

Snow Blower Safety Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. La mayoría de las lesiones asociadas a las sopladoras de nieve implican lesiones en la mano o el dedo, incluida la amputación. Lo más frecuente es que el operario haya intentado despejar con sus manos un sifón o un conducto de descarga obstruido.
2. Las lesiones provocadas por los sopladores de nieve se deben a defectos en las llantas de plástico del neumático, fugas en el carburador, fugas en las uniones del depósito de combustible y en los anillos tóricos, defectos en la espiral y en el conducto de descarga, mal funcionamiento del embrague, ausencia de escudos de seguridad e intoxicación por monóxido de carbono. Además, aunque el motor de un soplador de nieve esté apagado, puede haber un par de torsión suficiente para causar una lesión que altere la vida o incluso la muerte.
3. Las lesiones más comunes se producen debido a los atascos de los sopladores de nieve y a las aspas giratorias del impulsor que no se detienen.

ESTADÍSTICAS

- La CPSC calcula que cada año se producen una media de 5.740 lesiones relacionadas con los sopladores de nieve en los hospitales.
- 19 personas han muerto como resultado de accidentes con sopladores de nieve. Dos personas murieron porque quedaron atrapadas en la máquina. Otras cinco perdieron la vida debido a la intoxicación por monóxido de carbono al dejar que el motor funcionara en un espacio cerrado.
- Trece (65%) de las lesiones fueron laceraciones de dedos, y cuatro fueron amputaciones completas o parciales de dedos.

Siete lesiones también dieron lugar a fracturas de la falange distal o media del dedo o dedos lesionados. De las personas con lesiones en los dedos, 16 eran varones y una era una mujer de 73 años.

- Se notificaron tres lesiones no relacionadas con los dedos y el soplador de nieve: una contusión en el tobillo que no dio lugar a una laceración o fractura y dos esguinces de espalda.