Basic Tractor Operation Fatality File – Spanish

Un agricultor muere al intentar arrancar su tractor por derivación

Un agricultor de 67 años murió mientras intentaba arrancar su tractor por derivación. El agricultor estaba transportando pacas de heno a un campo cuando el tractor se paró y no volvió a arrancar. El agricultor se dirigió al granero donde su mujer estaba trabajando y juntos condujeron su camioneta hasta el tractor. El agricultor se situó entre el tractor y la camioneta, conectó los cables de arranque y luego tocó con una llave metálica el motor de arranque para puentear el encendido. Cuando el motor se puso en marcha, el tractor avanzó y le atropelló. Murió más tarde ese mismo día.

El arranque por derivación anula todos los interruptores de seguridad de arranque y de arranque en punto muerto diseñados en los sistemas eléctrico e hidráulico del tractor. Si el tractor se deja en marcha y se realiza un arranque por derivación, el motor de arranque se conectará en cuanto se complete el circuito y el tractor comenzará a moverse. El operario no tiene tiempo suficiente para saltar y puede resultar herido o muerto por el tractor. Al arrancar un tractor, el agricultor debe permanecer en el asiento del tractor, con la transmisión y la toma de fuerza en punto muerto y el freno accionado. Deben seguirse las recomendaciones del fabricante para una puesta en marcha segura. Estos procedimientos deben estar marcados por calcomanías en el tractor. Para evitar incidentes, como un movimiento involuntario, el tractor debe estar siempre correctamente apagado cuando no se utilice. Los agricultores deben comprobar periódicamente todos los sistemas de funcionamiento y seguridad del tractor y repararlos o sustituirlos si es necesario.