INFORMAÇÃO À IMPRENSA

OPEN MIND na Expomafe 2025

*hyper*MILL: Tecnologias CAD/CAM para otimização da produção

**06-10 de maio de 2025
Estande B018**

**Wessling (Alemanha), 7 de abril de 2025 – A OPEN MIND marcará presença na Expomafe 2025, de 6 a 10 de maio, no estande B018 da São Paulo Expo. O desenvolvedor do software CAD/CAM *hyper*MILL apresentará inovações em seu software, incluindo novas funções do *hyper*MILL 2025, além de sua ampla gama de serviços, que vão desde treinamentos práticos até soluções para otimização e automação de processos.**

**Os visitantes da feira poderão acompanhar demonstrações ao vivo e ver como o *hyper*MILL pode ser utilizado para criar um ambiente de fabricação digitalizado e conectado.**

Nesta edição, a OPEN MIND mais uma vez apresentará avanços no setor, com destaque para [o *hyper*MILL TURNING Solutions](https://www.openmind-tech.com/pt-br/cam/turning-solutions/). Uma das novidades é a integração com gêmeos digitais: tornos com torres e sistemas de controle Siemens e FANUC, incluindo todas as ferramentas, são mapeados com precisão no [*hyper*MILL VIRTUAL Machining](https://www.openmind-tech.com/pt-br/cam/turning-solutions/). Com isso, a montagem passa a fazer parte da simulação do código NC, aumentando a precisão e eficiência dos processos.

**Hummingbird MES: Planejamento e automação para maior produtividade**

Para um planejamento, conexão e controle mais eficientes dos processos produtivos, o Hummingbird MES oferece uma solução ágil de execução de manufatura. Com ele, as empresas podem otimizar seus processos, garantindo o melhor aproveitamento dos recursos e um aumento significativo da produtividade.

O Hummingbird MES é altamente flexível e conta com módulos e componentes que viabilizam desde a entrada na digitalização até o gerenciamento completo da produção.

**Otimização da produção com base na conectividade e na consistência**

Conectividade e consistência para otimização da produção

"O *hyper*MILL é uma peça essencial para garantir uma manufatura conectada e preparada para o futuro. Processos digitalizados de ponta a ponta são a chave para otimizar toda a cadeia de valor", afirma Jasmin Huber, Diretora de Marketing e Comunicações da OPEN MIND Technologies AG. "Estamos entusiasmados em mostrar aos visitantes da feira como um alto nível de digitalização pode impactar positivamente a produção. Além disso, essa transformação também ajuda a enfrentar desafios como a escassez de trabalhadores qualificados e as crescentes pressões de tempo e custo."

**Imagens disponíveis**

As imagens a seguir podem ser baixadas em um formato para impressão em:
<https://kk.htcm.de/press-releases/open-mind/>

|  |
| --- |
| Fonte: OPEN MIND***hyper*MILL TURNING Soluções: Torneamento e fresamento em um único software 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 “Relatório de Análise de Mercado NC 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