



Verificação de Conectores

Informações importantes que aumentam a integridade mútua entre o usuário e seu equipamento

Procedimento de revisão

- Além das revisões habituais depois de cada utilização, os EPIs e seus componentes devem ser objeto de uma revisão profunda, realizada por uma pessoa competente e devidamente treinada para essa função;
- A Ultra Safe recomenda uma revisão a cada 12 meses e depois de qualquer circunstância excepcional na vida útil do equipamento;
- A revisão do EPI deve ser realizada conjuntamente com a Ficha Técnica e o Manual do produto. Sugerimos fazer download desses arquivos em www.ultrasafe.com.br, procurando-os na aba "Informação Técnica" de cada produto.

Antecedentes conhecidos do produto

- Qualquer degradação imprevista de um EPI e seus componentes devem gerar a entrada do produto em quarentena, no aguardo de uma revisão mais profunda;
- O usuário é responsável por:
 - Proporcionar informação exata sobre as condições de utilização do conector;
- Informar qualquer acontecimento excepcional relativo ao equipamento (exemplos: queda ou retenção de queda, utilização ou armazenamento em temperaturas extremas, modificações realizadas fora das oficinas do fabricante).

Observações prévias

- Verifique a presença e legibilidade do código, número de lote e certificação do produto.
- Verifique se o produto está dentro da vida útil especificada no Manual;
- Compare seu dispositivo com outro novo: ausência de modificações ou perda de algum elemento.

Revisão do corpo

- Para verificação correta de um conector, ele deve ser desmontado ou deslocado de qualquer dispositivo que possa ocultar uma parte do corpo: talabarte, absorvedor de energia, polias, trava quedas e outros;
- Verifique o estado do corpo: marcas, desgaste, fissuras, deformação, corrosão e afins;
- Verifique o desgaste gerado pelo atrito da corda, fita ou das ancoragens - marcas com mais de 1 mm de profundidade, arestas cortantes etc;
- Verifique o estado do nariz do conector: marcas, desgaste, fissuras, deformação.

Revisão do gatilho

- Verifique o estado do gatilho: marcas, desgaste, fissuras, corrosão etc;
- Verifique o estado do rebite: deformação, rachaduras, corrosão etc;
- Verifique o funcionamento do fecho automático, a sua eficiência e o alinhamento do gatilho/nariz.

Revisão do sistema de bloqueio manual

- Verifique o estado da rosca de bloqueio: marcas, desgaste, fissuras, deformação etc;
- Execute o percurso completo da rosca no bloqueio e desbloqueio. Caso seja necessário, limpe com água e sabão e lubrifique levemente com pó de grafite. Verifique se a rosca não gira em falso na sua posição de parada.

Revisão do sistema de bloqueio automático

- Verifique o estado do elemento de bloqueio: marcas, desgaste, fissuras, deformação etc;
- Verifique o funcionamento correto do bloqueio, conforme o modo de abertura descrito na ficha técnica do conector;
- Verifique o bloqueio automático completo ao soltar o gatilho e o elemento de bloqueio. Se for necessário, limpe com água e sabão e lubrifique levemente com pó de grafite.

Exemplos de conectores a serem descartados



CORROSÃO



ALINHAMENTO INCORRETO ENTRE O GATILHO E O NARIZ



GATILHO TRAVADO



SISTEMA DE BLOQUEIO COM DEFEITO

