



Ricardo Vázquez Raimundo (a la derecha) intercambia con los operarios sobre la elaboración de la caja sostén.

Innovación salva las combinadas Case

Se trata de la fabricación en talleres de Azutecnia de la caja sostén de los ejes cortadores de la cosechadora cañera, una inventiva llevada a más de 100 máquinas en el país y que ha permitido sustituir la importación de la pieza original

Texto y foto: José Luis Camellón

Como una obra de arte en la mecánica puede considerarse la creación, en los talleres de Azutecnia —entidad del Grupo Azucarero Azcuba—, de la caja sostén de los ejes cortadores de la cosechadora cañera Case, una inventiva concebida en Sancti Spíritus capaz de solucionar la rotura de ese soporte y que ha garantizado no solo el funcionamiento de más de un centenar de máquinas de ese tipo en el país, sino también ha evitado su importación.

Un equipo de especialistas y operarios, encabezado por Ricardo Vázquez Raimundo, diseñador mecánico de Azutecnia —empresa especializada en brindar servicios a la mecanización—, logró fabricar la base sostén y así evitar al país la compra de una pieza valorada en alrededor de 18 000 euros; sin embargo, la inventiva permite recuperar ese soporte a un costo que no sobrepasa los 3 000.

Vázquez Raimundo detalló a Escambray que el diseño y fabricación parte de un encargo de Manuel Mesa, director de Azutecnia en el territorio.

“La pieza viene de fábrica de hierro fundido, cuando la máquina tropieza con algún obstáculo grande se parte y se para la combinada. Es monolítica, fundida y procesada en máquinas herramientas de precisión; como no tenemos ese proceso tecnológico en el país, nos dimos a la tarea de hacerlo con elementos independientes, una parte en maquinado, con la exactitud que lleva, y la otra en laminado y soldadura”, detalló.

Lo primero que hicimos fue dimensionarla con todos los elementos independientes que se colocan en un dispositivo que también tuvimos que proyectar y unirlos mediante la soldadura, señaló el destacado innovador. “Hacer

esta herramienta fue muy complicado, implicó tomar muchas medidas, pero sin ese dispositivo no se puede ejecutar el ensamblaje de los componentes de la nueva caja”, subrayó.

A criterio de Vázquez Raimundo, el éxito de la inventiva está en que, con medidas criollas, se logró sustituir una tecnología avanzada y costosa que Cuba no tiene. “Aprovechamos todos los piñones de la pieza original, lo que fabricamos es la carcasa, al principio hubo algunas dificultades al tratarse de un mecanismo nuevo, después los operarios aprendieron a dominar el dispositivo, cómo controlar cada paso y ya hoy se hace sin ningún tipo de inconveniente”, expresó.

Resaltó que han hecho más de 100 piezas de ese tipo para las combinadas cañeras Case. “Si no fuera por esta innovación cada vez que se rompe esa pieza el país tuviera muchas combinadas de ese tipo paradas, se dio solución a ese problema sin tener que acudir a la importación y logramos fabricar ese dispositivo sustituto a pura manufactura”.

Para Deivy Rivadeneira Martínez, paillero A en Azutecnia y uno de los operarios involucrados en la inventiva, el ensamblaje de la caja es una labor compleja, de mucha precisión, donde todo tiene que engranar. Por su parte, Luis Aguilar Fuentes, también operario, expresa la verdadera exactitud de ese trabajo; “un milímetro corrido conlleva a que todo se desajuste”.

Azutecnia da seguimiento al trabajo de las máquinas que funcionan con la innovación espiritana; hasta ahora las roturas reportadas no son de fallo de la pieza, sino que se puede torcer ante un golpe brusco con algún obstáculo, dijo Vázquez Raimundo. “Cuando eso ha pasado, la volvemos a fabricar, pero ha sido una inventiva muy efectiva, la garantizamos aquí y no hay que salir a buscarla nueva al exterior”, concluyó.

El Poder Popular es la vida de Aidita

La trayectoria de Aida Díaz Fernández en la labor de Gobierno fue reconocida con la entrega de la condición de Cuadro Destacado a Nivel Nacional

Carmen Rodríguez Pentón

Eran solo nueve los distinguidos de todo el país, y ella estaba ahí, de guayabera, con la vista sobre el diploma que le entregaba Esteban Lazo Hernández, presidente del Parlamento: Cuadro Destacado a Nivel Nacional.

En medio de las sesiones de la Asamblea Nacional, vía telefónica, le robamos un espacio a la incansable Aida Díaz Fernández, jefa del Departamento Independiente de Relaciones con los Órganos Locales del Poder Popular en Sancti Spíritus; o mejor, Aidita, dueña de una trayectoria envidiable, toda dedicación y consagración.

No se puede desligar su vida de los órganos locales de Gobierno desde que en aquel lejano 1990 fue electa delegada de la Circunscripción No. 7 en el municipio de Taguasco y, más adelante, al frente del Consejo Popular del mismo nombre.

Dos mandatos como presidenta y vicepresidenta de la Asamblea Municipal del Poder Popular le hicieron conocer ese territorio por dentro, llegar hasta su último rincón y entrar de lleno en la disyuntiva de cómo solucionar los problemas, que no eran pocos, porque se trataba del bienestar del pueblo.

“He tocado casi todas las aristas del trabajo del Poder Popular, con toda la voluntad del mundo, por eso no lo dudé

cuando en el 2000 ocupé la responsabilidad al frente del Departamento Funcional en la otrora Asamblea Provincial y después la de secretaria de ese órgano, hasta que al desintegrarse el mismo, con la nueva estructura de Gobierno, me designan jefa del Departamento Independiente de Relación con los Órganos Locales del Poder Popular”.

El estrecho vínculo con los diputados, las estructuras de base, el funcionamiento de las Asambleas Municipales, los Consejos Populares y las Comisiones Permanentes de Trabajo forman parte del día a día de Aidita, algo que va más allá de las fiscalizaciones e incluye recorridos a las comunidades para afianzar

el necesario vínculo con los electores, además de reafirmar el compromiso con el pueblo cubano y la disposición de continuar perfeccionando el Poder Popular como eslabón más alto de la democracia socialista.

“Este reconocimiento es de muchos, por eso quiero significar las excelentes relaciones de trabajo con el Gobierno Provincial, que ha ofrecido su apoyo incondicional para el buen funcionamiento del departamento que dirijo. En la misma medida quiero agradecer a la Revolución que me dio mi profesión, a mi familia por el apoyo absoluto y a mis compañeros de trabajo en todos los lugares por donde he transitado hasta hoy”.



Aidita recibió el reconocimiento en la más reciente sesión de la Asamblea Nacional del Poder Popular. /Foto: Tony Mena



Emprova de Yaguajay a ritmo de 26

Greidy Mejía Cárdenas

Acostumbrados a aportar al desarrollo del municipio y, por supuesto, al de la provincia, los trabajadores de la Unidad Administrativa de Producciones Varias (Emprova), de Yaguajay, asumen por estos días diversas labores en saludo a la efeméride del 26 de Julio.

Desde las confecciones textiles hasta la construcción de viviendas, este centro logra cumplir sus compromisos que, al cierre del primer semestre del año alcanzan un sobrecumplimiento tanto en los planes de producción como de ventas.

Según Raquel Pérez López, directora de la Emprova en el norte espiritano, la confección de módulos de sábanas para el Hospital Psiquiátrico de Cabaiguán y el Hospital Pediátrico Provincial resultan algunas de las elaboraciones que priorizan en la actual etapa, a tono con la responsabilidad social que distingue a dicha entidad.

De igual forma, destacó que para homenajear el aniversario 71 de los asaltos a los cuarteles Moncada y Carlos Manuel de Céspedes, la institución donó, a partir de las utilidades generadas, una batería para el Grupo Electrónico del Hogar de Ancianos, de la comunidad de Vitoria, así como una licuadora y una lavadora, en el empeño de mejorar los servicios que se les prestan a las personas de la tercera edad que allí permanecen.

Pérez López confirmó que otro de los compromisos en saludo a la efeméride del Moncada es avanzar en la ejecución de una de las viviendas incluidas dentro del plan de construcción de la unidad, que debe concluirse el venidero 13 de agosto.

La directora de la Emprova de Yaguajay apuntó que las confecciones de sus cuatro talleres están destinadas a las ventas minoristas y mayoristas, y a organismos como Salud, la Empresa Provincial de Abastecimiento Técnico Material, Divep Sancti Spíritus, cooperativas de Créditos y Servicios del territorio, entre otros sectores.