

# Pro<sup>®</sup>Air Evolution



ProAir Evolution

Los entornos industriales pueden ser peligrosos y por lo tanto, los equipos respiratorios autónomos necesitan ser lo suficientemente resistentes para cumplir su función. ProAir<sup>®</sup> Evolution desafía este reto. Este aparato respiratorio autónomo, el cual sobrecumple con las exigencias de NIOSH, permite que los usuarios se concentren en el trabajo que se realiza y no en el equipo propiamente. Draeger garantiza el producto con la más alta calidad disponible a un precio que se ajusta al presupuesto.

**Características**

- Utiliza la neumática más novedosa
- Conjunto de arnés y placa de apoyo ergonómico
- Placa de apoyo ligera, fabricada de un compuesto de carbón
- Arnés de nylon duradera
- Reductor de presión de primera etapa como una protección contra averías
- Válvula de demanda pulmonar genera 550 lpm
- Un tamaño se ajusta a todos los tamaños de cara
- Máscara Panorama Nova se adapta a los cartuchos respiratorios
- Máscaras Panorama Nova y Futura disponen de más del 90% de la visión periférica
- Se ofrecen máscaras de monómero de etilenopropileno-dieno (EPDM) y silicona
- Se ofrecen escudos para soldadura
- Se ofrecen juegos de gafas

**Accesorios:**

- Conexión de línea aérea auxiliar
- Manguera y bolsa de extensión de conexión de presión media
- Interfaz de radio/MegaComm
- Hair Net (certificado por NIOSH)
- Bolsa para llevar resistente para ProAir y los accesorios. Se ofrecen también juegos de montaje de pared.
- Adaptador rápido permite el uso de filtros purificadores de aire con las caretas de ProAir

## Data Técnicos

Aprobaciones	NIOSH/MSHA
Temperatura de operación	-32°C a 70°C / -25°F a 160°F
Regulador de demanda de presión	
Caudal	>550 lpm
Activación	Primer respiro
Derivación	Presione o gire para cerrar
Conexión	Enchufe de enclavamiento positivo
Reductor de presión	
Caudal	> 1000 lpm
Presión media:	90 - 130 psi
Dimensiones:	
Longitud	Aproximadamente 24.5 pulg
Ancho	Aproximadamente 12.5 pulgadas
Altura	Aproximadamente 6 pulgadas (sin cilindro)
Silbato de alarma:	
	> 90 dBA
	Sin aspiración
	Montado en el pecho
Garantía	5/15 limitada (5 años de garantía para todas las piezas) (15 años de garantía para el reductor de presión)

Peso (Aproximado)	Peso de unidad*	Peso del cilindro lleno
Unidad básica con máscara	7.5 lbs	-----
4500 psig/60 min de carbón	25.1 lbs	17.6 lbs
4500 psig/45 min de carbón	21.3 lbs	13.8 lbs
4500 psig/30 min de carbón	18.2 lbs	10.7 lbs
4500 psig/45 min de compuesto	27.8 lbs	20.3 lbs
4500 psig/30 min de compuesto	20.2 lbs	12.7 lbs
2216 psig/30 min de compuesto	20.7 lbs	13.2 lbs
2216 psig/30 min envuelta en aro	23.6 lbs	16.1 lbs
2216 psig/30 min de aluminio	28.8 lbs	21.3 lbs
2216 psig/30 min de carbón	18.8 lbs	11.3 lbs

\*Unidad básica con máscara y cilindro.

Draeger ofrece financiación para no afectar su presupuesto.

Draeger Safety S. A. de C. V.  
Av. Peruelas No. 5  
Bodega No. 37  
Fraccionamiento Industrial San Pedrito  
Queretaro, Qro. C. P. 76148  
Mexico  
Tel: (52)442-246-1113  
Fax: (52)442-246-1114

Draeger Safety, Inc.  
101 Technology Drive  
Pittsburgh, PA 15275-1057  
USA  
Tel: + 1 412 787-8383  
Fax: + 1 412 787-2207  
Customer Service:  
Tel: 1 - 800-922-5518  
Fax: 1 - 800-922-5519

#### Servicio de Draeger

El servicio de Draeger oferta inspecciones regulares y capacitación. Hacemos todo lo necesario para asegurar que los equipos sean reparados y puestos nuevamente en funcionamiento tan rápido como sea posible.

#### Experiencia de Draeger

Desde 1889, Draeger continuamente ha mantenido su excelente reputación en la tecnología que se dedica a los equipos de respiración para seres humanos. Draeger se ha encontrado siempre a la vanguardia de la protección contra peligros específicos y en la salvación de vidas humanas durante emergencias médicas e industriales. Muchos de los 8500 empleados de la compañía participan activamente en la investigación e innovación, aspecto éste que asegura la comprobación absoluta de las últimas técnicas y avances científicos, antes de incluirlos en los nuevos equipos.



#### Draeger en el mundo

La organización de ventas y servicio de Draeger se encuentra expandida por todo el mundo, y está compuesta por más de 25 subsidiarias y compañías asociadas, las cuales garantizan que Draeger está siempre al alcance rápido de sus clientes y en contacto estrecho con los mercados importantes. La participación siempre en aumento de Draeger en el mercado demuestra su capacidad competitiva internacional su solidez.

Draeger tiene subsidiarias en los siguientes países: Australia, Austria, Bélgica, Bulgaria, Canadá, la República Checa, China, Dinamarca, Francia, Gran Bretaña, Hungría, Indonesia, Italia, Japón, Croacia, los Países Bajos, Noruega, Rumania, Singapur, Corea del Sur, Eslovenia, Eslovaquia, África del Sur, España, Suecia, Suiza, Yugoslavia EE.UU. Draeger además está ampliamente representado en América Central y del Sur, en África, en el Medio Oriente, en Asia del Pacífico y en Europa de Este.

Representado por: