NOTA DE PRENSA

OPEN MIND en la feria EMO 2025

Conoce todo el potencial CAD/CAM de *hyper*MILL

**Pabellón 6, Stand A41**

Wessling (Alemania), 16 de junio de 2025 – OPEN MIND presentará en la EMO 2025, del 22 al 26 de septiembre de 2025, el software CAD/CAM *hyper*MILL y el MES de Hummingbird, componentes clave de los entornos de producción interconectados. En el Stand A41 del pabellón 6 de la feria de Hannover, OPEN MIND mostrará aplicaciones prácticas. En las demos demecanizado en vivo, la atención se centrará en el torneado y fresado combinados.

Diferentes componentes de demostración de diversos sectores atraerán una vez más la atención al Stand de OPEN MIND e ilustrarán las tecnologías CAD/CAM más modernas. Concretamente, se utilizarán en la práctica cuatro estaciones de trabajo en las que se demostrarán las funcionalidades de *hyper*MILL y el sistema de ejecución de fabricación de Hummingbird. Las personas interesadas conocerán sus cuatro componentes clave: planificación y control sincronizados, registro de datos de máquina, gestión de herramientas y, por último, pero no por ello menos importante, integración CAM/CNC como paso importante hacia la digitalización.

**Ejemplo de aplicación aeroespacial**

En esta ocasión, la máquina del Stand de la EMO es un centro de torneado y fresado del modelo Mazak Integrex i-100H S. En ella se fabricará un componente del ámbito aeroespacial como demostración de las [tecnologías de 5 ejes](https://www.openmind-tech.com/es/cam/fresado-de-5-ejes/) y de [*hyper*MILL TURNING Solutions](https://www.openmind-tech.com/es/cam/turning-solutions/). *hyper*MILLofrece una amplia gama de funciones y estrategias para fresado-torneado, torneado-fresado y torneado. La feria EMO ofrece la oportunidad de comprobar en directo las últimas ampliaciones en este ámbito.

**Fabricación interconectada**

OPEN MIND posiciona a *hyper*MILL como un elemento central para la digitalización de las cadenas de procesos. También en la feria EMO se pondrá el foco en el tema de [Connected Manufacturing](https://www.openmind-tech.com/es/cam/connected-manufacturing/). Bajo el lema «Create the future of manufacturing together» (Crear juntos el futuro de la fabricación), se abordará el importante papel del sistema de CAM en un entorno de fabricación interconectado. Esto incluye el mencionado componente Hummingbird de integración CAM/CNC.

**Imágenes disponibles**

Las siguientes imágenes están disponibles para su descarga en formato imprimible en: <https://kk.htcm.de/press-releases/open-mind/>

|  |
| --- |
| Fuente: OPEN MIND**Piezas para maravillarse: con sus ejemplos de mecanizado, OPEN MIND da vida a las tecnologías CAD/CAM en las ferias.** |

Sobre OPEN MIND Technologies AG

OPEN MIND Technologies AG es uno de los fabricantes líderes en todo el mundo en el ámbito de las soluciones CAD/CAM potentes para la programación no dependiente de máquinas ni controles.

OPEN MIND desarrolla soluciones CAD/CAM optimizadas con una gran cantidad de innovaciones y características exclusivas para alcanzar un mayor rendimiento, tanto al programar como al mecanizar. *hyper*MILL es una solución completa de CAD/CAM modular que proporciona las últimas tecnologías CAM en su propia plataforma CAD: desde estrategias de 2,5D, 3D, 5 ejes y torno hasta soluciones para fabricación aditiva, así como mecanizado HSC y HPC. Ya se trate de automatización, simulación o máquinas virtuales, las tecnologías de futuro amplían la gama de productos y permiten cadenas de procesos digitales continuas. Las aplicaciones especiales, la perfecta interacción con todas las soluciones CAD convencionales y una oferta de servicios orientada al cliente completan el abanico de prestaciones.

Según el informe «NC Market Analysis Report 2024» de CIMdata, *hyper*MILL es una de las 4 principales soluciones de CAD/CAM a nivel mundial. Las innovadoras tecnologías de CAD/CAM satisfacen las elevadas exigencias de los sectores de la fabricación de herramientas, moldes y maquinaria, de la industria de la automoción, aeroespacial y de semiconductores, así como de tecnología médica.

Con la adquisición de una participación mayoritaria en el fabricante de sistemas de ejecución de fabricación (MES, por sus siglas en inglés) Hummingbird, OPEN MIND amplía su cartera de productos como desarrollador de CAD/CAM y refuerza su oferta de procesos de fabricación digitalizados en red.

OPEN MIND está presente en todos los continentes con filiales propias y socios comerciales cualificados y pertenece al grupo empresarial Mensch und Maschine.

Más información en www.openmind-tech.com

OPEN MIND Technologies Spain S.L.U.
C/ Vilarós nº5, D3
08022 Barcelona
Tel.: +34 932 178 050
Correo electrónico: Info.Spain@openmind-tech.com.

**Sede central:**OPEN MIND Technologies AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling (Alemania)
Tel.: +49 8153 933-500, Fax: +49 8153 933-501
Correo electrónico: Info@openmind-tech.com, Sitio web: www.openmind-tech.com

**Persona de contacto para la prensa:**Miriam López
Correo electrónico:miriam.lopez@openmind-tech.com

[www.openmind-tech.com/es](http://www.openmind-tech.com/es.html)