

Innovaciones

ADDEDMRTECHNOLOGY es un grupo de emprendedores, que busca “AGREGAR VALOR” a diversos productos a través de la incorporación en ellos de nuevas tecnologías obtenidas a partir del desarrollo de innovaciones disruptivas para máquinas sembradoras y fertilizadoras. El sistema de accionamiento y control de dosificadores crea un nuevo paradigma para la industria, mediante una drástica simplificación de la maquinaria de siembra y/o fertilización. Cuenta con patentes ya otorgadas en Argentina, Estados Unidos y Canadá, estando en trámite en Brasil.El sistema de generación de presión positiva o vacío para dosificadores neumáticos consiste en una instalación para sembradoras neumáticas con unidades moto-aspiradoras (o moto-compresoras) eléctricas, asociadas a dosificadores neumáticos, que permite eliminar el motor hidráulico, reduciendo significativamente los costos de fabricación y el consumo de combustible. Se han presentado solicitudes de patentes en Argentina, Brasil, Estados Unidos y la Unión Europea.La instalación eléctrica aplicada a un tractor agrícola ha sido diseñada para proveer una fuente de energía eléctrica que pueda ser fácilmente conectada a cualquier máquina o herramienta que se asocie al tractor para realizar un trabajo determinado. Se han presentado solicitudes de patentes en Argentina, Brasil, Estados Unidos y la Unión Europea.