

FFP3



IRU 230 SLV

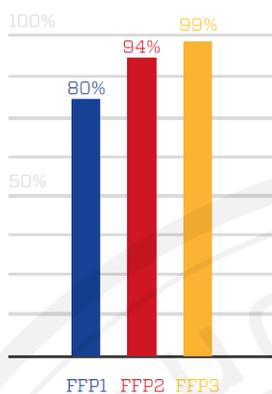
- Alta tecnología en los filtros medios y carga electrostática para evitar que entre pelusa en el filtro.
- Cosido en el exterior y sin partes metálicas, ayuda a que el ajuste sea más cómodo en condiciones adversas, evita fugas y rozaduras con la piel.
- El clip nasal ofrece un ajuste adecuado evitando fugas y junto con la almohadilla suave interior lo sella.
- Válvula EASY AIR, ofrece una rápida exhalación del calor y de la humedad inhalada.
- Banda elástica textil libre de látex.
- Banda elástica + válvula de exhalación en color identificativo de la protección, para una rápida identificación.

| | |
|---------------------------|--|
| Norma | EN 149 AI |
| Test Dolomita | Si |
| Peso | 30 g. |
| Resistencia respiración | Inhalación: 30 lpm <100Pa Exhalación: 160 lpm < 300Pa |
| Eficiencia en el filtrado | Filtros > 99% de partículas sólidas y líquidas |
| Protección | FFP3 - NR D |
| Válvula | Easy Air |
| Forma | Moldeada |
| OEL | 50 x OEL |
| Empaquetado | Individual |
| Unidades en caja | 60 |
| Cajón | 3000 uds. |

Materiales

| | |
|------------|----------------------|
| Tejido | Composite de 3 capas |
| Cinta | Elastano |
| Clip nasal | Aluminio |
| Válvula | PVC |

EN 149



Partículas: son microfragmentos que se forman en la descomposición de un material sólido.

Gases: son pequeñas gotas que se forman por medio de la condensación o proceso de atomización de material líquido.

Vapores: son micro y nano partículas que se forman cuando materiales sólidos (por ej. Metales) se vaporizan por medio de altas temperaturas, estos vapores se enfrían rápidamente y se condensan.

FFP1 FFP2 FFP3 IRU414SLOV IRU425SLOV

| | | FFP1 | FFP2 | FFP3 | IRU414SLOV | IRU425SLOV |
|---|---|------|------|------|------------|------------|
| Pintura, barnizado, pintura con spray | Con base disolvente aplicada con rodillo/brocha | | | X | X | |
| | Con base de agua aplicado con rodillo/brocha/pistola | | | X | X | |
| | Tratamientos de madera | | | X | X | |
| | Recubrimiento en polvo | | | X | | |
| Lijado, desbarbado, esmerillado, perforaciones | Óxido, mayoría de metales, cemento, piedra, aglomerados | X | | | | |
| | Cemento, madera, acero | | X | | | |
| | Pinturas, barnices, recubrimientos anti-óxidos | | X | | | |
| | Acero inoxidable, recubrimientos repelentes de suciedad | | | X | | |
| Construcción y mantenimiento | Resinas, plásticos reforzados (carbono/fibra de vidrio) | | X | X | | |
| | Desbastado, polvo de cemento | X | X | X | | |
| | Enlucido, extracción, mezcla de cemento | X | X | X | | |
| | Demolición | X | X | | | X |
| | Trabajos de tierra, movimiento de tierras, aplicado, apuntalado | | X | X | | |
| Aplicación de aislantes | | X | X | | | |
| Metalúrgicas y fundiciones | Soldadura | | X | X | | X |
| | Galvanoplastia | | X | X | | |
| | Acabados, ranurados, perforados, remachados | | X | X | | |
| | Corte oxlacetilénicos | | X | X | | |
| | Manipulación de metal fundido, aluminio fundido | | X | X | | |
| Limpieza/ Recogida de basuras | Limpiezas, desinfecciones | | X | X | X | |
| | Recogida de basuras | | X | X | X | |
| Biológicos | Polen/ceniza animal | X | | | | |
| | Moho/hongos, bacterias, virus | | X | X | | |
| Agricultura forestal | Manipulación de animales | | X | X | X | |
| | Alimentación de animales, cosechadoras | X | X | X | | |
| | Forraje, compostaje, cosechas | | X | X | | |
| | Pesticidas, insecticidas (pulverización aérea) | | X | X | X | |
| Minería/canteras | Tunelados, perforaciones, excavaciones | | X | X | | |
| | Bombeos, dragados, lavados | | X | X | | |
| | Cortes y aserrados | | X | X | | |
| | Cambio de filtros | | X | X | | |
| Otras aplicaciones industriales | Tintas, tintes, disolventes | | X | X | X | |
| | Aditivos en polvo/químicos | | X | X | X | |
| | Productos farmacéuticos | | X | X | X | |
| | Procesado de plástico/caucho | | X | X | X | |
| | Extracción/procesado de gas y petróleo | | X | X | X | X |
| | Cerámica | | | X | | |
| | Industria papelera | | X | X | | |