



Descripción

Los filtros Flexifilter P100 están diseñados para proteger a los trabajadores contra: Pinturas pulverizadas, humos metálicos, polvos, material particulado, neblinas. Posee un nivel de eficiencia de 99,97% para proteger contra todos los aerosoles sean estos sólidos (polvos y humos) o líquidos (rocíos y nieblas). Su diseño estirado hacia atrás y delgado posibilita ser utilizados en cualquier lugar de dimensiones reducidas donde debe utilizarse un respirador. Estos filtros flexibles de bajo perfil ajustan bien utilizando otros equipos de protección personal, en especial caretas para soldar.

Normas y Aplicaciones

- 42 CFR Parte 84 NIOSH USA
- 29 CFR Parte 1910.34 OSHA de USA



Especificaciones Técnicas

Este filtro posee un tratamiento para estática para atraer y retener a las partículas en suspensión.

Poseen una lengüeta muy cómoda para instalar o retirar los filtros de forma fácil. Son utilizados en todos los respiradores de la línea Advantage. No usar en ambientes con menos de 19,5% de oxígeno, ni en ambientes inmediatamente peligrosos para la vida y la salud.

Aplicaciones

- Procesos de trituración
- Pulverización
- Moleduras
- Esmerilado
- Cementos
- Construcción
- Soldadura

Materiales y Componentes

Los filtros FlexiFilter® están contruidos alrededor de un marco plástico que forma una cámara por la cual circula el aire. El medio filtrante está compuesto por Nylon y FiberGlass® aleatoriamente ordenada para remover partículas respirables. Posee carbón activado para atrapar los gases disueltos.