

3M Science.
Applied to Life.™



Unidades de cabeza para protección respiratoria. Confort totalmente integrado.

3M™ Versaflo™ serie M Unidades de cabeza para equipos motorizados y con suministro de aire

Complete su equipo filtrante motorizado 3M™ Versaflo™ con unidades de cabeza en las que pueda confiar.

Ligeras, compactas y fáciles de mantener, las unidades de cabeza 3M™ Versaflo™ de la serie M pueden ayudar a proteger a los trabajadores contra diversos peligros respiratorios y de impactos, a la vez que mantienen la comodidad.

Facilidad para respirar.

El usuario puede ajustar la distribución del caudal de aire a su gusto, lo que le permite controlar su comodidad.

Facilidad de visión.

Excelente visión periférica y hacia abajo, con opción de visor recubierto para ofrecer resistencia contra agentes químicos y arañazos.

Facilidad de ajuste.

El arnés de ruleta permite a los usuarios adaptar rápidamente su ajuste según sus preferencias.

Facilidad de mantenimiento.

Piezas extraíbles para su limpieza, mantenimiento y sustitución.



Diseño ergonómico. Impulsado por la innovación.

Desarrollamos el equipo motorizado Versaflo™ y las unidades de cabeza de la serie M para brindar la seguridad que necesita, con la comodidad y la facilidad que estaba buscando.



Comodidad

El diseño liviano y la suspensión de correa textil de seis puntos distribuyen del peso para optimizar la comodidad del usuario.*



Facilidad

Fáciles de comprar, fáciles de usar y fáciles de mantener, las unidades de cabeza de la serie M se diseñaron específicamente para funcionar junto con su sistema de protección respiratoria Versaflo™.



Versatilidad

Las numerosas opciones de personalización, que incluyen, entre otras muchas, piezas de ajuste facial, cubrehombros, láminas protectoras de visores, kits resistentes al calor radiante o kits para protección auditiva, permiten usar nuestros productos en una amplia variedad de sectores y entornos.

Encuentre la solución adecuada para su entorno.

Desde pantallas faciales hasta cascos para uso intensivo, tiene acceso a una gama completa de unidades de cabeza 3M™ Versaflo™ serie M que pueden ayudarle a mantener la seguridad y la comodidad de los trabajadores, incluso en entornos difíciles.

Serie M-200
Pantallas faciales respiratorias



Serie M-300
Cascos respiratorios



Serie M-400
Cascos respiratorios con cubrehombros



Especificaciones de la serie M de 3M™ Versaflo™

Nombre	Pieza de ajuste facial	FPN*	Protección facial y ocular	Protección para la cabeza	Protección auditiva**	Rango de tamaño máximo	
M-206	Confort	500	EN 166:2001 Clase óptica 1 Impacto de energía media a temperaturas extremas BT Salpicadura de líquidos 3 Salpicadura de metal fundido 9 (solo opción M-925)	EN 812:2012 (protección contra golpes)	EN 352-3:2002 H31P3; Optime I, II; series III y X	51-64 cm	
M-207	Resistente al fuego			Aislamiento eléctrico (440 V CA)			
M-306	Confort			EN 397:2012 + A1: 2012 (protección para casco)	EN 352-3:2002 H31P3; Optime I, II; series III y X		
M-307	Resistente al fuego				3M™ Peltor™ Comunicaciones y opciones de micrófono incorporado		
M-406	Sin pieza de ajuste facial, cubrehombros alta resistencia				N/D		
M-407	Sin pieza de ajuste facial, cubrehombros resistente al fuego						

*Cuando se usan con equipos motorizados 3M™ Versaflo™.

El factor de protección nominal (FPN) es una cifra derivada del porcentaje máximo de la fuga total hacia el interior permitida por las normas europeas en vigor para un dispositivo de protección respiratoria de una clase dada.

Muchos países aplican factores de protección asignados (FPA). Consulte la norma EN 529:2005 y las pautas nacionales sobre protección en el lugar de trabajo para la aplicación de estas cifras en el lugar de trabajo.

Para mayor información, contacte con 3M.

**Cuando está equipado con orejeras 3M™ Peltor™ homologadas. Pueden aplicarse limitaciones de designación de tamaño. Consulte las fichas técnicas de la serie M específicas para obtener más información.

Adáptese a su entorno. Fácilmente.

La serie M de 3M™ Versaflo™ es fácil de personalizar, para adaptarse a los desafíos a los que se enfrente. Desde trabajos con metal hasta la fabricación de vidrio y distintos entornos ruidosos, puede ayudar a garantizar la protección y la comodidad en una amplia variedad de lugares de trabajo.

Gestione el calor.

Los accesorios para calor radiante tienen un diseño modular, lo que permite personalizar los niveles de cobertura para su entorno.

Robusto y duradero.

Resista los exigentes entornos del sector metalúrgico.

Fácil integración.

Úselos con cascos seleccionados de la serie M, que son compatibles con una amplia variedad de fuentes de aire 3M.



Visor dorado.

El cubrevisor dorado ayuda a proteger contra los rayos UV/IR, chispas o salpicaduras.

Uso repetido.

La cubierta resistente al calor radiante del tubo de respiración opcional BT-927 ayuda a prolongar la vida útil de los tubos de respiración.

Mantenga la conexión.

Solución auditiva integrada.

Soluciones de comunicación manos libres disponibles a través de la función de transmisión controlada por voz (VOX) en ciertos modelos de orejeras compatibles.



Conexión.

Se conecta a través del montaje de casco Z3AF que se incluye con el kit de micrófono.

Micrófonos integrados.

Micrófono con cancelación de ruido para entornos con mucho ruido.

Disponible en 2 opciones, dinámico y electreto.

Tres puntos de ajuste que permiten la adaptación a diversos tamaños de cabeza.

Se puede acoplar a cualquier casco 3M™ Versaflo™ M-300 con una sencilla conexión a presión.

Añada valor. Opte por la personalización.

Haga suya la serie M de 3M™ Versaflo™ con accesorios versátiles que pueden ayudarle a adaptar la unidad de cabeza a su entorno concreto.

Visores.

La opción de visor M-925 sin recubrimiento está disponible para aplicaciones de salpicaduras de metal fundido. Amplíe la vida útil del visor con láminas protectoras o añada un cubrevisor tintado combinando los modelos M-961 y M-967.



● M-925



● M-961 y M-967

Tubos de respiración.

Proporcione el caudal de aire motorizado que necesite para su aplicación a través de tubos de respiración para uso de ligero a intensivo.

Tubo de respiración	Descripción
 BT-20S	Ligero talla S: para usar con mochilas
 BT-20L	Ligero talla L
 BT-30	Autoajustable
 BT-40	Uso intensivo

Versatilidad integrada adicional.

Explore más opciones de 3M que pueden proteger contra llamas y chispas, salpicaduras, ruido y mucho más, para ayudarle a gestionar los entornos en que se encuentre.

Cubre hombros	Tipo
 M-447	Resistente al fuego
 M-448	Alta resistencia

Pieza de ajuste facial	Tipo
 M-935	Estándar
 M-936	Confort
 M-937	Resistente al fuego

Cubierta	Protección
 M-976	Pulverización de pintura y pintura en polvo
Orejeras*	Protección
 M-985	Auditiva

*Protección auditiva adicional disponible. Consulte las fichas técnicas de la serie M específicas para obtener más información.

Fácil de usar. Fácil de comprar.

Queremos que cada paso del proceso sea sencillo para usted. Por eso, le ofrecemos varias formas de comprar e implementar las unidades de cabeza 3M™ Versaflo™ serie M para sus trabajadores.

¿Está empezando? Elija un kit completo.

Para algunas de las aplicaciones más comunes, hemos agrupado los componentes más habituales en prácticos kits.

Kit de pintor

Disfrute de una mayor movilidad en las cabinas de pintura con el nuevo estándar de 3M en protección con seguridad intrínseca: el kit de pulverización de pintura Versaflo™ TR-800.



Industria pesada

Para su uso en entornos industriales difíciles, como trabajos de demolición, desbaste, acabado de metales y fundición.



¿Busca un kit listo para su uso, pero necesita una unidad de cabeza diferente? Comience con un kit básico.

El kit básico incluye equipos de respiración, baterías, cinturones y otros componentes comunes, pero le permite elegir la unidad de cabeza y los accesorios adecuados para su trabajo.

3M™ Versaflo™ Kits básicos

● TR-315E+

● TR-619E

● TR-819E

¿Quiere personalizarlo todo?

Siga leyendo para saber cómo montar su equipo motorizado Versaflo™ pieza por pieza.

3M™ Versaflo™ Unidades de cabeza serie M

Nombre	SKU	FPN*	Tipo de pieza de ajuste facial	Tipo de visor	Tipo de cubrehombros
M-206	7100140471	500	M-936	M-927	Ninguno
M-207	7100140472	500	M-937	M-927	Ninguno
M-306	7000104035	500	M-936	M-927	Ninguno
M-307	7000104036	500	M-937	M-927	Ninguno
M-406	7000104037	500	Ninguno	M-927	M-448 exterior, M-444 interior
M-407	7000104038	500	Ninguno	M-927	M-447 exterior, M-444 interior

Accesorios del kit para calor radiante

Para su uso con:

Nombre	Descripción	SKU	M-300	M-400
M-973	3M™ Versaflo™ Cubierta resistente al calor radiante M-973 para cascos M-307	7100099853	x	
M-975	3M™ Versaflo™ Cubierta resistente al calor radiante M-975 para cascos M-407	7100099854		x
M-961	3M™ Versaflo™ Marco de cubrevisor, M-961	7100099910	x	x
M-967	3M™ Versaflo™ Cubrevisor tintado con revestimiento dorado y protección UV/IR, M-967	7100099909	x	x
BT-927	3M™ Versaflo™ Cubierta resistente al calor radiante para tubo de respiración, BT-927	7100099908	x	x

Accesorios de protección auditiva y contra salpicaduras

Para su uso con:

Nombre	Descripción	SKU	M-200	M-300	M-400
M-976	3M™ Versaflo™ Cubierta para cabeza, cuello y hombros M-976/37332, 1/caja	7100063944	x	x	
M-985**	3M™ Peltor™ Conjunto de orejeras M-985, para productos Versaflo™ M-200 y M-300 1 par/caja	70071562287	x	x	

Cubrehombros de repuesto para cascos Versaflo™ serie M-400

Nombre	Descripción	SKU
M-444	3M™ Versaflo™ Cuello interior M-444, para usar con todos los cubrehombros exteriores de la serie M, 1/caja	7100137832
M-447	3M™ Versaflo™ Cubrehombros exterior resistente al fuego M-447, 1/caja	7100137850
M-448	3M™ Versaflo™ Cubrehombros exterior de alta resistencia M-448, 1/caja	7100137905

Tubos de respiración

Nombre	Descripción	SKU
BT-20L	3M™ Versaflo™ Tubo de respiración, BT20L, mediano/grande, 1/caja	7000000159
BT-20S	3M™ Versaflo™ Tubo de respiración, BT20s, pequeño/mediano, 1/caja	7000000158
BT-30	3M™ Versaflo™ Tubo de respiración de longitud ajustable BT-30 1/caja	7100006955
BT-40	3M™ Versaflo™ Tubo de respiración de uso intensivo, BT-40 1/caja	7100069524
BT-922	3M™ Versaflo™ Cubierta del tubo de respiración desechable, BT-922, 10/caja	7000103964
BT-926	3M™ Versaflo™ Cubierta del tubo de respiración alta temperatura, 1/caja	7000042907

*Cuando se usan con equipos de respiración motorizados 3M™ Versaflo™.

El factor de protección nominal (FPN) es una cifra derivada del porcentaje máximo de la fuga total hacia el interior permitida por las normas europeas en vigor para un dispositivo de protección respiratoria de una clase dada.

Muchos países aplican factores de protección asignados (FPA). Consulte la norma EN 529:2005 y las pautas nacionales sobre protección en el lugar de trabajo para la aplicación de estas cifras en el lugar de trabajo.

Para mayor información, contacte con 3M.

**Protección auditiva adicional disponible. Consulte las fichas técnicas de la serie M específicas para obtener más información.

Piezas de repuesto y accesorios de visor

Nombre	Descripción	SKU
M-920	3M™ Versaflo™ Conjunto de marco de visor de repuesto M-920, 1/caja	7100064616
M-921	3M™ Versaflo™ Junta del visor de repuesto M-921/37321, 1/caja	7100063943
M-925	3M™ Versaflo™ Visor estándar M-925/37323, 5/caja	7000042917
M-927	3M™ Versaflo™ Visor premium M-927/37324, 5/caja	7100063883
M-928	3M™ Versaflo™ Cubrevisores despegables M-928/37452, para visor premium M-927, 40/caja	7100001829

Piezas de repuesto

Para su uso con:

Nombre	Descripción	SKU	M-200	M-300	M-400
M-116	3M™ Versaflo™ Deflector de caudal de aire de repuesto M-116, 1/caja	7100063888	x		
M-150	3M™ Versaflo™ Suspensión de cabeza de repuesto M-150/37316, 1/caja	7100063886	x		
M-154	3M™ Versaflo™ Sello de repuesto para la frente M-154, 1/caja	7100063889	x		
M-316	3M™ Versaflo™ Deflector de caudal de aire de repuesto M-316, 1/caja	7100063940		x	
M-350	3M™ Versaflo™ Suspensión de cabeza de repuesto M-350, 1/caja	7100063895		x	
M-354	3M™ Versaflo™ Sello de repuesto para la frente M-354, 1/caja	7100063941		x	
M-441	3M™ Versaflo™ Junta de recambio para el mentón M-441, 1/caja	7100063885			x
M-935	3M™ Versaflo™ Pieza de ajuste facial estándar M-935/37325 5/caja	7100064141	x	x	
M-936	3M™ Versaflo™ Pieza de ajuste facial confort M-936/37326, 5/caja	7100137904	x	x	
M-937	3M™ Versaflo™ Pieza de ajuste facial resistente al fuego, M-937, 5/caja	7100137903	x	x	
M-956	3M™ Versaflo™ Almohadilla acolchada reductora de tamaño M-956/37327 10/caja	7100064142	x	x	x
M-957	3M™ Versaflo™ Banda acolchada para la frente/Banda para el sudor M-957/L-115/37010, 10/caja	7000103918	x	x	x
M-958	3M™ Versaflo™ Barboquejo M-958/L-112, 2/caja	7000103916		x	x
M-960	3M™ Versaflo™ Kit de pivote de visor de repuesto M-960, 1 par/caja	7100063945	x	x	x
M-972	3M™ Versaflo™ Cubierta de casco resistente al fuego M-972/37331, 1/caja	7100063882	x	x	x

¿Todo listo para completar su equipo filtrante motorizado?

Pruebe personalmente unidades de cabeza Versaflo serie M.



Productos de protección personal

3M España S.L.
Juan Ignacio Luca de Tena 19-25
28027 Madrid
España
www.3M.com/es/seguridad

Los productos PSD de 3M están concebidos únicamente para uso profesional.

Nota: 3M no asume ninguna responsabilidad, ya sea directa o resultante, como consecuencia de la confianza depositada en la información proporcionada por parte del usuario, el cual deberá determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto. Nada de lo señalado en esta declaración supondrá exclusión o limitación de responsabilidad alguna por parte de 3M en caso de muerte, lesión personal a consecuencia de su negligencia o falsa declaración fraudulenta.

3M, Versaflo y Peltor son marcas registradas de 3M Company. Recicle, por favor. © 3M 2021. Todos los derechos reservados.