de escape, está diseñado para utilizarse como respirador de línea de aire demanda por presión para atmósferas inmediatamente peligrosas para la vida y la salud (IDLH) por contar con un cilindro de escape. Su diseño lo hace cómodo, versátil y funcional. El diseño de su regulador y del cilindro lo hacen ligero y de bajo perfil proporcionando comodidad para usarse en espacios reducidos. El cilindro puede ser utilizado a ambos lados de la cadera ofreciendo al usuario la elección que mejor le acomode. El respirador Premaire Cadet con cilindro de escape es el mejor respirador en el mercado en función de costo – beneficio y la mejor solución en cuanto a protección para muchas industrias.



### *Características y Beneficios*

- Utiliza el Regulador FireHawk, es fácil de utilizar y con el menor costo de mantenimiento. Tiene un mínimo de partes de reemplazo y no se requieren herramientas especiales para desarmarlo.
- Varias opciones de cilindro, se puede elegir entre 5, 10 y 15 minutos de operación así como diferentes materiales de fabricación.
- Múltiples opciones de máscara en cuanto a diseño y material de construcción.
- Dos opciones para el arnés portador, a elección del usuario entre Nylon económico y resistente a químicos, o Kevlar que soporta altas temperaturas y lugares donde puedan presentarse chispas de soldadura. El Kevlar presenta también mayor resistencia a la abrasión.
- En caso de falta de suministro de aire, no requiere hacer conexiones extras para utilizar el aire del cilindro de escape. Solo se debe abrir el cilindro e inmediatamente se respira el aire del mismo.
- Esta opción le da la ventaja de poder utilizarlo en atmósferas IDLH.

### *Características de operación*

- Respirador de línea de aire tipo demanda presión.
- Presión de operación: Max 70-90 psi.
- Cilindro de 5, 10 ó 15 minutos.
- Material del cilindro: Aluminio o Fibra de carbón.
- Calidad del aire: Grado D
- Longitud de operación: Desde 2.5 hasta 91.5 metros

## Aplicaciones

- Industria química y Petroquímica
- Materiales Peligrosos
- Trabajos en Espacios Confinados

## Información para ordenar

Estos kits del Respirador Prem Aire Cadet Escape incluyen un Respirador PremAire Cadet Escape con una careta Advantage 4000 (talla mediana, Hycar, arnés para la cabeza tipo rd de poliéster) con MMR Firehawk PTC y arnés de nylon, cilindro de aluminio y la desconexión rápida de la lista para conectar el respirador a la manguera de suministro de aire y manguera de suministro de aire neopreno de 50 pies completa con el conector correspondiente para conectar la manguera de suministro de aire a su fuente de aire.

No. de Parte	Descripción
10108496	Kit de PremAire Cadet Escape, cilindro de escape de aluminio 5 minutos, con conexión rápida de bronce tipo Hansen, manguera de 50 pies de suministro de aire de neopreno con conector Hansen de Bronce.
10108592	Kit de PremAire Cadet Escape, cilindro de escape de aluminio 10 minutos, con conexión rápida de bronce tipo Hansen, manguera de 50 pies de suministro de aire de neopreno con conector Hansen de Bronce.

Tipo	Tipo de arnés y portador	Opción de almohadilla	Cilindro de escape	Regulador MMR	Máscara	Copa nasal	Arnés para la cabeza	Desconexión Rápida	Estuche de transporte
PC	PremAire Cadet Escape	1 Nylon, portatirantes, estándar	A Aluminio, de 5 minutos	A FireHawk, Push-To-Connect PTC, cubierta sólida	A Ninguno	0 Ninguno	0 Ninguno	0 Ninguno	0 Ninguno
		2 Kevlar, portatirantes, estándar	B Aluminio, de 10 minutos	C FireHawk, STC, cubierta sólida	B Ultra Elite, Hycar, pequeño	1 Ultra Elite, mediano	1 Ultra Elite, Goma	A Snap-Tite, aluminio	1 Estuche de plástico rígido
		3 Nylon, bolsa portadora estándar	C Carbono, de 5 minutos		C Ultra Elite, Hycar, mediano	2 Ultra Elite, grande	2 Ultra Elite Speed ON	B Snap-Tite, acero inoxidable	
		4 Kevlar, bolsa portadora estándar	D Carbono, de 10 minutos		D Ultra Elite, Hycar, grande	3 Advantage 4000, goma	3 Advantage 4000, goma	C Snap-Tite, bronce	
	E Carbono, de 15 minutos	E Ultra Elite, silicón, pequeño	4 Advantage 4000, red		4 Advantage 4000, red	D Hansen, acero inoxidable			
					F Ultra Elite, silicón, mediano	5 Advantage 4000, Kevlar	E Hansen, bronce	F Foster, acero	
					G Ultra Elite, silicón, grande		G Foster, acero inoxidable	G Foster, acero inoxidable	
					H Advantage 4000, Hycar, pequeño		H Foster, bronce	H Foster, bronce	
					J Advantage 4000, Hycar, mediano		J Snap-Tite, bloqueo, aluminio	J Snap-Tite, bloqueo, aluminio	
					K Advantage 4000, Hycar, grande		K Snap-Tite, bloqueo, acero inoxidable	K Snap-Tite, bloqueo, acero inoxidable	
					L Advantage 4000, silicón, pequeño		M Snap-Tite, bloqueo, acero inoxidable	M Snap-Tite, bloqueo, acero inoxidable	
					M Advantage 4000, silicón, mediano		N Foster, bloqueo, acero inoxidable	N Foster, bloqueo, acero inoxidable	
					N Advantage 4000, silicón, grande		P Cejn, cromo	P Cejn, cromo	

A-	PC								
Número de parte									

## Normas y aprobaciones

Cumple con las normas NIOSH y ANSI correspondientes.

