



Nuevas mascarillas AM-3V y AM-3VC

12/04/2022

Característica	Ventaja	Beneficio
Envadas individualmente	<p>Las mascarillas se mantienen limpias hasta el momento en que se van a usar</p> <p>Pueden ser usadas en máquinas dispensadoras tipo vending</p>	Mayor higiene para el usuario
Baja resistencia a la respiración	Menos calentamiento en la zona buco-nasal (consigue una reducción del 40% de la resistencia a la respiración comparado con lo que permite la EN149)	Mayor confort
Válvula sobre-dimensionada	Reducción de la concentración de CO2 en la zona buco-nasal (Consigue un 50% menos de concentración de CO2 comparado con lo que permite la EN149)	Menor cansancio
Junta facial sobre-dimensionada	<p>Ajuste optimizado (consigue una reducción de las fugas hacia el interior en un promedio del 50% comparado con las exigencias de la norma EN149)</p> <p>mejor asentamiento de la mascarilla</p>	<p>Mayor seguridad</p> <p>Mayor confort</p>
Con concha preformada protectora	<p>Las mascarillas no se colapsan, manteniendo el volumen de aire en la zona buco-nasal constante</p> <p>El ajuste se mantiene optimo durante todo el periodo de uso sin necesidad de re-ajustar las varillas típicas de las mascarillas convencionales, en especial en la zona del puente nasal</p> <p>La concha mantiene el material filtrante en su posición sin necesidad de añadir capas estructurales de tipo papel lo que reduce considerablement la resistencia a la respiración</p> <p>La concha impide que el operario toque el material filtrante lo cual ayuda a mantenerlo limpio y sin saturación previa</p>	<p>Aunque se usen durante 8 horas, mantienen un alto nivel de confort de uso</p> <p>Mayor seguridad y confort de uso sin empañamiento de gafas</p> <p>Menos agobio, menor calentamiento en la zona buco-nasal</p> <p>Mayor duración de uso con toda comodidad</p>

Característica	Ventaja	Beneficio
Diseño compacto	Compatible con otros EPIs como gafas de seguridad, caretas de soldar o pantallas faciales	Mayor versatilidad de usos
2 cintas ajustables individualmente	Se puede ajustar la tensión de cada cinta elástica de manera individual para un ajuste a todas las fisionomías	Mayor confort y facilidad de ajuste
Cintas libres de látex	Sin riesgo de desarrollar una alergia	Se pueden usar regularmente
Certificadas CE, EN149:2001+A1:2009 FFP3 NR D	El más alto nivel de protección frente a partículas sólidas y líquidas en forma de polvo, humos o nieblas La letra D indica que ha superado el test de saturación de dolomitas	Aptas para la protección frente a partículas tóxicas, cancerígenas o radiactivas, micro-organismos, bacterias, virus... Mantiene una baja resistencia a la respiración durante las 8 horas de uso
Materiales resistentes a la llama y auto-extinguibles	Se pueden usar en ámbitos donde existen proyecciones de partículas incandescentes	Óptimas para trabajos en la industria del metal por ejemplo
Con carbón activo (versión AM-3CV)	Especialmente diseñada para labores de protección frente a humos de soldadura y la formación del ozono producido por la acción de los UV sobre el oxígeno	Protección 100% para los soldadores y su entorno

