

**FFP2**



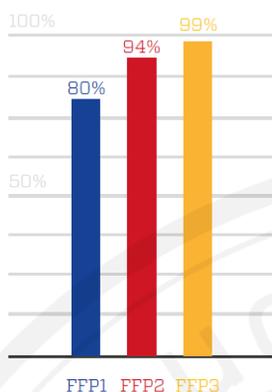
## IRU 9220 SLV

- 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.

Materiales	
Filtro	Composite 3 capas
Ajuste	Elastano
Clip nasal	Aluminio
Válvula	PVC

Norma	EN 149 AI
Test Dolomita	Si
Peso	<19 gr
Resistencia respiración	Inhalación: 30 lpm <70Pa 95 lpm <240Pa Exhalación: 160 lpm < 300Pa
Eficiencia en el filtrado	Filtros > 94% de partículas sólidas y líquidas
Protección	FFP2 - NR D
Válvula	Easy Air
Forma	Moldeada con rejilla
OEL	50 x OEL
Empaquetado	Individual
Unidades en caja	60
Cajón	3000 uds.

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
<b>Pintura, barnizado, pintura con spray</b>	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		
<b>Lijado, desbarbado, esmerillado, perforaciones</b>	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		
<b>Construcción y mantenimiento</b>	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			
<b>Metalúrgicas y fundiciones</b>	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		
<b>Limpieza/ Recogida de basuras</b>	Limpiezas, desinfecciones		X	X	X	
	Recogida de basuras		X	X	X	
<b>Biológicos</b>	Polen/ceniza animal	X				
	Moho/hongos, bacterias, virus		X	X		
<b>Agricultura forestal</b>	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	
<b>Minería/canteras</b>	Tunelados, perforaciones, excavaciones		X	X		
	Bombeos, dragados, lavados		X	X		
	Cortes y aserrados		X	X		
	Cambio de filtros		X	X		
<b>Otras aplicaciones industriales</b>	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		