Garage Door Installers Fatality File – Spanish

Un mecánico de mantenimiento muere cuando una puerta de garaje mal instalada derriba un elevador de tijera

El 13 de diciembre de 2004, un mecánico de mantenimiento de 62 años de edad, empleado de una empresa de mantenimiento de instalaciones, resultó mortalmente herido mientras reparaba una puerta de garaje para una empresa de transportes. La empresa de transporte había contratado a la empresa de mantenimiento para reparar la puerta del garaje.

En el momento del incidente, la víctima y un compañero de trabajo estaban probando la puerta cuando ésta se atascó con la parte inferior de la puerta a un metro del suelo. La víctima estaba trabajando en la plataforma de un elevador de tijera que estaba extendido a unos 15 pies del suelo y aparcado en paralelo a la puerta. No se utilizó ninguna protección adicional contra caídas ni la exige la Administración de Seguridad y Salud en el Trabajo (OSHA) cuando se utiliza un elevador de tijera con un sistema de barandilla estándar. La víctima intentó primero desconectar manualmente el brazo de la puerta del garaje del carril con la palanca de desbloqueo de emergencia tirando del conjunto de palanca y cuerda, pero no se soltó. Entonces pidió un destornillador a su compañero de trabajo. El compañero de trabajo y un mecánico de la empresa de transportes se encontraban en la zona, en el suelo. El mecánico proporcionó un destornillador a la víctima.

La víctima utilizó el destornillador para separar la desconexión de emergencia del conjunto de transmisión por cadena. Según el compañero de trabajo, tanto él como la víctima esperaban que la

puerta bajara al soltarla manualmente debido a su peso. En lugar de ello, la puerta saltó bruscamente hacia arriba hasta la posición de apertura total, golpeando la barandilla del elevador de tijera y haciendo que el elevador cayera al suelo de hormigón. El compañero de trabajo y el mecánico de la empresa de transportes corrieron hacia la víctima, que se había caído del elevador de tijera y yacía sobre el hormigón sin reaccionar. El mecánico llamó al 911. La brigada del SEM y la policía llegaron en cuestión de minutos. La víctima fue trasladada rápidamente a un hospital, donde fue declarada muerta.