

3M Versaflo - Respiradores purificadores de aire motorizados TR-300



Comodidad implícitamente Versatilidad

Protección contra partículas

El nuevo y ligero 3M Versaflo -El respirador purificador de aire motorizado TR-300 es la clave para sistemas respiratorios versátiles y fáciles de usar para entornos con partículas. Con su diseño compacto, bien equilibrado y delgado, el respirador de aire motorizado Versaflo TR-300 es la respuesta a las necesidades de protección respiratoria de muchos usuarios.

El TR-300 está disponible con una gama flexible de cascos, desde capuchas livianas hasta cascos industriales que pueden brindar protección para la cabeza, los ojos y la cara.

3M.com/Versaflo



3M.com/Versaflor

3M Versaflor™

Aire motorizado P respiradores

Más ligero y más pequeño

El Versaflor -El PAPR TR-300 es

Significativamente más liviano y delgado que el peso liviano existente para montaje en cinturón de 3M, cerca del efecto del usuario que puede causar que los PAPR estén diseñados para usarse en spas estrechos.

Las superficies exteriores son menos propensas a engancharse con objetos cercanos.



Fácil de usar



- Operación simple con un solo botón.
- Dos tipos de alarmas, una audible y otra LED, alertan al usuario sobre una batería baja o un flujo de aire bajo, como cuando un filtro de partículas está completamente cargado.

Mantenimiento sencillo

- La batería y el filtro se pueden cambiar rápida y fácilmente a mano.
- La unidad de correa y soplador tiene superficies exteriores lisas, lo que facilita la limpieza rápida.



Protección confiable

- La electrónica sofisticada mantiene el flujo de aire calibrado de fábrica a un valor nominal de 190 LPM (6,7 cfm).

Diseñado para una usabilidad óptima

- El diseño de la entrada de aire ayuda a que sea posible sentarse sin comprometer la entrada del flujo de aire.
- Una ventana en la cubierta del filtro permite una fácil identificación del filtro instalado.
- Las luces LED en la propia batería indican su estado de carga dentro y fuera del cargador.
- Interfaz de usuario intuitiva: los componentes azules representan puntos de la interfaz de usuario (es decir, botón de encendido, tapa del filtro, liberación de la batería).
- Disponible con opción de mochila.

Energía inteligente



- La ligera batería de iones de litio se carga rápidamente y no tiene efecto memoria ni metales pesados.
- Los cargadores inteligentes ayudan a mantener el rendimiento óptimo de la batería y están disponibles en configuraciones de una o cuatro estaciones.



Especificaciones técnicas	Batería de alta capacidad TR-332	Batería económica TR-330
Duración de la batería (con filtro nuevo y batería completamente cargada)	8-12 horas*	4-6 horas*
Tiempo de carga	<3,5 horas	<3,0 horas
Tasa de flujo	Nominal 190 LPM (6,7 cfm)	Nominal 190 LPM (6,7 cfm)
Peso (incluye correa, filtro, batería y tapa de filtro)	Aprox. 2,4 libras (1077 g)	Aprox. 2,0 libras (918 g)
Tamaño	Aprox. 7 1/4 x 8 1/4 x 3 1/4 pulgadas (197 x 210 x 85 mm)	Aprox. 7 1/4 x 7 1/4 x 3 1/4 pulgadas (197 x 190 x 85 mm)
Altitud de funcionamiento	Aprox. nivel del mar hasta 2,600 pies (800 m). Para altitudes superiores a 2,600 pies, comuníquese con 3M.	
Factor de protección asignado por OSHA (APF)	APF de 25 o 1000 dependiendo de la combinación de casco	

* Tiempo de funcionamiento estimado del sistema basado en pruebas con una batería nueva y un filtro nuevo y limpio a 68° f (20° c). El tiempo de ejecución real del sistema puede ampliarse o reducirse según la configuración y el entorno del sistema.

3M Versaflo - Los sistemas son fáciles de seleccionar

Encontrar el sistema TR-300 adecuado para usted es fácil. Elija un conjunto PAPR completo o cree su propio conjunto de la lista de productos a continuación, para una manera aún más fácil de comprar un Versaflo completo-sistema de respirador, consulte la lista de kits de sistemas completos en la parte posterior.

PAPR DE PARTÍCULAS SERIE TR-300

Ordene un completo

Conjunto del PAPR TR-300:

PAPR TR-305N con batería estándar y económica

Contiene una unidad PAPR TR-302N, una correa TR-325, una batería TR-330, un kit de cargador de batería TR-341N, - 3 un filtro TR y un prefiltro TR-3600.

PAPR TR-306N con cinturón de alta durabilidad y batería de alta capacidad

Contiene una unidad PAPR TR-302N, correa TR-326, batería TR-332, kit de cargador de batería TR-341N, filtro HE TR-3710N y prefiltro/parachispas TR-362.

Un sistema PAPR TR-300 completo también requiere un casco y un tubo de respiración. Consulte a su representante de ventas de 3M o visite www.3M.com/Versaflo para obtener más información.



PAPR TR-307N con correa de fácil limpieza y batería de alta capacidad (en la foto)

Contiene una unidad PAPR TR-302N, una correa TR-327, una batería TR-332, un kit de cargador de batería TR-341N, un filtro HE TR-3710N y un prefiltro TR-3600.



Cree un ensamblaje PAPR personalizado:

Unidad PAPR TR-302N

La unidad PAPR TR-302N consta únicamente de la unidad PAPR, la cubierta del filtro y el indicador de flujo de aire, lo que le permite elegir componentes de la siguiente lista:

- Una de las 4 opciones de cinturón/mochila
- Una de las 2 opciones de batería
- Cargador de batería de una o cuatro estaciones

Ningún producto.	Descripción
PAPRS Serie TR-300	
TR-302N	3M-Versaflo-Unidad PAPR, 1/caja
TR-305N	3M-Versaflo-Conjunto PAPR con cinturón estándar y batería económica, 1/caja
TR-306N	3M-Versaflo-Conjunto PAPR con cinturón de alta durabilidad y batería de alta capacidad, 1/caja
TR-307N	3M-Versaflo-Conjunto PAPR con correa de fácil limpieza y batería de alta capacidad, 1/caja

Piezas y accesorios TR-300	
BPK-01	3M-Mochila para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-325	3M-Correa estándar para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-326	3M-Cinturón de alta durabilidad para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-327	3M-Correa de fácil limpieza para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-329	3M-Tirantes para Versaflo-TR-300 y Speedglas-PAPR TR-300-SG, 1/caja
TR-330	3M-Batería económica para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-332	3M-Batería de alta capacidad para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-341N	3M-Kit de cargador de batería de estación única para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja

Ningún producto.	Descripción
Piezas y accesorios TR-300 (continuado)	
TR-344N	3M-Kit de cargador de batería de 4 estaciones para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-370	3M-Tapa de filtro para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-3600	3M-Prefiltro para Versaflo-PAPR TR-300, 100/caja
TR-362	3M-Supresor de chispas/prefiltro para Versaflo-PAPR TR-300, 2/caja
TR-3710N-5	3M-Filtro de alta eficiencia (HE) para Versaflo-PAPR TR-300, 5/caja
TR-3710N-40	3M-Filtro de alta eficiencia (HE) para Versaflo-PAPR TR-300, 40/caja
TR-970	3M-Indicador de flujo de aire para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja

Piezas de repuesto del kit de cargador TR-300	
TR-340	3M-Base del cargador de batería para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-941N	3M-Fuente de alimentación de estación única para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja
TR-944N	3M-Fuente de alimentación de 4 estaciones para Versaflo-PAPR TR-300, 1/caja

3M[™] Versaflo[™] Kits de sistema completos de la serie TR-300

Construye tu propio Versaflo o elija uno de nuestros kits de sistemas completos. Estos kits ofrecen la comodidad de un completo sistema adaptado a su aplicación, todo en una sola caja.

KIT DE PAPEL FÁCIL DE LIMPIAR



TR-300-Eck

Perfecto para muchas aplicaciones farmacéuticas, sanitarias y de alimentos y bebidas, el kit TR-300-Eck incluye una capucha S-655, un PAPR TR-307N con cinturón de fácil limpieza y un tubo de respiración BT-30. Como parte del TR-307N se incluyen un cargador de batería, un filtro TR-3710N y un prefiltro.

INDUSTRIA PESADA

KIT DE PAPEL



TR-300-HIK

Un sistema PAPR de partículas completo para aplicaciones industriales donde se requiere o desea protección respiratoria, de cabeza, ocular y facial combinada. Incluye un casco respiratorio M-307, un PAPR TR-306N con cinturón de cuero de alta durabilidad y un tubo de respiración de alta resistencia BT-40. Como parte del TR-306N se incluyen un cargador de batería, un filtro TR-3710N y un parachispas/prefiltro TR-362.

ANSI Z89.1-2003 Tipo I Clase G

KIT DE PAPEL PARA TAPA DE CABEZA



TR-300-HKS (Kit de cubrecabezas pequeño) TR-300-HKL (Kit de casco grande)

La forma más sencilla de seleccionar un sistema completo para aplicaciones hospitalarias, sanitarias y farmacéuticas donde se prefiere una cubierta para la cabeza S-133, APF 25. Incluye una funda para la cabeza S-133, un PAPR TR-307N con cinturón de fácil limpieza, un tubo de respiración BT-30, un cargador, un filtro TR-3710N y una bolsa de almacenamiento. Disponible en dos tamaños: Pequeño/Mediano y Mediano/Grande.