COMUNICADO DE IMPRENSA

OPEN MIND na EMO 2025

Demonstrações ao vivo de soluções CAD/CAM com o *hyper*MILL

**Salão de exposições 6, estande A41**

**Wessling (Alemanha), 17 de junho de 2025 – A OPEN MIND apresentará suas soluções CAD/CAM *hyper*MILL e o sistema Hummingbird MES durante a EMO 2025, que acontece de 22 a 26 de setembro, em Hannover, Alemanha. Como elementos essenciais para ambientes de produção integrados e digitalizados, as soluções serão demonstradas na prática no estande A41, localizado no Hall 6. O destaque ficará por conta de uma usinagem ao vivo, integrando processos de torneamento e fresamento.**

Peças demonstrativas de diversos setores irão novamente atrair os visitantes ao estande da OPEN MIND, proporcionando uma visão de perto das mais recentes inovações em tecnologias CAD/CAM. Quatro estações de trabalho estarão disponíveis para demonstrações práticas das funcionalidades do *hyper*MILL e do sistema Hummingbird MES (Manufacturing Execution System). Durante a feira, o público poderá conhecer em detalhes os quatro pilares do Hummingbird MES: planejamento e controle sincronizados, aquisição de dados de máquinas, gestão de ferramentas e a integração CAM/CNC — todos passos importantes rumo à digitalização dos processos de manufatura.

**Destaque para o setor aeroespacial**

Neste ano, estará em exibição no estande da EMO o centro de torneamento-fresamento Mazak Integrex i-100H S, demonstrando a fabricação de uma peça aeroespacial com [tecnologias de 5 eixos](https://www.openmind-tech.com/pt-br/cam/5-axis-milling/) e as [*hyper*MILL TURNING Solutions](https://www.openmind-tech.com/pt-br/cam/turning-solutions/). O *hyper*MILL oferece um amplo portfólio de estratégias e recursos tanto para fresamento-torneamento quanto para torneamento-fresamento e torneamento. A EMO 2025 será uma excelente oportunidade para conhecer de perto as últimas inovações e extensões nessas tecnologias.

**Manufatura conectada**

A OPEN MIND posiciona o *hyper*MILL como uma peça central na digitalização das cadeias de produção. A [fabricação conectada](https://www.openmind-tech.com/pt-br/cam/connected-manufacturing/) será um dos temas de destaque na EMO, sob o lema "Create the future of manufacturing together", ressaltando o papel estratégico do sistema CAM em ambientes de produção integrados. A integração CAM/CNC por meio do Hummingbird é um componente essencial nesse ecossistema digital.

**Imagens disponíveis**

As seguintes imagens estão disponíveis para download em formato para impressão em: <https://kk.htcm.de/press-releases/open-mind/>

|  |
| --- |
| Fonte: OPEN MIND**Peças de usinagem inspiradoras: a OPEN MIND utiliza exemplos práticos em feiras e eventos para apresentar as mais recentes tecnologias CAD/CAM.** |

Sobre a OPEN MIND Technologies AG

A OPEN MIND Technologies AG é um dos líderes em desenvolvimento de poderosas soluções CAD/CAM para programação de máquinas e programação independente de controladores.

A OPEN MIND desenvolve soluções otimizadas de CAD/CAM que incluem um grande número de recursos inovadores e exclusivos que podem proporcionar um desempenho superior tanto de programação quanto de usinagem. O *hyper*MILL é uma solução CAD/CAM totalmente modular que oferece tecnologias CAM de última geração em sua própria plataforma CAD: desde a usinagem 2,5D, 3D e de 5 eixos, bem como estratégias e soluções de torneamento para manufatura aditiva, usinagem HSC e HPC. Seja automação, simulação ou máquina virtual: as novas tendências de tecnologia expandem a gama de produtos e permitem cadeias de processos digitais contínuas. Aplicativos especiais, a interação perfeita com todas as soluções CAD populares e um serviço que prioriza o cliente completam a linha de produtos.

De acordo com o “NC Market Analysis Report 2024” compilado pela CIMdata, o *hyper*MILL está classificado entre as 4 principais soluções CAD/CAM em todo o mundo. As tecnologias CAD/CAM inovadoras satisfazem os mais exigentes requisitos das indústrias automotiva, médica, aeroespacial, de fabricação de moldes e ferramentas, de usinagem de produção, de unidades de produção, de energia e de semicondutores.

A participação majoritária da OPEN MIND na Hummingbird, desenvolvedora de sistemas de execução de manufatura (MES), expande o portfólio de produtos do fabricante de CAD/CAM e aprimora a gama de tecnologias de manufatura digitalizadas conectadas.

A OPEN MIND Technologies AG é uma empresa Mensch und Maschine e tem subsidiárias e parceiros de vendas qualificados em todos os continentes.

Você pode encontrar mais informações em [www.openmind-tech.com](http://www.openmind-tech.com).

Sede:

OPEN MIND Technologies AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Weßling, Alemanha

Tel.: +49 8153 933-500, Fax: +49 8153 933-501

E-mail: Info@openmind-tech.com

Website: www.openmind-tech.com

Subsidiária no Brasil:

OPEN MIND Tecnologia Brasil LTDA

Av. Andromeda, 885 SL2021

06473-000 – Alphaville Empresarial

Barueri – São Paulo

Tel.: +55 11 2424 8580

Fax: +55 11 2424 8581

E-mail: Info.Brazil@openmind-tech.com

Contato para a imprensa:

OPEN MIND Tecnologia Brasil LTDA

Renata Costa

Tel.: +55 11 2424 8580

E-mail: Renata.Costa@openmind-tech.com

Subsidiária no Portugal:

OPEN MIND Technologies Portugal, Unipessoal, LDA

Edifício Centro de Negócios MAPER, Fração N e O,

Estr. Nacional 242, Km 9,2

2430-074 Marinha Grande

Tel.: +351 244 023 359

E-mail: Info.Portugal@openmind-tech.com

Contato para a imprensa:

OPEN MIND Technologies Portugal, Unipessoal, LDA

E-Mail: Vania.Filipe@openmind-tech.com