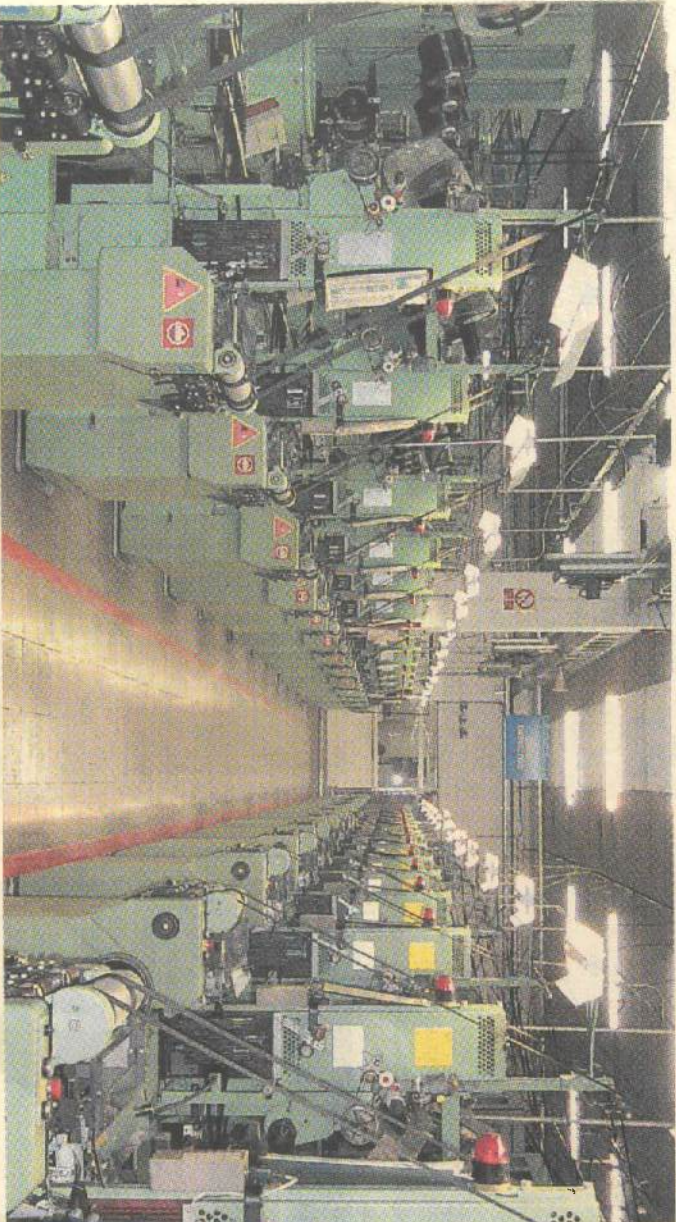


“Hemos aumentado nuestras exportaciones”

Elastics Berger provee un 64% del mercado español de cinturones de seguridad para el automóvil y produce anualmente cerca de 30 millones de metros de cinta



Vista del tran de producción de cinta de Elastic Berger destinada a la fabricación de cinturones de seguridad

Elastic Berger, S.A.

Miguel Fernández
Director General



¿Qué problemática les llevó a buscar colaboración externa? ¿Por qué se decantaron por un centro tecnológico como el CVC?

Llevábamos ya tiempo sondeando empresas del mercado que tuvieran posibilidades de poderos ofrecer un proyecto sólido, que diera solución a nuestro proceso productivo y des-

pués de comprobar que la empresa privada no nos ofrecía una solución óptima al respecto, recurrimos a la universidad y concretamente a sus centros de investigación, donde contactamos con el CVC que asumió el reto de desarrollar el proyecto que finalmente nos ha permitido implantar nuestro propio sistema de visión artificial.

¿Consideran que este tipo de cursos son suficientemente flexibles frente a los requisitos concretos que plantea la industria? En nuestro caso el CVC ha sido ple-

namente flexible y se ha adaptado plenamente a nuestras necesidades, si bien también es cierto que por nuestra parte hemos contribuido en facilitarles esta colaboración.

¿Ha repercutido esta colaboración en un aumento de la facturación, de la productividad o de las exportaciones?

Efectivamente la implantación de esta nueva tecnología resultante, ha comportado un incremento de nuestra calidad y productividad. Este hecho nos ha permitido ser más competitivos en los mercados exteriores

Centro de Visión por Computador



Juan J. Villanueva
Director

El Centro de Visión por Computador asiste como expositor de servicios de tecnología en Visión por Computador a determinadas ferias. En una de ellas, Technoscalones, empezaron los contactos entre Elastic Berger y el CVC. Eso fue en febrero de 1999, y desde entonces hemos desarrollado conjuntamente y de forma continuada diversos proyectos. De hecho, actualmente estamos trabajando en algunos de ellos. Los proyectos que hemos desarrollado están centrados en el control de calidad de los productos que fabrican, utilizando la Visión por Computador. Anteriormente estas técnicas no se aplicaban en el proceso de control de calidad. Creemos que en Elastic Berger están contentos con la implementación de estos servicios y la prueba más concluyente es que siguen confiando en nosotros y contratándonos nuevos proyectos.

En cualquier caso, la colaboración con Elastic Berger ha sido muy positiva y no me refiero exclusivamente a los problemas técnicos planteados, que han sido muy interesantes, sino a la colaboración con todas las personas con las que hemos tenido relación, desde los técnicos que han sido claves por su competencia y disposición, en el éxito de la colaboración, como con los responsables de la empresa.

y en consecuencia hemos podido incrementar nuestro volumen de exportaciones.

¿Qué mejoras tecnológicas se han derivado?

La mejora tecnológica ha sido la implantación en nuestro proceso productivo de un nuevo sistema de control de calidad por visión artificial, que ha sustituido al anterior sistema de tecnología óptica que limitaba nuestra calidad y productividad. Al mismo tiempo esta nueva tecnología nos ha abierto el camino para poder entender el sistema actual al control

de los defectos de color en las cintas y otras etapas del proceso productivo.

¿Cree que hay en Catalunya suficientes centros tecnológicos especializados en tecnologías de la producción para apoyar la mejora de la competitividad de empresas como éstas?

Mi sensación es que no son suficientes y sobre todo no son conocidos por las empresas. En este sentido considero que aún queda un largo camino por recorrer, en la creación y consolidación de estos centros, así como su difusión dentro del ámbito empresarial.