Lamello

NEWS

OTOÑO
2026

De los regalos a la carpintería

Cómo la empresa Echtholz Träume replantea las tendencias del hogar

Sostenible, también en el futuro

El valor de los productos duraderos

NOVEDAD
Configurador de CNC para P-System

NOVEDAD: Configurador de CNC para P-System

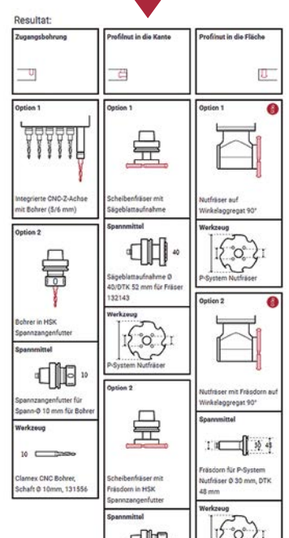
Opciones de mecanizado P-System para su CNC

El configurador de CNC para P-System le muestra toda la información necesaria sobre el equipamiento de su máquina CNC para el mecanizado del P-System.

Introduzca los datos necesarios:

1. **Situación de ensamble**
2. **Tipo de máquina**
3. **Número de ejes de la máquina CNC**

Obtendrá todas las posibilidades de mecanizado de un vistazo con un solo clic.



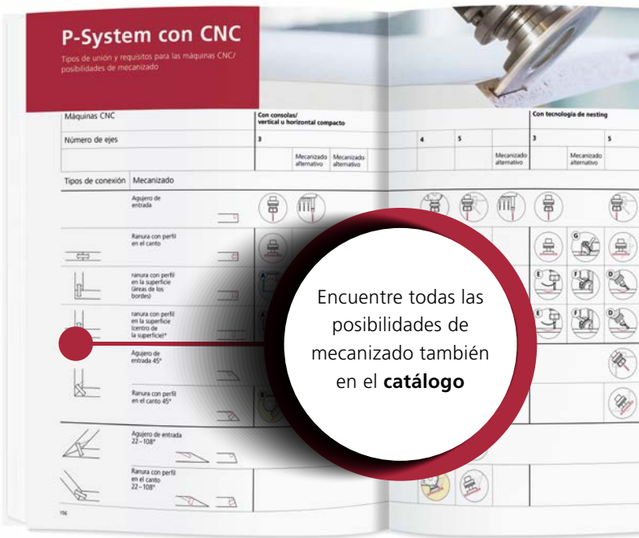
La integración del P-System en el mecanizado CNC plantea a muchas empresas preguntas similares:

→ ¿Qué métodos existen para fresar el P-System de forma eficiente?

→ ¿Qué set de herramientas y módulos se necesitan para ello?

Le ayudaremos a encontrar la solución adecuada.

Póngase en contacto con el **servicio externo** de Lamello



Encuentre todas las posibilidades de mecanizado también en el **catálogo**

¿Qué opciones de mecanizado existen? Infórmese ahora.

¡Descubra ahora nuestros socios en el **sitio web** y encuentre el equipo adecuado!

Echtholz Träume, Alemania

De los regalos a la carpintería

Todo comenzó hace más de seis años en unas vacaciones en Laponia, gracias a un pequeño imán de madera que Michelle llevó a casa como recuerdo de su viaje junto con su pareja, Lukas. De ahí surgió la idea de trabajar con madera y crear objetos especiales. Hoy en día, esa inspiración se convierte en muebles que cuentan historias.

Echtholz Träume crece: del sótano a un taller bien equipado

Desde hace más de cinco años, el maestro carpintero Lukas Bernand, junto con su pareja, Michelle Ball, dirige la empresa Echtholz Träume en Mönchberg (Alemania). La división de tareas es fundamental: Michelle se encarga de la administración y de toda la presencia en las redes sociales. Lukas se encarga de los trabajos artesanales en el taller de carpintería conjunto, desde la planificación y los dibujos CAD hasta la carpintería, y ha contratado a una ayudante de carpintería.

En 2021, Lukas realizó sus primeros proyectos privados como carpintero: desde pequeños regalos para el Día de la Madre hasta tablas de cortar y muebles de tamaño reducido. Todos ellos fueron elaborados con gran cuidado al detalle en su sótano de 15 m². Lukas echa la mirada atrás: «Cuando los pedidos empezaron a ser armarios grandes y otros muebles de equipamiento, no podíamos seguir ampliando nuestro pequeño taller en el sótano, así que alquilamos nuestro taller actual de 100 m²».

Todo de un solo proveedor: desde la planificación y el CAD hasta la carpintería

«Me fijé en Lamello por primera vez durante mi formación como carpintero porque la engalletadora Classic X formaba parte del equipamiento estándar», recuerda Lukas.

Desde hace más de diez años, el maestro carpintero es el orgulloso propietario de una Classic X y una engalletadora Zeta P2, que ya no pueden faltar en su taller. «El P-System de Lamello es imprescindible y se basa en la modularidad, por lo que tengo la solución perfecta para cada ángulo», destaca Lukas. Michelle añade:

«En nuestros proyectos damos gran importancia a la calidad y al amor por el detalle, lo que nos une a la marca Lamello». Desde la fabricación de los lavabos hasta la producción de escaleras, pasando por muebles TV y armarios roperos, gracias al sistema Lamello y a los elementos de ensamble del P-System, fabricar las piezas de los muebles resulta muy sencillo.

«Confiamos en el sistema de Lamello, con engalletadoras y elementos de ensamble que duran toda la vida».

Lukas Bernard, propietario de Echtholz Träume

Diseño que entusiasma: una pared de salón con carácter

La empresa Echtholz Träume realizó una pared de salón para uno de sus clientes: una lograda combinación de funcionalidad y diseño. Lukas explica: «Los elementos blancos de la pared de salón tienen un revestimiento decorativo y un acabado mate, mientras que el borde es de roble macizo lacado, un interesante contraste que confiere al mueble un aspecto moderno y de alta calidad». Cabe destacar especialmente que el primer diseño de Lukas entusiasmó inmediatamente al cliente. La integración de una pared de televisión con paneles acústicos era una petición clave que se ejecutó directamente. Además, en la pared de salón hay montados tres focos LED que proporcionan una iluminación agradable.

Gracias al P-System de Lamello con los elementos de ensamble Clamex P-14, Tenso P-14 y el sistema de Lamello con galleta, las piezas de madera maciza se pudieron unir de forma sencilla y eficiente. «Un aspecto destacado es la ventana con asiento integrado, que no solo invita a sentarse, sino que también ofrece espacio adicional para colocar objetos decorativos», añade Lukas.

Nuevas tendencias para el hogar

En la actualidad, en el ámbito de los muebles de salón hechos a medida se observa una clara tendencia hacia las soluciones minimalistas. Por lo general, se trabaja con muebles bajos; aunque las ventanas con asiento están ganando popularidad, en función de las condiciones de espacio. El enfoque se centra en muebles reducidos con espacio de almacenamiento específico que convenzan tanto funcional como estéticamente.

Así, una pequeña idea se convierte en un gran mueble: con corazón, madera y auténtica pasión.

Sostenible, también en el futuro

Para nosotros, la sostenibilidad significa mucho más que la conservación de los recursos y el compromiso social: se trata de una calidad cuantificable y productos duraderos que hacen que la carpintería y la ebanistería estén preparadas para el futuro. Mediante procesos optimizados continuamente y energéticamente eficientes, producimos de forma rentable para satisfacer las más altas exigencias.

Marco Schweizer, CEO de Lamello:

«De acuerdo con la filosofía vital de la empresa, también en este caso se aplica lo siguiente: ‹Cada conexión cuenta›, no solo en las máquinas y sistemas de ensamble precisos para carpinteros y ebanistas, sino también en la calidad de los procesos internos y en las relaciones fiables con los socios del mercado en todo el mundo».

1 Fabricación de productos duraderos

Nuestros productos y sistemas siempre han destacado por su durabilidad y fiabilidad. Su legendaria durabilidad evita un consumo excesivo de valiosos recursos y protege el medio ambiente al generar menos residuos.

Además, ofrecemos una disponibilidad de repuestos de al menos 10 o 15 años después del final de la producción, para que pueda disfrutar de nuestras máquinas de alta calidad durante el mayor tiempo posible.

«Damos gran importancia a las máquinas fabricadas con esmero. Por ello, también son conocidas por su acabado de alta calidad y su durabilidad. Muchos de nuestros clientes llevan décadas utilizando sus máquinas y estamos orgullosos de ello. Así es como contribuimos a un futuro sostenible».

Jonas Guldimann, jefe de equipo de montaje

2 Demostrar la calidad de forma cuantificable

Como empresa, no solo queremos prometer calidad, sino también demostrarla de forma cuantificable. Por eso, contamos con la certificación ISO 9001:2015 desde 2026.

La norma ISO 9001 es el estándar mundial e internacionalmente reconocido para los sistemas de gestión de la calidad. La certificación acredita que las empresas cumplen los requisitos de los clientes y las normas oficiales al más alto nivel. El enfoque se centra en la orientación al cliente, la optimización continua de los procesos y una gestión de riesgos sólida.

3 Lamello recibe el galardón de bronce en la calificación EcoVadis de sostenibilidad

Nos alegramos de haber vuelto a recibir el galardón de bronce en la calificación EcoVadis en 2026. La revalidación de este galardón es un reconocimiento a las prácticas empresariales sostenibles continuadas de Lamello y subraya el compromiso permanente de la empresa con la responsabilidad ecológica, social y ética.

Escanee este código QR para ver más detalles e información sobre la metodología de nuestro reconocimiento EcoVadis.

Perfecto para el montaje de armazones

«Productos como Clamex P-14 demuestran que Lamello entiende exactamente lo que necesitamos en la práctica como carpinteros».

Kari Auf der Maur, director de proyectos AVOR, miembro de la dirección, Koller AG, Suiza

Koller AG, carpintería y fabricación de cocinas, Suiza
Software de planificación y máquinas de producción en uso

- CAD/CAM: **Borm Pointline y NC-Hops**
- Máquina CNC: **5 EJES SCM MORBIDELLI M200 Y HOMAG DRILLTEQ V-310**
- Elementos de ensamble utilizados: **Clamex P-14, Divario P-18**

Actualización sobre los socios

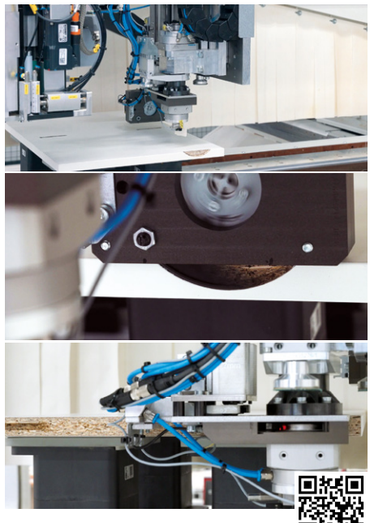
IMA SCHELLING GROUP

NOVEDAD MUNDIAL: GRUPO PARA LA COLOCACIÓN AUTOMÁTICA DE ELEMENTOS DE ENSAMBLE CLAMEX P DE LAMELLO EN BIMA E IMAGIC L1

Es tendencia suministrar piezas de muebles de alta calidad listas para el montaje como Flat-Pack, y el elemento de ensamble Clamex P es ideal para ello.

Después de fresar la ranura con perfil, los elementos de ensamble se tenían que insertar manualmente en las piezas de trabajo.

Gracias al nuevo grupo adicional desarrollado por IMA, los elementos de ensamble Clamex P ahora se pueden insertar automáticamente sin supervisión directamente en el proceso de fabricación en una máquina CNC BIMA o IMAGIC-L1. El grupo ha sido desarrollado en colaboración con Lamello (Derecho de propiedad industrial sobre la inserción automatizada) y puede colocar los elementos de ensamble en las superficies (0°/90°) desde arriba y en las cuatro superficies estrechas. Esto elimina un paso de trabajo manual adicional y una posible fuente de error. La automatización garantiza la calidad y aumenta la eficiencia, lo que permite emplear a los trabajadores en tareas más específicas y liberarlos de trabajos monótonos y agotadores.



Vídeo del grupo IMA

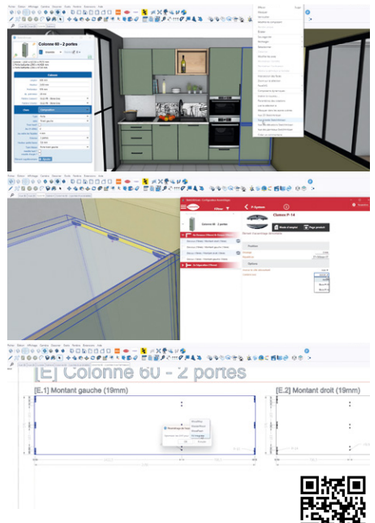
SketchArtisan pour SketchUp

Sketch Artisan: «desde el diseño hasta la producción»

Asistencia en todo el flujo de trabajo:
En las funciones de diseño y construcción, el software incluye catálogos paramétricos de muebles para la planificación 3D de cocinas, muebles e interiorismo, así como planos 2D automatizados y planos de despiece.

Los elementos de ensamble del **sistema Lamello, el sistema de taladrado** y **el P-System** están todos integrados, incluidos los mecanizados adecuados. La herramienta de Lamello permite definir de forma específica las conexiones de muebles individuales o de toda la cocina. Se pueden combinar diferentes sistemas como Clamex P-14 o Divario, así como establecer reglas de posicionamiento individuales (p. ej., distancias, selección de lados). Después de la configuración, las conexiones se colocan automáticamente y aparecen en la vista de despiece.

La herramienta de edición permite controlar y ajustar los detalles. A continuación, todos los mecanizados, ranuras y escotaduras aparecerán correctamente en el modelo. Además, las listas de piezas y los datos de fabricación se ponen a disposición como exportación DXF. De este modo, la herramienta permite una planificación, visualización y preparación completas de la construcción de muebles para la producción.

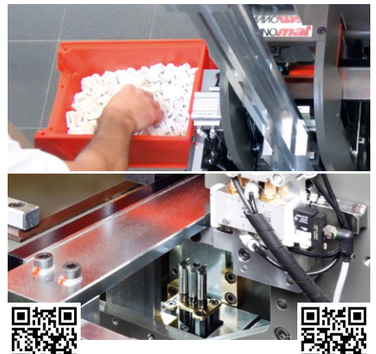


Vídeo del montaje

GANNOmat

Cabineo: Taladrado e inserción a presión en una sola operación

La Lamello Cabineo @ GANNOMAT Express CNC RTA es una máquina totalmente automática de taladrado CNC e inserción a presión con alimentación de cargador y cabezal de taladrado multihusillo para el Cabineo.
El proceso de trabajo automatizado garantiza una alta capacidad: la máquina perfora la cavidad e introduce directamente el elemento de ensamble. El manejo estándar de 2 campos permite el mecanizado continuo de una a dos piezas de trabajo. Mientras se mecaniza una pieza de trabajo, la segunda pieza de trabajo ya se puede colocar o retirar (opcionalmente con manejo de 4 campos). El grupo con la estación de taladrado e inserción se desplaza en sentido longitudinal a través de una guía lineal con accionamiento por servomotor a través de una cremallera de precisión (opcionalmente también con dos grupos CNC desplazables de forma independiente). El depósito de herrajes manual dispone del sistema de asistencia MagCheck para controlar el nivel de llenado (opcionalmente también se pueden utilizar transportadores oscilantes automáticos). El control y la programación se realizan mediante el software de usuario guiado por menús (opcionalmente con lector de códigos de barras, red, conexión CAD/CAM).



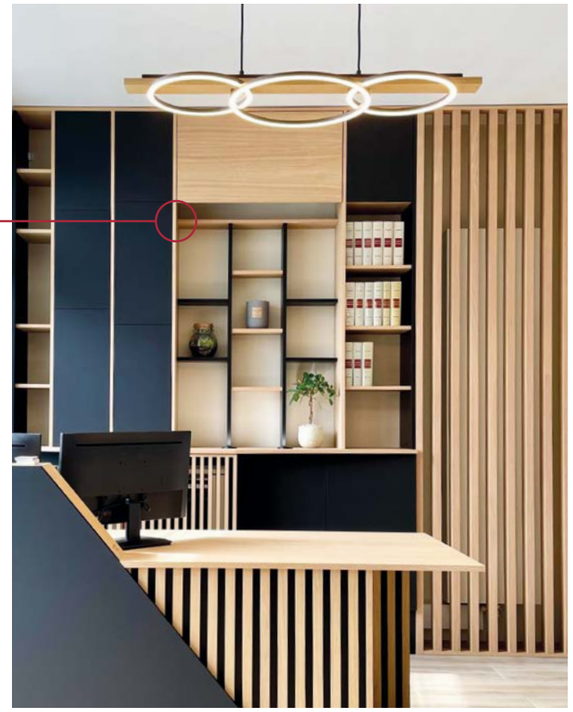
Vídeo del montaje

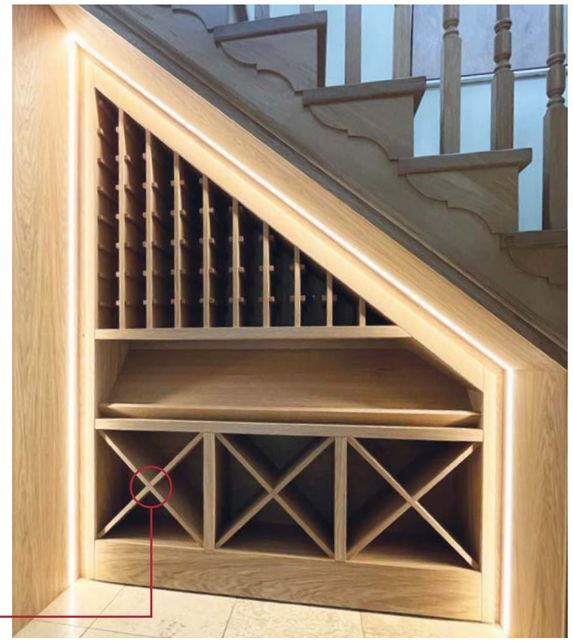
Folleto informativo

Inspiración

Déjese inspirar por nuestras múltiples soluciones de ensamble y todas sus posibilidades. Otras aplicaciones de las áreas de construcción de muebles, vestidores, revestimientos y distribución, interiorismo, cocinas y mucho más se pueden encontrar en nuestro sitio web.

Clamex P-14/10 Flexus





Cabineo 8 M6

Tenso P-10

Lamello

Consejos trucos

Montaje sencillo de los perfiles de ajuste gracias al elemento de fijación K20

El montaje de los perfiles de ajuste suele ser uno de los últimos pasos de un proyecto. Para que no se necesiten ayudas al encolado, como cinta adhesiva para la fijación temporal, el elemento de fijación K20 proporciona una solución fiable. Gracias a las tiras de sujeción laterales, la pieza se mantiene en su posición de forma segura hasta que el adhesivo se endurezca. No se necesitan ayudas al encolado adicionales.

Funcionamiento:

1.

Marque las posiciones de fresado en el listón de montaje y en el listón de ajuste. La distancia entre las ranuras debe ser de 300 mm como máximo.

2.

Ajuste el tope frontal abatible del Classic X a 90° y el ajuste de profundidad a «20». En primer lugar, realice el fresado de los bordes en el listón de montaje.

3.

Frese dos filas de ranuras en la superficie del listón de ajuste a una distancia de 20 mm con dos escuadras de tope. Esta distancia debe ser suficiente para compensar las irregularidades de la pared.

4.

Fije la regleta de montaje en el lado frontal sobresaliendo 2 mm con abrazaderas en el armazón y asegúrela con tornillos.

5.

Equipe la regleta de montaje con galletas y coloque la regleta de ajuste en la segunda fila de ranuras.

6.

Con el trazador paralelo, transfiera el contorno de la pared al listón de ajuste. La distancia del marcador paralelo debe ser igual a la distancia de las filas de ranuras (20 mm).

7.

Mecanice el listón de ajuste con la sierra de calar y/o el rascador manual a lo largo del contorno marcado. Rompa los bordes.

8.

Aplique un adhesivo adecuado a las superficies de contacto e inserte los elementos de fijación K20.

9.

Monte el listón de ajuste. ¡Ya no es necesario repasarlo!

Lamello en la feria

Visítenos en la FIMMA y descubra los productos Lamello en persona. ¡Déjese sorprender y convencer por nuestras soluciones integrales! Tanto si busca inspiración, desea asistir a demostraciones en directo o necesita asesoramiento personalizado: estaremos encantados de atenderle.

¡inspirarle y convencerle!

FIMMA, Feria Valencia,
10-13/11/2026
Stand G23 // Pabellón N3-P1

Lamello ¡Pruebe nuestros productos!

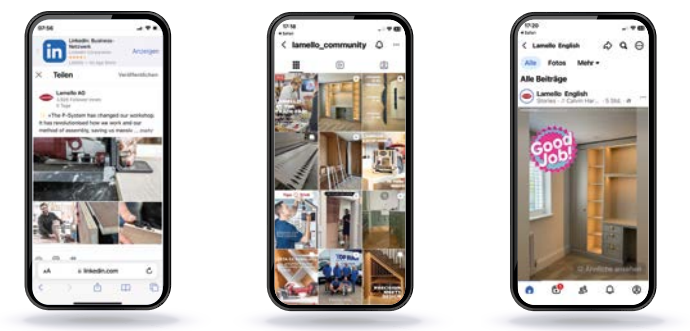
¿Siempre ha querido probar los productos de Lamello?

Pida cita ahora

Canal Lamello en LinkedIn:
¡Descubra y suscríbase ahora!

Lamello en Instragram:
Síganos, haga clic en "Me gusta".

Lamello en Facebook:
Haz clic en "Me gusta" y hazte fan de Lamello



Lamello en línea

¡Conviértete en parte de la #lamellocommunity y síganos en los medios sociales

Lamello AG | Tecnología de ensamble
Hauptstrasse 149 | 4416 Bubendorf, Switzerland
Tel. +41 61 935 36 36
info@lamello.com | www.lamello.com

Francisco Luis Beran Alvarez
Responsable de ventas para España y Portugal
Mobile +34 679 199 868 | f.beran@lamello.com

10/26 Art.No. 9822001ES