

SCM EN FIMMA BAJO EL SIGNO DE LA INNOVACIÓN

Todas las novedades tecnológicas para el mecanizado de la madera según la filosofía de desarrollo de la producción integrada, conectada, inteligente y digital.

**6-9 FEBRERO, Feria VALENCIA
N2 – P7, stand D42**

Scm será protagonista de la 38.ª edición de Fimma, la principal feria para el mercado español dedicada a las máquinas para el mecanizado de la madera, respaldada por un continuo y fuerte crecimiento. El grupo riminés confirma un crecimiento de dos cifras en los dos últimos años, tanto en los resultados globales como en el sector de la madera, con una tendencia muy positiva especialmente en el mercado español.

La solidez, la fiabilidad y la capacidad de innovación de Scm se plasman en las novedades y en las eficaces soluciones tecnológicas presentes en la Feria de Valencia del 6 al 9 de febrero.

En **Fimma** Scm presenta una amplia gama de soluciones capaces de satisfacer las exigencias de cualquier tipo de empresa, desde el pequeño artesano local hasta la gran industria multinacional, y de cualquier sector productivo, desde el mueble hasta la náutica, pasando por la construcción y la carpintería. Para cada mecanizado y exigencia productiva, la tecnología Scm ofrece una aplicación concreta que desarrolla los conceptos de **Industria 4.0** y de «**mass customization**» (personalización masiva), con el objetivo *de satisfacer las necesidades individuales del cliente, manteniendo las ventajas de la producción industrial.*

Tras el éxito de las jornadas de puertas abiertas **Scm Digital Days** que se acaban de celebrar en Rímini (25-27 enero), el concepto *Work Simple. Work Digital* llega a Fimma, con la presentación de **Maestro Digital Systems, la plataforma de novedades y herramientas de trabajo digitales**, desarrolladas para facilitar y agilizar el trabajo diario de los profesionales del sector partiendo siempre de una experiencia de alto nivel. El lema **WORK SIMPLE. WORK DIGITAL** interpreta plenamente los principios de SCM que, desde siempre, ha aspirado a unir la evolución técnica de sus productos a las necesidades concretas de los usuarios finales basándose en un análisis profundo y detallado de situaciones reales. Hoy, tanto en las grandes fábricas como en los talleres artesanos, la tendencia es hacer posible y óptima la **producción custom e integrada**, es decir, satisfacer las necesidades individuales de cada empresa sin renunciar a las ventajas de la producción industrial.

Sobre estas bases se asienta la innovación tecnológica SCM y el **desarrollo de herramientas digitales que permiten customizar todas las fases de mecanizado.**

Maestro Digital Systems es el proyecto de SCM que interpreta este intento y que abarca todas las herramientas y la evolución digital de las máquinas para madera.

Con ocasión de Fimma, será posible seguir las demostraciones de los expertos digitales dedicadas, en concreto, a **Maestro Suite**, el potente sistema software con aplicaciones para cualquier tipo de mecanizado y proceso productivo.

TODAS LAS TECNOLOGÍAS MÁS AVANZADAS PARA LA PRODUCCIÓN PERSONALIZADA E INTEGRADA

Tras un año de su lanzamiento y habiendo cosechado grandes éxitos en todos los mercados, llega a Fimma la gama **morbidelli m200**, un modelo que ha revolucionado el mundo de los centros de trabajo con el concepto **ALL-IN-ONE Technology**. Mucha expectación también por el nuevo centro de trabajo **morbidelli p200**, caracterizado por el innovador grupo de chapado, capaz de aplicar cantos en los paneles de hasta 80 mm de espesor, y por las exclusivas ventosas **HE-POD**, que permiten aprovechar al máximo el tamaño de la mesa de trabajo gracias a la elevación alternada de las piezas.

Entre las soluciones **morbidelli**, en Fimma se expondrá en funcionamiento el centro de trabajo vertical **cx200**, capaz de gestionar **todas las operaciones de taladrado y fresado en menos de 10 m²**. Tiempos de ciclo más bajos que los de cualquier alternativa en el mercado, gracias a los dos cabezales de taladro con tecnología **RO.AX** (Rotoaxial spindle technology), mandriles independientes que optimizan cualquier esquema de taladrado, un potente electromandril y un almacén de herramientas con cambio automático son la respuesta ideal para las empresas que necesitan una máquina simple y de alta tecnología, para **gestionar pedidos de lote "1" con elevadas productividades**.

Para la producción de ventanas, puertas, escaleras, sillas, objetos de diseño y elementos decorativos de madera maciza, se presenta el centro de trabajo **accord 25 fx** para ventanas lineales y en arco con **mesa de trabajo automática MATIC** gestionada por el **software Scm Maestro CNC**.

La visión SCM para el chapado moderno en una rica gama de modelos expuestos que permiten producir rápidamente, sin errores, garantizando siempre altos niveles de calidad. **SCM presenta el modelo de alta gama stefani xd**, la solución perfecta para las plantas de producción optimizadas al máximo, altamente integradas y muy evolucionadas. Gracias a la nueva generación de grupos refiladores, biseladores y rascacantos «Heavy Duty» o a las estructuras portantes más rígidas y con partes dinámicas un 55 % más ligeras con respecto a las anteriores o, también, gracias a la conexión mucho más precisa entre la herramienta y el motor Zero-Lock, hoy es posible generar un proceso de producción de calidad absoluta con el que se garantiza la máxima atención a las características de los paneles que se están trabajando, especialmente los más delicados. Entre los modelos expuestos, los eficaces y versátiles **olimpic k560 y k360**.

Para el seccionado, **gabbiani s115**, ideal para la pequeña industria. Se trata de una seccionadora monosierra gestionada desde control PC/PLC 21 pulgadas, destinada al corte de tableros de madera y paquetes de tableros de madera y sus derivados (aglomerado, MDF, multicapa, chapeado, fibra, etc.).

En el campo del **calibrado y lijado**, **Dmc presenta lo mejor de la gama, la lijadora system** capaz de satisfacer cualquier tipo de exigencia: desde el calibrado y lijado hasta la personalización de las superficies con sus innovadores grupos tecnológicos que permiten realizar un sinfín de efectos de acabado, como el corte con sierra y el gubiado.

También muchas novedades para la carpintería artesana, como la sierra circular **Nova si x** y las nuevas chapeadoras SCM de la línea **minimax, 28t y me40**.

Nova si x es la primera sierra circular del mundo con **doble inclinación de la sierra (+46°/-46°)**, en un segmento de precio verdaderamente accesible a todos.

Finalmente, es posible efectuar cortes inclinados en ambos lados, sin tener que dar la vuelta a tableros pesados y sin el riesgo de dañar el «lado bueno».

La máquina también está dotada de serie con 2 ejes controlados para la altura y la inclinación de la sierra.

Bajo pedido, se puede disponer con el tercer eje en la guía paralela y topes de escuadrado de lectura digital.

Minimax me 28t es la chapeadora más económica del mercado que dispone de rectificador en entrada, un dispositivo que se ha convertido en indispensable y que, hasta ahora, se suministraba solo en las máquinas de gama más alta. Esta máquina se ha diseñado para satisfacer la demanda en fuerte crecimiento de trabajar de manera óptima también tableros laminados de baja calidad **y la necesidad de obtener acabados de encolado (línea cola) cada vez menos visibles.**

Por último, la nueva **minimax me 40**, la mejor de la gama de la línea de chapeadoras minimax, que se puede equipar con muchos accesorios (en efecto, es posible instalar simultáneamente grupos de acabado rascacantos, rascacola, cepillos e incisor para ranuras).

Este nuevo modelo se caracteriza por sus numerosas ventajas: calidad del mecanizado, posibilidad de efectuar ranuras y de trabajar con cola poliuretánica (opcional con depósito de cola intercambiable), simplicidad de uso y mayor productividad.

Scm Group es líder mundial en las tecnologías para el mecanizado de una gran variedad de materiales: madera, plástico, vidrio, piedra, materiales compuestos y componentes industriales. En todo el mundo, las empresas del grupo son socios de confianza de importantes fabricantes que trabajan en una gran variedad de sectores: desde la industria del mueble hasta la construcción, pasando por la industria automotriz, aeroespacial, náutica y de mecanizado de plásticos.

SCM Group coordina, respalda y desarrolla un sistema de excelencia industrial en tres grandes centros de producción altamente especializados en Italia con más de 3.500 empleados y presencia directa en los cinco continentes.

Press Office: press@scmgroup.com

Communications Scm Group:

Alessandra Leardini – alessandra.leardini@scmgroup.com – tel. +39 0541 700230