

Gerador de programas CNC da Tungaloy facilita a programação de fresamento de roscas Agora disponível no site da Tungaloy

A Tungaloy anuncia a liberação de um gerador de programa de usinagem de rosca sem custo, que auxilia na programação de ferramentas ThreadMilling em centros de usinagem.

Este software online está acessível e funcional 24 horas por dia no site da Tungaloy. Os usuários podem selecionar o tamanho de rosca desejada e o tipo de controlador da máquina CNC para plotar automaticamente o programa CNC necessário para qualquer operação de fresamento de rosca.

<http://www.imc-companies.com/mtt/>

■ Descritivo Sumário:

- Fornece uma gama de serviços, desde a sugestão de ferramentas até a criação de programas CNC, com base nos dados de tamanho de rosca fornecidos.
- Exibe o tamanho da rosca e a dimensão da ferramenta nos desenhos, bem como uma animação de movimento da ferramenta, para que o usuário possa visualizar a usinagem de Fresamento da rosca antes da operação real.
- Os programas CNC podem ser salvos como um arquivo de texto simples (.txt) para facilitar a transferência de dados através de uma unidade flash USB ou o sistema IoT para os centros de usinagem.
- Permite que o usuário sub-selecione vários tipos de ferramentas na mesma categoria para aumentar a precisão da seleção de ferramentas para todos os aplicativos e necessidades desejados, incluindo furos cegos, furos e séries de cabeçote variável.
- Um programa é plotado para um tipo específico de controlador de máquina CNC (como FANUC, Siemens, Mazak, etc).

