

ADVANTAGE[®]

Respirador de Media Cara 420



MSA
The Safety Company

Respirador de Media Cara, Serie Advantage 400



Respirador Advantage 400, la más reciente innovación de la familia MSA Advantage, ofrece al usuario comodidad excepcional y diseño sofisticado. El Respirador Advantage 400 eleva el estándar de facilidad de uso, ya que los usuarios pueden ajustar rápidamente la máscara de acuerdo a sus necesidades individuales.

5 razones por las cuales usted debe adquirir el nuevo Respirador Advantage 400:

1. Máscara de una pieza UniBond, patentada, sobre moldeada, que ofrece estabilidad, comodidad y ajuste superior. Su diseño inteligente elimina múltiples puntos de fuga y únicamente tiene tres componentes, el Respirador Advantage 400, reduce significativamente su costo.

2. Sello facial AnthroCurve™ II se adapta perfectamente a cualquier tamaño de cabeza y contorno facial. El diseño de la máscara está basado en el tablero de pruebas de ajuste NIOSH y ofrece a los usuarios de cualquier región un ajuste excelente y comodidad superior.

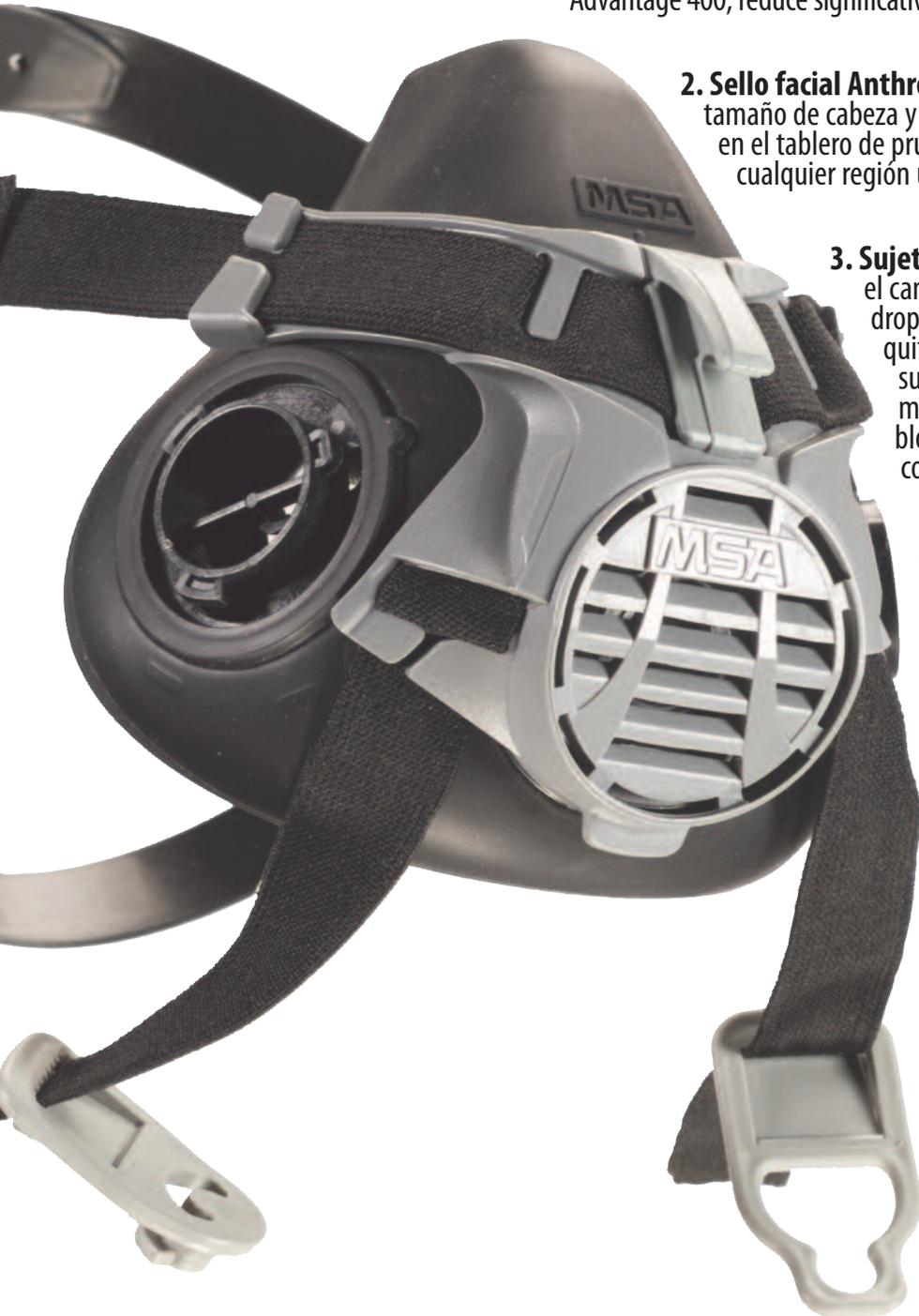
3. Sujetador y arnés de diseño patentado que permite el cambio fácil y rápido entre los modos lock-down y drop-down. El modo Drop-down, permite al usuario quitarse la máscara y colgarla de manera segura contra su pecho mientras se utiliza protección a la cabeza. El modo de arnés Lock-down, le permite al usuario bloquear un ajuste personalizado; el respirador puede colocarse sin necesidad de ajustarse.

4. Su diseño de bajo perfil se adapta extremadamente bien a otro Equipo de Protección Personal (EPP), tal como cascos, protección visual, y visores. Diadema única de una pieza ComforTop y ensamble de arnés, eliminan puntos de presión cuando se utiliza protección a la cabeza.

5. Comodidad y ajuste con hebillas al cuello y anchas correas que eliminan incomodidad, y la correa del arnés, la cual se adapta a cualquier tamaño de cabeza.

Flexibilidad y Opciones

Respirador Advantage 420 puede utilizarse con cartuchos Advantage de plástico ó con cartuchos Comfo® de rosca de metal.



Tu mejor opción...



Características

→ Simplicidad

- Ensamble de arnés diseño único Easy-Don
- Modo Drop-down
- Modo Lock-down
- Clip Sure-Lock

→ Comodidad

- Diadema ComforTop
- Sello Facial AnthroCurve II
- Correas amplias para cuello y cabeza
- Orificio dentro de la copa a la barbilla para liberar humedad
- Sin látex

→ Seguridad

- Máscara de una pieza UniBond fabricada en silicón LIM súper suave y nylon
- Sello de la máscara con textura interna
- Sin correas sueltas o colgantes después de colocarse
- Flujo de aire exhalado hacia abajo

→ Flexibilidad

- Diseño de bajo perfil
- Diadema ajustable y tres tallas de máscara ajustables
- Aprobado por NIOSH con cartuchos tipo bayoneta de plástico o rosca de metal

→ Costo-Beneficio

- Únicamente tres componentes
- Silicón LIM de alta calidad
- Durabilidad extrema

Beneficios

→ Simplicidad

- Fácil de quitar y poner
- Permite al usuario quitarse el respirador y cargarlo de modo seguro al pecho mientras se utiliza protección a la cabeza

→ Comodidad

- Elimina puntos de presión cuando se utiliza protección a la cabeza
- Se adapta a una amplia gama de rasgos faciales (nuevo tablero de pruebas NIOSH)
- Mayor comodidad y reduce fricción al cuello
- Reduce deslizamiento de la máscara en condiciones húmedas

→ Seguridad

- Ofrece excelente estabilidad en la cara del usuario; elimina múltiples puntos de fuga
- Mantiene seguro el ajuste de la máscara
- Ofrece mejor visibilidad
- Reduce el empañamiento al frente de la careta, ya que el flujo es exhalado por la parte inferior

→ Flexibilidad

- Se adapta fácilmente con otros equipos de protección personal
- Se adapta a cualquier tamaño de cabeza y contorno facial
- Ofrece opciones basadas en preferencias individuales

→ Costo-Beneficio

- Se desarma en menos de 30 segundos
- Fácil y rápida limpieza y mantenimiento
- Larga vida en uso

Únicamente tres componentes hacen un respirador completo... de bajo costo

Arnés para la cabeza

Máscara

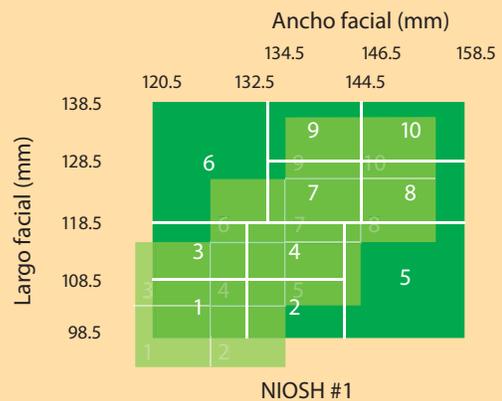
Sujetador de 4 puntos



Innovador Sello Facial AnthroCurveII

En comparación con otros respiradores de media cara, el Advantage 420 está diseñado para ajustarse a un rango mucho más amplio de usuarios con diferentes características y dimensiones faciales. A lo largo de años de investigación y mediciones faciales de diferentes etnias, el National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH) ha propuesto un nuevo tabulador de pruebas de ajuste, el cual mostramos a continuación. MSA se enorgullece al informarle que el sello facial del Advantage 400 está basado en este tabulador.

Lo cual significa mayor protección para el mayor número de usuarios.



■ Antiguo Tablero de Pruebas de Ajuste NIOSH ■ Nuevo Tablero de Pruebas de Ajuste NIOSH

Fácil colocación en 3 pasos

Ensamble de arnés flexible para la cabeza, patentado, de una sola pieza, fácil de colocar y quitar.



Coloque el arnés en la cabeza



Coloque la máscara en su posición y asegúrela hacia abajo



Abroche la hebilla al cuello

Ensamble de Arnés:

Combinación única de características innovadoras realzan la Serie de Respiradores Advantage 400.



El ensamble de arnés **ComfortTop**, elimina puntos de presión en la cabeza del usuario y mejora la comodidad, especialmente cuando se utiliza protección a la cabeza.



Hebillas al cuello ajustables hacen "click" cuando se abrochan apropiadamente; su diseño curvado, añade comodidad en la parte posterior del cuello.



Su diadema ajustable se adapta rápidamente a cualquier tamaño de cabeza.



Sus anchas correas minimizan torceduras y reducen fricción en el cuello.

La máscara:

máscara de una pieza UniBond, fabricada en silicon LIM suave, sobre moldeado y plástico rígido, ofreciendo al usuario una comodidad insuperable y durabilidad.



Diseño de bajo perfil se adapta fácilmente a otro equipo de protección personal (EPP) tal como protección a la cabeza, ojos y oídos



Silicón LIM sobremoldeado y plástico, ofrecen una estabilidad extraordinaria en la cara del usuario y elimina vías de fuga adicionales.



El sello facial **AnthroCurve II**, se ajusta a una amplia gama de usuarios de diferentes regiones globales. Cumple con el nuevo tablero de pruebas de ajuste propuesto por NIOSH.



Válvula de exhalación hacia abajo, evita la proyección del aire húmedo exhalado para reducir el empañamiento de visores.

El ensamble de sujetador y clip de 4 puntos:

El sujetador de 4 puntos ofrece máxima estabilidad y orienta las correas del arnés a un ajuste perfecto.



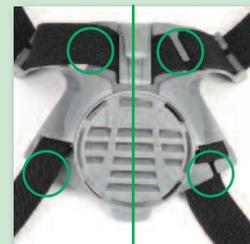
El sujetador de clip **Sure-lock**, permite el modo drop-down y ayuda al usuario a ajustar el respirador.



El modo **Drop-down** permite quitar la máscara levantando el clip SureLock; el usuario lo puede portar de modo seguro al pecho mientras utiliza protección a la cabeza.



El modo **Lock-down**, permite ajustar el arnés en el ajuste apropiado mediante el ajuste del clip; el respirador puede ser usado sin necesidad de ajustes.



Puntos de ajuste que ofrecen un cambio rápido del modo drop-down al modo lock-down.

¡Sin látex!

Respirador Advantage Partes de Reemplazo y Accesorios

No. Parte para reordenar	Descripción	Cantidad
10102182 - chico 10102183 - mediano 10102184 - grande	Advantage 420, Ensamble (incluye máscara, arnés para cabeza, correas elásticas, hebillas, clip, dos (2) válvulas de inhalación, una (1) válvula de exhalación)	1
10097807	Ensamble de arnés con hebillas (incluye arnés para cabeza, correas elásticas y hebillas)	1
10097883	Kit de Válvulas (incluye una (1) válvula de exhalación y dos (2) válvulas de inhalación)	1
10097886	Advantage 420, Kit de Mantenimiento (incluye ensamble de arnés con hebillas, una (1) válvula de exhalación y dos (2) válvulas de inhalación)	1
10097810	Sujetador de 4 puntos	1
10097881	Clip	5
10097888	Válvula de inhalación	10
10097891	Válvula de exhalación	10
10097884	Hebillas	5
10097887	Bolsa para almacenamiento de poliéster	1
468730	Bolsa para almacenamiento de vinil con cinturón	1
809999	Adaptador Advantage, para cartuchos de rosca, paquete de 2	1
10009971	Limpiador Germicida MSA Confidence Plus (32 oz.)	1
697383	Toallas limpiadoras (envueltas individualmente), paquete con 100	1
697444	Kit de Pruebas Cualitativas de Ajuste Bitrex	1
10056424	Adaptador de Pruebas Cuantitativas de Ajuste Advantage	1
10097899	CD con Instructivo	1

Almohadillas Flexi-Filter® para Respiradores Advantage

Descripción de Filtro MSA	No. Parte
Flexi-Filter P100	818342
Flexi-Filter P100 c/ Nivel de reducción de molestias por OV, Ozono	818343
Flexi-Filter P100 c/ Nivel de reducción de molestias por AG, HF	818344
Flexi-Filter N95	818346
Flexi-Filter N95 c/ Nivel de reducción de molestias por OV	818347
Flexi-Filter P95	818354
Flexi-Filter P95 c/Nivel de reducción de molestias por OV	818355

Especificaciones Técnicas

Materiales

Máscara	Silicón líquido y nylon
Sujetador	Polioximetileno [POM]
Árnés ComforTop	Poliéster [PES] y Lycra
Válvula de inhalación	Neopreno
Válvula de exhalación	Silicón líquido
Hebillas al cuello	Polipropileno [PP]



MSA University, El primer centro de entrenamiento en línea de MSA, ofrece una amplia gama de material e información de entrenamiento.

Regístrese en: www.MSAnet.com/MSAU.

Cartuchos para Respiradores Línea Advantage

Descripción Cartucho MSA	Número de Parte para reordenar
GMA (vapores orgánicos)	815355
GMA con Prefiltro N95	815355 con 815394 ó 816357
GMA con Prefiltro R95	815355 con 815397
GMA P100	815362
GMB (gases ácidos)	815356
GMB con Prefiltro N95	815356 con 815394 ó 816357
GMB con Prefiltro R95	815356 con 815397
GMB P100	815363
GMC (OV, AG)	815357
GMC con Prefiltro N95	815357 con 815394 ó 816357
GMC con Prefiltro R95	815357 con 815967
GMC P100	815364
GMD (Amoniaco)	815358
GMD con Prefiltro N95	815358 con 815394 ó 816357
GMD con Prefiltro R95	815358 con 815397
GMD P100	815365
GME (multigas)	815359
GME con Prefiltro N95	815359 con 815394 ó 816357
GME con Prefiltro R95	815359 con 815397
GME P100	815366
GMI P100 (vapor de Yodo)	815641
Cartucho Mersorb® (vapor de Mercurio)	815361
Cartucho Mersorb con Prefiltro N95	815361 con 815394 ó 816357
Cartucho Mersorb con Prefiltro R95	815361 con 815397
Cartucho Mersorb P100	815368
Bajo perfil P100	815369
Prefiltro N95 Snap-On y Cubierta	815394 paquete de 10 piezas 816357 caja de 50 piezas 815392 cubierta snap-on reusable 2 piezas por paquete
Prefiltro R95 Snap-On y Cubierta	815397 caja de 20 piezas 815401 cubierta snap-on reusable 2 piezas por paquete

Los cartuchos se venden en pares a menos que lo indique

Nota: Este boletín contiene solamente una descripción general de los productos mostrados. Mientras su uso y desempeño se describen, bajo ninguna circunstancia deberán usarse los productos por individuos no calificados o sin entrenamiento y sin que sean leídos y comprendidos todos los instructivos del producto incluyendo advertencias y avisos. Sólo estos contienen la información detallada y completa con respecto a la utilización y cuidado de estos productos.



ID 1012-36-SP / Agosto 2009
© MSA 2009 Impreso en México

Corporativo
P.O. Box 426, Pittsburgh, PA 15230 USA
Tel 412-967-3000
www.MSAnet.com

Centro de Atención a Clientes US
Tel 1-800-MSA-2222
Fax 1-800-967-0398

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

MSA México
Tel 52 44 2227 3970
Fax 52 44 2227 3943

Centro de Atención a Clientes México
Tel 01-800-MSA-SCBA
01-800-672-7222

MSA Internacional
Tel 412-967-3354
FAX 412-967-3451

Oficinas y representantes en todo el mundo
Para mayor información:

