

PROVEEDOR DE LA ALTA RELOJERÍA

Activa en el sector de la relojería de gama alta, la empresa Steulet Microtechnique SA se fundó hace poco más de dos años en Delémont, Suiza. Desde el primer momento, apostó por Tornos, una decisión que ha dado sus frutos ya que la empresa, gracias a sus competencias, ha registrado un importante crecimiento desde su creación.



Para conocerla mejor, Decomag ha mantenido un encuentro con el señor Steulet, director, y con el señor Ruegg, responsable de producción.

Al servicio de los fabricantes y las grandes marcas relojeras suizas

La empresa se ha forjado rápidamente su reputación como fabricante y proveedor de piezas de alta relojería: *«Nuestra estrategia está clara, deseamos terminar las piezas en las máquinas con el menor número posible de segundas operaciones; debemos ofrecer una calidad absoluta a nuestros clientes para satisfacer sus exigencias»*, afirma el señor Steulet.

Todas las piezas del mecanismo

Steulet Microtechnique SA puede fabricar todas las piezas del mecanismo de los relojes, y todo ello en unos plazos récord. El director lo explica así: *«Nuestra especialidad es la producción de todas las piezas talladas y volantes, y nuestras seis máquinas están todas ellas equipadas con elementos de tallado y husillos de alta frecuencia para fabricar ese tipo de piezas. EvoDeco 10 es una de las pocas*

Presentación



máquinas del mercado capaz de admitir cinco husillos de alta frecuencia, lo que la convierte en el socio ideal para la producción de piezas de relojería de este tipo; además, la cinemática de la máquina, con sus cuatro sistemas de herramientas independientes, permite ahorrar tiempo. La EvoDeco es una plataforma excelente para integrar las operaciones de alto valor añadido que ofrecemos a nuestros clientes: diamantado, galeteado o incluso decoración. La máquina prácticamente no tiene límites y nos permite satisfacer rápidamente a nuestros clientes». El abanico de piezas que ofrece la empresa es absolutamente impresionante y, además, cuanto más complejas sean estas, más decisivos serán el valor añadido y las competencias de Steulet Microtechnique SA.

Lo mejor o nada

La empresa Steulet Microtechnique SA ofrece la operación de tallado: «Una especialidad», comenta el director. De nuevo, la operación se basa en la flexibilidad de la EvoDeco 10: es posible añadir a la máquina tres dispositivos de tallado, dos para las operaciones principales y uno en contraoperación, gracias al nuevo eje Y4. Este último facilita enormemente el calibrado de las herramientas. La empresa no realiza ningún roscado, ya que todos los elementos roscados se fabrican por torbellinado para evitar al máximo las rebabas y garantizar la precisión.

Programación y precisión

En palabras del señor Ruegg, responsable de producción, que vela por el correcto estado de las máquinas, la EvoDeco 10 es una maravilla porque, a pesar de sus prestaciones, la máquina no se mueve y mantiene a la perfección unas tolerancias extremadamente



ajustadas, garantizando al mismo tiempo unos estados de superficie sin concesiones, tal y como exigen los criterios de calidad de la alta relojería. Las piezas programadas son extremadamente complejas. Gracias a la sinergia entre la TB Deco y GibbsCam, las operaciones más complejas se convierten en fácilmente accesibles y rápidas. *«En ocasiones, incluso fabricamos una sola pieza»*, explica el señor Ruegg.

Apoyar y gestionar el crecimiento

Menos de dos años después de su fundación, la empresa cuenta con cinco máquinas EvoDeco 10, además de un prototipo Tornos. A modo de conclusión, el señor Steulet nos dice: *«Estamos evolucionando en un nicho muy específico y ofrecemos servicios de alto valor añadido a nuestros clientes. En este contexto, nuestras competencias deben poder basarse en unas máquinas excepcionales, como así ocurre»*.



STEULET
MICROTECHNIQUE

Steulet Microtechnique
Rue St-Maurice 7G
2800 Delémont
info@steulet-microtechnique.ch
www.steulet-microtechnique.ch