



Innovaciones de Wintersteiger para el fabricante de parquet flotante Meister-Leisten

La compañía Meister-Leisten Schulte GmbH produce una gama completa de productos para el equipamiento de interiores y cuenta con una gran reputación basada en unos estándares de calidad muy elevados. Esta empresa inició hace dos años la fabricación de parquet flotante tricapa. La división de maquinaria para madera de Wintersteiger ha sido seleccionada por esta empresa como proveedor de los equipos para el corte de la tablilla que forma la cara noble del parquet flotante. Wintersteiger actualmente es la única empresa en el mundo cuyo programa de fabricación se dedica exclusivamente al corte fino de alta calidad con mínimo desperdicio.

Meister-Leisten utiliza 2 líneas de aserrado diferentes: por una parte, la sierra alternativa de corte fino «DSG 200» y, por otra, el último desarrollo de Wintersteiger, la sierra circular de corte fino «Mach 1.4». La ventaja de la sierra alternativa DSG 200 es el extremadamente reducido espesor de corte de sus sierras, desde 0.9 mm, a lo que sigue la alta calidad de acabado de las tablillas y su exactitud dimensional.

Esto se ha conseguido utilizando sierras de widia de precisión (desarrolladas por Wintersteiger) que han sido ya patentadas.

La sierra circular de corte fino «Mach 1.4» usa sierras circulares con un espesor de corte impresionante por lo reducido (de

1.4 – 1.5 mm), siendo una máquina muy flexible por su configuración por módulos (de 1 a 7 módulos individuales pueden ser ensamblados conjuntamente). El espesor de la tablilla aserrada puede seleccionarse automáticamente y corregirse en cualquier momento desde la unidad de control. El primer y último módulos pueden tener el objetivo de hacer un calibrado, con lo que también la primera y la última de las tablillas tienen el espesor exacto. Esta máquina fue recompensada en el año 2001 con el Premio a la Innovación de la región de Alta Austria.



«El trabajo en estrecha colaboración con Wintersteiger nos ha proporcionado excelentes resultados en cuanto a producción, precisión y fiabilidad en un período de tiempo muy corto», comenta el Sr. Johannes Schulte, director general de Meister-Leisten. La capacidad de producción de la máquina Mach 1.4 es de aproximadamente 1 millón de m² por año en dos turnos. Es destacable la gran precisión y la calidad de acabado de la superfi-

cie de aserrado utilizando un espesor de corte tan fino. «La Mach 1.4 –de la misma forma que la sierra alternativa DSG 200– garantiza que no se produzcan marcas en el aserrado, lo que es extremadamente importante para la clasificación automática», explica el Sr. Schulte.

Desde que fue diseñada esta nueva máquina para los fabricantes de parquet más grandes, Wintersteiger procedió al desarrollo de un sistema para el apilado automático de las tablillas, que se ajusta a las necesidades específicas de cada empresa para su óptima integración en los procesos productivos.

Además de las máquinas para madera, la empresa austriaca de alta tecnología fabrica máquinas especiales y equipamiento de laboratorio para el cultivo de semillas en su división de maquinaria agrícola, mientras que la división de deportes se dedica a la fabricación de máquinas y soluciones para el mantenimiento de esquís y snowboards. La empresa está representada por 12 filiales en Europa y América y cuenta con más de 60 representantes en todos los continentes. Las exportaciones suponen el 87% de su cifra de negocio y se vende en 130 países en todo el mundo.

Wintersteiger cuenta con una plantilla de 500 empleados, y realizó una facturación de 60 millones de euros en el año 2002



WINTERSTEIGER ESTÁ REPRESENTADA EN ESPAÑA POR MAP-2 TECNOLOGÍAS PARA LA MADERA. TEL: 946-813939. FAX: 946-816507. E-MAIL: TECNOLOGÍAS@MAP-2.COM

