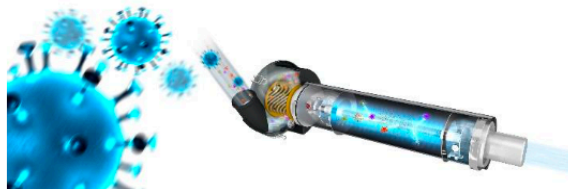




Un nuevo gran producto que está programado para los peligros que existen actualmente en el mundo.

El nuevo filtro de virus B-VIRUS FREE™ de BAUER ofrece una protección altamente efectiva contra virus en el aire, incluidos los Coronavirus, bacterias y mohos en aplicaciones de aire comprimido respirable.

B VIRUS FREE

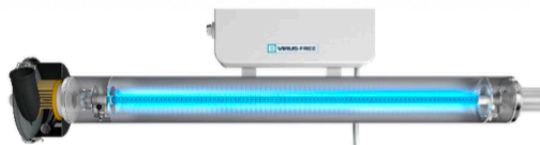


Para BAUER, proteger la salud de nuestros consumidores de aire respirable siempre ha sido la mayor prioridad. El nuevo sistema BAUER B-VIRUS FREE™ (pendiente de patente) elimina y neutraliza hasta el 99.9% de los virus, incluidos los virus corona, las bacterias y los mohos en la sección de admisión de aire del compresor de aire respirable BAUER. El sistema está diseñado para proteger a los bomberos, buzos, trabajadores en ubicaciones peligrosas, personal militar o cualquier persona que respire aire comprimido a través de cilindros SCBA o SCUBA.

La ciencia ha demostrado que los virus y las bacterias pueden propagarse rápidamente a grandes distancias a través de la dispersión de aerosoles. Mezclados en el aire del ambiente, pueden pasar a través de cualquier sistema de purificación de aire estándar disponible en el mercado que forme parte del típico sistema de compresor de aire respirable. Incluso las altas temperaturas y presiones de un compresor de aire de respiración de alta presión típico tienen poco efecto sobre los virus y las bacterias debido a su exposición de corta duración al proceso.

INACTIVACIÓN DE CORONAVIRUS, BACTERIAS Y MOHOS

Libre de productos químicos y ozono, el sistema B-VIRUS FREE™ utiliza una fuente especial de luz UVC para destruir los patógenos antes de la sección de admisión de aire del compresor. La longitud de onda UV de 254 nm altamente efectiva en el sistema B-VIRUS FREE™ es absorbida por el ADN de los patógenos, donde los fotones destruyen los enlaces entre las cadenas de ADN de los virus, las bacterias y las esporas de moho y evitan que se reproduzcan.



BAJO MANTENIMIENTO, BAJOS COSTOS OPERATIVOS

El sistema de filtro de entrada de aire del compresor B-VIRUS FREE™ tiene largos intervalos de mantenimiento para mantener bajos los costos de operación. El filtro no requiere cartuchos de filtro reemplazables. La fuente de luz UVC tiene una vida útil extremadamente larga de aprox. 2,000 horas y es fácil de reemplazar.

SISTEMA

El sistema de filtro de entrada de aire del compresor B-VIRUS FREE™ se puede pedir para cualquier nuevo modelo de sistema de compresor de aire respirable Vertecon™, Verticus™, Legacy™ y Unicus™ de BAUER. El sistema también estará disponible en el futuro como un kit de actualización para los sistemas de compresores de aire de respiración BAUER más antiguos.

Para obtener más información sobre el nuevo sistema de filtración de aire del compresor de aire respirable BAUER B-VIRUS FREE™, comuníquese con El Palacio del Rescatista, distribuidor exclusivo de Bauer en México al correo ventas@palaciodelrescatista.com.mx

