

Nail Guns Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Las investigaciones demuestran que el riesgo de lesiones es dos veces mayor si se utilizan pistolas de clavos de gatillo “de contacto” en comparación con las pistolas de clavos de gatillo “secuencial”.
2. Las pistolas de clavos eléctricas son ligeras. Sin embargo, no son tan potentes como las pistolas de clavos neumáticas o de combustión en su disparo.
3. El uso de una pistola de clavos con un gatillo de golpe o automático (también conocido como gatillo de disparo por contacto) puede dar lugar a una descarga involuntaria de clavos.
4. Otros riesgos son la falta de capacitación, trabajar con rapidez y mantener el gatillo apretado cuando no se está clavando. El uso de una pistola de clavos con un solo disparo o un gatillo secuencial completo reduce el riesgo de lesiones.
5. La mayoría de las lesiones provocadas por las pistolas de clavos se deben a que el usuario golpea accidentalmente la boca de la pistola contra una parte del cuerpo mientras sujeta el gatillo de la herramienta.
6. Existe el riesgo de que los clavos penetren en el cuerpo
 - por contacto directo con la boca de la pistola cargada
 - por desviación, al desviarse de una superficie dura
 - a través de material blando o fino.

ESTADÍSTICAS

- Se calcula que las pistolas de clavos son responsables de unas 37.000 visitas a urgencias en Estados Unidos cada año.
- Alrededor del 66% de las lesiones causadas por pistolas de

clavos se producen en trabajos de enmarcado y revestimiento en la construcción residencial.

- Un estudio sobre aprendices de carpintería reveló que cerca del 40% de ellos se lesionaron en alguna ocasión al utilizar una pistola de clavos durante sus cuatro años de formación.
- Más de la mitad de las lesiones con pistolas de clavos notificadas afectan a las manos o a los dedos.
- Una cuarta parte de las lesiones en las manos implican daños estructurales en los tendones, las articulaciones, los nervios y los huesos.
- Después de las manos, las siguientes partes del cuerpo de un trabajador con más probabilidades de sufrir lesiones en un incidente relacionado con una pistola de clavos son la pierna, la rodilla, el muslo, el pie y los dedos del pie.
- Las lesiones han provocado parálisis, ceguera, daños cerebrales, fracturas óseas y la muerte.