

¿Cada cuanto tiempo cambiar la suspensión del casco?

El presente documento ha sido diseñado pensando en los profesionales de la prevención de riesgos y/o de Seguridad en el trabajo, como también es dirigido a comités paritarios y usuarios finales.

Los cascos MSA están diseñados con materiales de alta calidad y resistentes al desgaste, pero no duran para siempre. Las propiedades protectoras del casco se degradarán por la exposición a muchos ambientes de trabajo comunes, como temperaturas extremas, exposición química, luz solar, y el desgaste diario normal.

MSA recomienda el siguiente programa de reemplazo:

- Suspensión (reemplazar cada 12 meses)
- Carcasas o Conchas (reemplazar cada 5 años)

Para asegurarse de que la carcasa o la suspensión de un casco no ha llegado al final de su vida útil, MSA recomienda el siguiente procedimiento antes y después de cada uso:

- Inspeccionar visualmente la cáscara en busca de roturas, grietas, cuarteaduras, decoloración, aspecto calcáreo o cualquier otra condición inusual. Además, inspeccione la carcasa para ver si es frágil flexionando el ala (no comprimir los lados). Estas condiciones pueden indicar una pérdida de impacto, penetración y/o resistencia eléctrica y el casco debe ser reemplazado inmediatamente.
- La suspensión debe ser revisada por la pérdida de flexibilidad. Compruebe si hay grietas, roturas, correas deshilachadas o costuras dañadas. Si existe alguna de estas condiciones, la suspensión debe ser reemplazada inmediatamente. La importancia de la suspensión radica en la capacidad de disipar energía del impacto y proteger las cervicales (una de las zonas más débiles de la columna vertebral).

NOTA

Estas son las pautas de vida útil recomendadas. El desgaste o los daños que se noten durante una inspección regular pueden determinar que es necesaria una sustitución temprana del casco.

Reemplace SIEMPRE el casco después de que haya soportado el impacto o la penetración.

La vida de un casco Skullgard tiende a exceder nuestro servicio sugerido vida debido al aumento de la rigidez de los materiales del casco y las áreas de uso. Sin embargo, al igual que con otros equipos de protección personal, la vida de un casco Skullgard debería en última instancia, se determinarán mediante una inspección diaria de rutina antes y después del uso.