

Acrisolamientos Vinuesa apuesta por la tecnología de corte de **TUROMAS**

La empresa transformadora Acrisolamientos Vinuesa, con sede en SORIA - España, vuelve a apostar por TUROMAS y renueva sus líneas de corte para vidrio monolítico y laminado con dos referencias de última generación de la firma.

Entrevista a **Felipe Parra** - Director de Acrisolamientos Vinuesa.



Acrisolamientos Vinuesa es una compañía de ámbito familiar constituida en 1967 en SORIA - España por cinco hermanos, que tras muchos años de experiencia en la industria del vidrio aprovecharon la oportunidad para fundar su propia empresa. En 1977 tuvieron la necesidad de ampliar las instalaciones hasta llegar en la actualidad a 6.072 m² de fábrica industrial, 720 m² de oficinas y 30 personas en plantilla.

La actividad principal de la firma es la transformación del vidrio plano, impresos, decorativos, seguridad, manufacturas para clientes tanto profesionales como particulares. Desde 1990, Acrisolamientos Vinuesa es fabricante licenciataria de la marca de



Felipe Parra
Director de Acrisolamientos Vinuesa.



Nueva mesa de corte de vidrio laminado LAM 506SX.

vidrio aislante *sggCLIMALIT*, cuyo proceso de corte es gestionado en su totalidad por maquinaria de **TUROMAS**, proveedor de Acristalamientos Vinuesa desde sus orígenes. A continuación, hablamos con **Felipe Parra**, director de Acristalamientos Vinuesa, sobre su negocio, sus objetivos y la evolución del mercado español.

¿Quién es Acristalamientos Vinuesa?

Acristalamientos Vinuesa nace como empresa familiar en 1967, momento en el que el vidrio no tenía la presencia que tiene hoy ni por supuesto tenía las características técnicas actuales. Es mi hermano mayor el que inicia el negocio al haber trabajado en una pequeña cristalería y este fue el motivo por el que le propuso a la familia el inicio de este proyecto. Yo por mi parte me incorporé cinco años después y desde el inicio me gustó mucho el negocio. Ese entusiasmo por el producto, junto con mis inquietudes, me llevaron a buscar nuevos horizontes más ambiciosos. Empecé a visitar ferias internacionales, en París, Alemania, etc., y vi que había maquinaria que yo no conocía. En ese momento tomé la decisión de cualificar a la



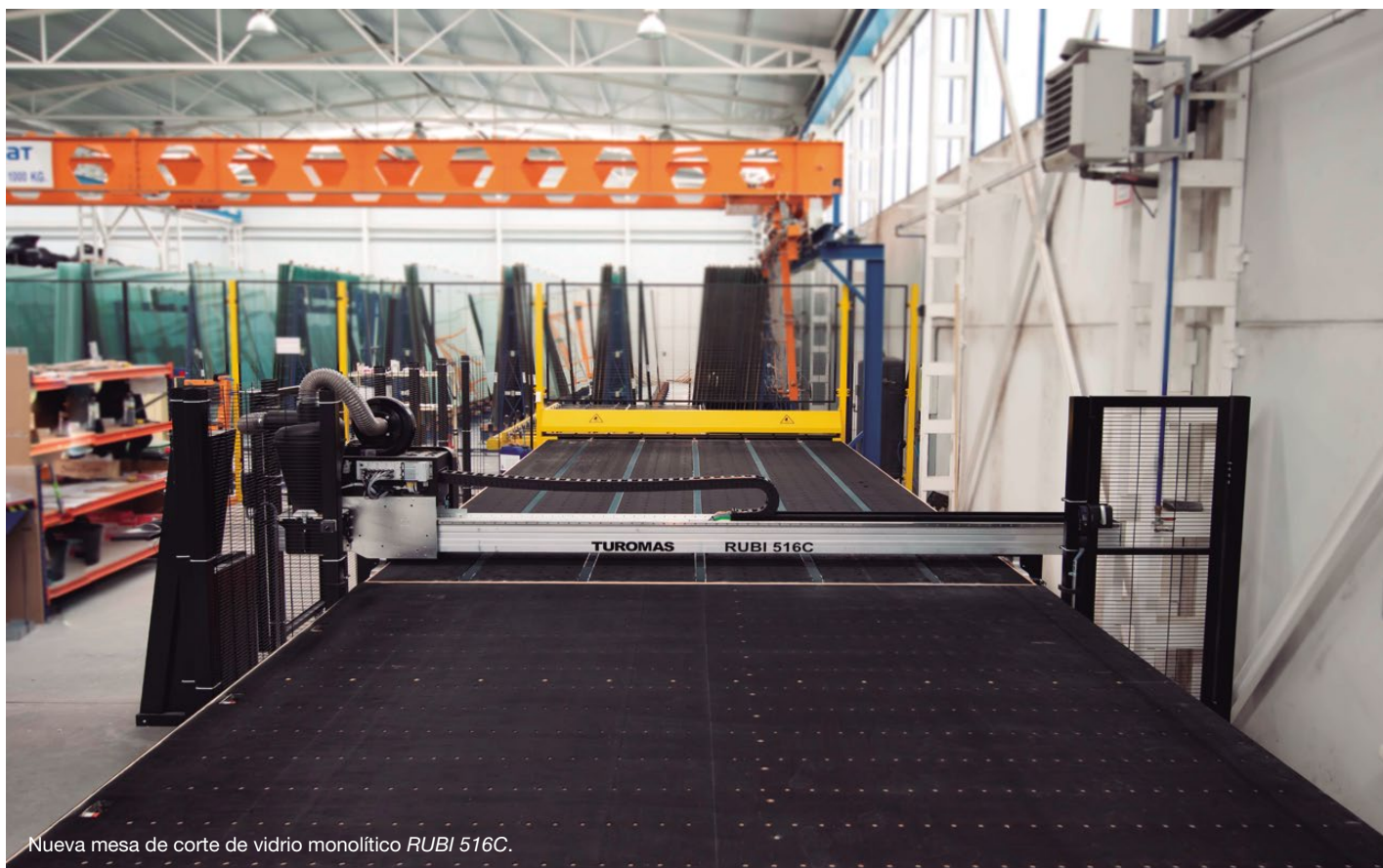
La nueva mesa LAM 506SX permite trabajar con vidrios de hasta 12 + 12 mm.

empresa de tecnología y de medios, y en una de esas incursiones a través de colegas comunes, conocí a la empresa **TUROMAS**. Empezamos a tener contacto y al poco tiempo ya teníamos la primera mesa TUROMAS.

¿Qué productos y servicios ofrece Acristalamientos Vinuesa? ¿Qué

procesos de transformación se pueden encontrar en la fábrica?

En origen, éramos instaladores de vidrio, vidrio monolítico de tres milímetros, dos milímetros, vidrio luna... y siempre hemos buscado la diferenciación mediante la oferta de productos de mayores prestaciones técnicas para nuestros clientes. Por ello, inmediatamente nos lanzamos a fabricar vidrio de cámara,



Nueva mesa de corte de vidrio monolítico RUBI 516C.

y cuando dispusimos de capacidad suficiente firmamos el contrato con **Saint-Gobain**. Pasamos de máquinas más elementales a máquinas más modernas y equipadas con mejores prestaciones que nos permitieron producir más cantidad y con mayor calidad.

Hoy, cincuenta años después, hemos vuelto a mover ficha incorporando nueva tecnología tanto en corte como en fabricación de vidrio aislante. En el caso de corte con TUROMAS, y en el caso de vidrio cámara con una marca referente del sector.

¿Cómo surgió la necesidad de tener nuevas máquinas de corte?

Como he comentado antes, siempre nos ha gustado estar en el primer nivel de exigencia de nuestros clientes y para eso es necesario oír las demandas del mercado. En la actualidad, se requieren productos de altas prestaciones, de altas dimensiones, de grandes espesores, y todo eso nos ha llevado a evidenciar que la maquinaria que teníamos estaba obsoleta.

Además, las nuevas máquinas son más rápidas y producen con una mayor calidad y precisión que se traslada al resto de los

procesos de canteado, aristado y lavado. No se nos puede olvidar que todo nace del punto cero, que es la recepción, el corte y manipulación de vidrio. Ese fue el motivo que nos motivó a renovar ambas líneas de corte.

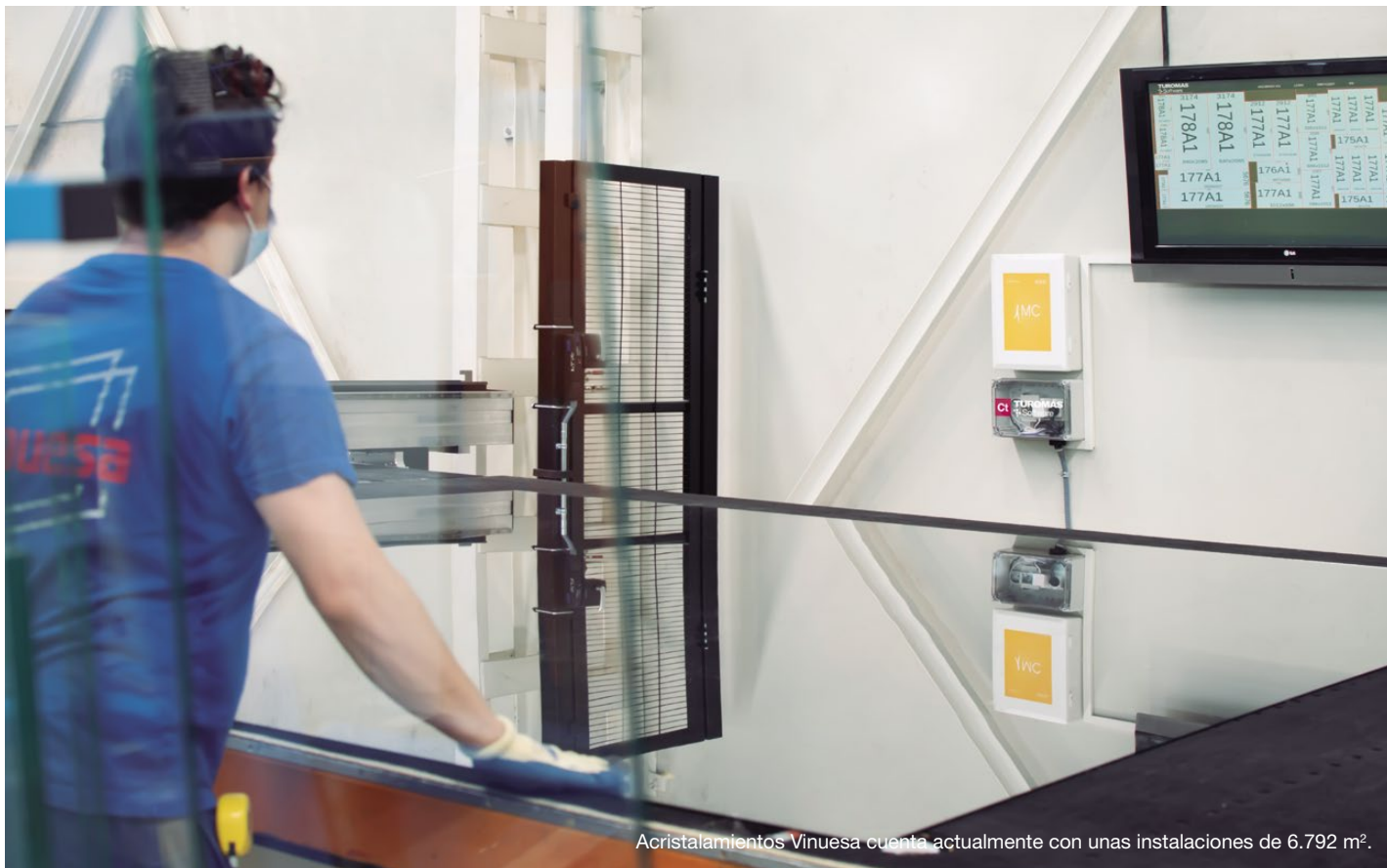
¿Por qué eligieron a TUROMAS?

Al igual que en lo personal, en los negocios tiene que haber una química entre proveedor y cliente, y con TUROMAS existe desde el primer día. Aunque había otras opciones de fabricantes de los que ya teníamos máquinas en otros procesos, las mesas de corte desde el inicio han sido de TUROMAS. Siempre se han adaptado muy bien a nuestras necesidades, aportándonos un respaldo total y brindándonos un trato y un servicio postventa excepcionales, y eso para nosotros es algo muy importante.

Desde la primera máquina, la confianza en sus productos ha sido absoluta, demostrándonos que sus equipos son un referente en el mercado, no solamente en el nacional, sino también en el internacional. Por ello, no teníamos ninguna duda de que la oferta de TUROMAS para nosotros era la más atractiva.

Cuáles son los modelos de máquinas de TUROMAS que se han instalado? ¿Por qué son estas máquinas las mejores para Acrisolamientos Vinuesa? ¿Qué se puede destacar de ellas?

Se han instalado dos líneas de corte automática para vidrio de 6 metros. Una de ellas para corte de vidrio monolítico RUBI 516C y otra para corte de vidrio laminado LAM 506SX. La mesa de corte de vidrio monolítico RUBI 516C va equipada con motores lineales garantizando un rendimiento y calidad sin precedentes en cualquier corte. Incorpora un sistema de corte con 4 herramientas de corte individuales con selección automática. Cada una lleva su propia rulina, sistema de lubricación y cilindro de presión dimensionado específicamente para su rango de corte. Además, se ha instalado un software adicional *Cutting TV* para ayudar en el proceso de apertura de cortes. Permite visualizar de forma automática las optimizaciones por lo que, de un vistazo, el operario tiene toda la información necesaria para el proceso de tronzado. Una vez que la mesa de corte ha evacuado la pieza, la visualización cambia automáticamente sin



Acrisolamientos Vinuesa cuenta actualmente con unas instalaciones de 6.792 m².

Aplicación de perfiles intercalarios para doble acristalamiento.



La empresa es fabricante de vidrio aislante sGGCLIMALIT de Saint-Gobain.



necesidad de accionar ningún botón o pedal. Respecto a la línea de corte de vidrio laminado LAM 506SX, es una mesa que nos permite posicionar, rotar, decapar y cortar y separar vidrio de hasta 12 + 12 mm de forma totalmente automática. La característica más importante de esta mesa y que nos hizo decidimos por ella fue la calidad del corte, ya que aún con espesores gruesos el resultado es perfecto. Se ha integrado junto con un segundo puente de corte LAM 304 para agilizar el proceso y aumentar la cadencia de corte y productividad. Para ello se ha insta-

lado un desfragmentador de optimizaciones por transversales en esta segunda línea que permite distribuir los cortes y mantener las dos mesas productivas al mismo tiempo. ■



Acrisolamientos Vinuesa
 Pol. Ind. Navalcaballo
 42290 NAVALCABALLO
 Soria - España
 Tel.: +34 975 22 01 37
 cristalerias@grupovinuesa.com
www.grupovinuesa.com

TUOMAS
 Carretera de la Estación km. 15,800
 44415 RUBIELOS DE MORA
 Teruel - España
 Tel.: +34 978 80 41 58
 info@tuomas.com
www.tuomas.com