Un paso por delante

En 2015, Ngo Sach Vinh fundó la sociedad anónima Sao Viet Technology Mechanical, abreviada SAVIMEC. Con determinación, una amplia cartera de la empresa y los conocimientos técnicos de sus empleados, la empresa se convirtió en pocos años en uno de los principales proveedores de mecanizado de chapa metálica de Vietnam. Para diferenciarse de la competencia, Ngo Sach Vinh se ha centrado desde el principio en las tecnologías modernas y ha invertido en máquinas altamente productivas de TRUMPF. La empresa ha respondido a la creciente demanda de corte de tubos por láser en Vietnam adquiriendo una TruLaser Tube 5000 fiber. "Con esta planta, no solo podemos satisfacer los requisitos de nuestros clientes actuales con rapidez y con la mejor calidad, sino que también hemos ganado nuevos clientes gracias a esta ampliación de nuestra cartera", explica.

SAVIMEC

www.savimec.vn

Sao Viet Technology Mechanical Joint Stock Company, o SAVIMEC para abreviar, fue fundada por Ngo Sach Vinh en 2015. En pocos años, la empresa de mecanizado de chapa se ha convertido en uno de los principales proveedores de Vietnam. Con la construcción de una nave de producción de 12.000 metros cuadrados en medio del importante triángulo económico de Hanói, Quang Ninh y Hai Phong, Ngo Sach Vinh marcó un hito en el desarrollo de SAVIMEC en 2017. Desde el principio, el empresario se centró en las tecnologías modernas y la mejor calidad de producción e invirtió en las primeras máquinas TRUMPF en 2018. SAVIMEC suministra a clientes de diversos sectores, como la automoción, la tecnología de climatización, las telecomunicaciones y la electrónica. El corte de tubos por láser también forma parte de la gama de productos de la empresa desde 2021. SAVIMEC ofrece así a sus clientes la gama completa de servicios a lo largo de la cadena de procesos en la chapa metálica.

SECTOR
Mecanizado de metal

NÚMERO DE TRABAJADORES
60

SEDE
Tu S□n, Provinz Bac Ninh (Vietnam)

PRODUCTOS TRUMPF

- TruLaser Tube 5000 fiber
- TruBend Center 7030
- TruLaser 5030 fiber
- TruLaser 2030
- TruPunch 2000
- TruBend 5085
- TruBend 7036
- TruBend 1100
- TruPunch 5000

APLICACIONES

- Corte por láser
- Plegado
- Punzonado
- Mecanizado de tubos por láser

Retos

Las empresas metalúrgicas que operan a escala internacional son escasas en Vietnam. Pero SAVIMEC es una de ellas. Desde su fundación en 2015, el director gerente y propietario, Ngo Sach Vinh, ha ampliado la empresa de forma decidida y continua hasta convertirla en una empresa de mecanizado de chapa metálica de vanguardia. Además de adquirir conocimientos en tecnologías modernas, confía en un parque de maquinaria de TRUMPF. "Quería poder ofrecer productos excepcionales con una calidad impecable y esto incluye invertir en máquinas altamente productivas que puedan hacerlo realidad", explica. Para satisfacer la creciente demanda de corte de tubos por láser en Vietnam, el empresario volvió a elegir a TRUMPF e invirtió en una TruLaser Tube 5000 fiber en 2021. Con esta máquina automatizada, no solo atiende a sus clientes actuales, sino que también quiere captar nuevos clientes ampliando su cartera. "La productividad y la calidad del mecanizado eran especialmente importantes para mí", explica Ngo Sach Vinh. "Además, la máquina debe ser flexible para mecanizar muchos tipos de material de distintos grosores".

"Con TruLaser Tube 5000 fiber, no solo podemos satisfacer los requisitos de nuestros clientes actuales de forma rápida y con la mejor calidad, sino que también hemos ganado nuevos clientes."

NGO SACH VINH
PROPIETARIO Y CEO, SAVIMEC

Soluciones

Rapidez, precisión y calidad. Estos son los requisitos en los que se centra Ngo Sach Vinh. La TruLaser Tube 5000 fiber los cumple. "Solo unos pocos fabricantes contratados en Vietnam pueden ofrecer el corte de tubos por láser. Por eso era importante para mí entrar en el mercado de inmediato con una máquina altamente productiva", explica el jefe de SAVIMEC y prosigue. "La opción Rapid Cut

me entusiasmó; ofrece velocidades de avance que ninguna máquina comparable puede igualar. Especialmente con espesores de pared finos, esto aumenta considerablemente nuestra productividad". El alto grado de automatización de la instalación también es muy importante para el empresario. A pesar de contar con empleados altamente cualificados, trabaja para reducir al máximo las intervenciones manuales en la producción. "Con el paquete de roscas de la TruLaser Tube 5000 fiber, podemos insertar roscas de forma totalmente automática. Esto elimina varios pasos de mecanizado manual para mi personal. En cambio, pueden hacer otro trabajo", dice Vinh. Además de una amplia gama de materiales, SAVIMEC también procesa una gran variedad de tubos. Sach Vinh explica: "Mecanizamos tubos cuadrados, redondos y ovalados de distintos diámetros. El mandril de sujeción autocentrante de la TruLaser Tube 5000 fiber nos permite procesar sin ningún cambio. La supervisión mediante sensores garantiza que los tubos se sujetan correctamente en la máquina. Esto nos ahorra tiempo y aporta la gran precisión de mecanizado que esperan nuestros clientes".

Implementación

"Desde que compré mi primera máquina TRUMPF hace casi cinco años, no solo he confiado en las máquinas de última generación, sino también en los conocimientos técnicos de los expertos y en el excelente servicio", explica Ngo Sach Vinh. Y todo esto lo obtiene directamente in situ de la mano de los empleados de la filial de TRUMPF en Vietnam. "Tres empleados recibieron formación para manejar la TruLaser Tube 5000 fiber", explica el jefe de SAVIMEC y añade: "Y eso gracias a miembros del servicio técnico experimentados y formadores de software de TRUMPF directamente en mi centro de producción. No hay nada más cómodo que eso".

Perspectivas

Ngo Sach Vinh sabe que la calidad, la productividad y la fiabilidad convencen: "Esto me da una ventaja competitiva decisiva. Las máquinas, pero también las ventajas en términos de asesoramiento y servicio que me ofrece un socio de TRUMPF también en Vietnam, me ayudan a seguir ampliando este liderazgo." Ngo Sach Vinh sigue trabajando a todo gas en la automatización y sincronización de sus procesos de producción. Y lo deja claro: "Quiero que SAVIMEC se convierta en el mayor fabricante por contrato de Vietnam y competitivo a escala internacional. Ya hemos dado los primeros pasos, ahora también exportamos productos a Estados Unidos y Europa".