

TURBINE MOTORIZADO A FILTRO (PAPR)

TURBINE es una gama de dispositivo de protección de las vías respiratorias alimentado mediante un electroventilador que combina con máscara, capuz o casco con pantalla, para suministrar aire filtrado.

El uso de este respirador esta aconsejado en ambientes abiertos o cerrados con ventilación donde la concentración de oxígeno sea superior a 17% en volumen.

Es apto para los trabajos con amianto, labores en ambientes polvorientos, con productos químicos y fumigaciones para agricultura.

El respirador **TURBINE** puede ser utilizado, según las condiciones de uso, con máscara completa, con capuz o un casco con pantalla, a seleccionar de la gama disponible con filtro anti polvo o combinado, P3, A2B2P3 y A2B2E2P3. Los filtros de rosca estándar EN 148-1, deben utilizarse en pareja y conectarse directamente a la unidad turbina.

El respirador **TURBINE** está diseñado para proteger al usuario garantizando un alto grado de confort gracias a:

- el flujo ideal en máscara que anula el esfuerzo respiratorio del usuario y no molesta a la cara.
- al arnés acolchado y ergonómico con sujeción en cintura.
- al peso especialmente bajo combinado con una gran autonomía de uso.

El respirador **TURBINE** ha sido diseñado para poder ser utilizado durante la descontaminación mediante ducha. Durante esta operación el operario puede llevar puesto el dispositivo.



ELECTRO VENTILADOR TURBINE 170



El electro ventilador **TURBINE 170** puede suministrar aire respirable a dos velocidades.

Se acciona por un micro-motor eléctrico ubicado en un contenedor plástico anti hurto dotado de dos conexiones EN 148-1 para los filtros y un conector para el tubo corrugado.

En la parte superior está posicionado el pulsante de encendido / apagado y cuatro luces LED indicando: alarma batería descargada, alarma caudal por debajo de 120 l/min, caudal a 130 l/min y caudal a 170 l/min.

La unidad dispone de alarma acústica que se activa cuando el caudal desciende por debajo de 120 l/min.

A parte de la alarma por caudal bajo, cuando la batería está a punto de agotarse y antes que el aire se bloquee automáticamente, una alarma luminosa intermitente y acústica indica al operario que debe salir del área contaminada.



El electro ventilador está dotado de cinturón con acolchado lumbar ergonómico para una colocación confortable.

El grupo batería puede ser recargado completamente mediante un conector coaxial permitiendo el uso de una batería de recambio y prolongando el tiempo de utilización del producto.

La duración de la batería es de 7 horas aprox. con filtros combinados y cerca de 9 horas con filtro anti polvo.

Para el correcto uso del electroventilador es necesario también la compra del cargador de batería. El cargador de batería no es un componente del Dispositivo de Protección Individual. Debe ser comprado por separado.

TURBINE TM 1702

Electroventilador a filtro (PAPR) con máscara completa TR 2002

TURBINE TM 1702 es un dispositivo de protección de las vías respiratorias alimentado de electroventilador (PAPR) compuesto de máscara completa a elegir entre **TR 2002 CL2**, **TR2002 CL3** o **TR2002 S CL3**.

Además de la máscara completa, **TURBINE TM 1702** dispone del **electroventilador TURBINE 170** completo con cinturón y acolchado lumbar ergonómico y **tubo corrugado TUR TM 2090**.

Los filtros y el cargador de batería son componentes del Equipo de Protección Individual. Deben comprarse por separado.

MODELOS DISPONIBLES SEGUN LA MASCARA INCLUIDA EN EL SET

Modelo Set	Código	Con Mascara Tipo	Código
TM 1702 2	130810000	TR 2002 CL2	113020000
TM 1702 3	130820000	TR 2002 CL3	113030000
TM 1702 S3	13082000S	TR 2002 S CL3	113080000



CLASIFICACION

Electroventilador a filtro con máscara completa certificado según

EN 12941:1998+A1:2002x+/A2:2008 clase TM3.

Conforme a la directiva **89/686/CEE (DPI)**.

MARCADO



PESO

2,2 Kg aprox. con filtro anti polvo

2,6 Kg aprox. con filtro combinado

TURBINE CFU

Electroventilador a filtro (PAPR) con casco y pantalla

TURBINE CFU es un dispositivo de protección de las vías respiratorias alimentado por electroventilador (PAPR) compuesto por **casco de seguridad ligero en ABS** según EN397 que incorpora una **pantalla abatible (flip-up) en policarbonato** que ofrece protección a impactos según EN166 1B. La pantalla dispone de un cierre inferior en Proban, ignifugado y sustituible.

Además del casco, **TURBINE CFU** dispone del **electroventilador TURBINE 170** completo con cinturón y acolchado lumbar ergonómico y **tubo corrugado TUR TH 2070**.

Los filtros y el cargador de batería son componentes del Equipo de Protección Individual. Deben comprarse por separado.

CLASIFICACION

Electroventilador a filtro con casco certificado según **EN 12941 clase TH2P**.

Casco de seguridad certificado según **EN 397 - MM, -20 °C/-30 °C, -40 °C, LD, 440Va.c./1000Va.c** para la protección de la cabeza.

Pantalla abatible certificada según **EN 166 1 B 9 3** para la protección a impactos. Conforme a la directiva **89/686/CEE (DPI)**.



MARCADO



PESO

2,2 Kg aprox. con filtro anti polvo

2,6 Kg aprox. con filtro combinado

TURBINE FU

Electroventilador a filtro (PAPR) con capuz ligero

TURBINE FU es un dispositivo de protección de las vías respiratorias alimentado de electroventilador (PAPR) compuesto de **capuz ligero** que incorpora una **pantalla abatible (flip-up) en policarbonato** que ofrece protección a impactos según EN 166 1 B. La pantalla abatible está ensamblada al capuz y dispone de un racord de conexión para el tubo de respiración. El capuz ligero también dispone de un contorno en goma elástica de PU revestido en Nylon que sujeta la cabeza y la cara. El capuz dispone de un arnés interno regulable.

Además del capuz ligero, **TURBINE FU** dispone del **electroventilador TURBINE 170** completo con cinturón y acolchado lumbar ergonómico y **tubo corrugado TUR TH 2070**.

Los filtros y el cargador de batería son componentes del Equipo de Protección Individual. Deben comprarse por separado.



CLASIFICACION

Electroventilador a filtro con capuz ligero certificado según **EN 12941 clase TH2P**.
Pantalla abatible certificada según **EN 166 1 B 9 3** para la protección a impactos.
Conforme a la directiva **89/686/CEE (DPI)**.

MARCADO



PESO

2,1 Kg aprox. con filtro anti polvo
2,5 Kg aprox. con filtro combinado

TURBINE H

Electroventilador a filtro (PAPR) con capuz

TURBINE H es un dispositivo de protección de las vías respiratorias alimentado de electroventilador (PAPR) compuesto de **capuz ligero** in Tyvek® "F" con **visor en policarbonato** que ofrece protección a los impactos según EN 166 1 B. Il cappuccio è completo di raccordo per il tubo di respirazione e di guarnizione elastica per il collo. Il cappuccio ha una testiera interna regolabile.

El capuz dispone de racord para el tubo de respiración y de elástico en el cuello. El capuz tiene un arnés interno regulable.

Además del capuz, **TURBINE H** dispone del **electroventilador TURBINE 170** completo con cinturón y acolchado lumbar ergonómico y, **tubo corrugado TUR TH 2070**.

Los filtros y el cargador de batería son componentes del Equipo de Protección Individual. Deben comprarse por separado.



CLASIFICACION

Electroventilador a filtro con capuz certificado según **EN 12941 clase TH2P**.

Visor certificado según **EN 166 1 B 9 3** para la protección a impactos. Conforme a la directiva **89/686/CEE (DPI)**.

MARCADO



PESO

2,1 Kg aprox. con filtro anti polvo

2,5 Kg aprox. con filtro combinado

Para cualquier información consultar la nota informativa adjunta al producto y que se publica en nuestra pagina Web; www.spasciani.com

NOTA: SPASCIANI S.p.A. no asume ninguna responsabilidad por eventual o involuntario error y se reserva la facultad de variar en cualquier momento, materiales, características técnicas o cualquier otra cosa, sin aviso previo. La fotografía tiene carácter orientativo y puede no representar exactamente el producto descrito en el texto.