

CoroThread® Mill 500

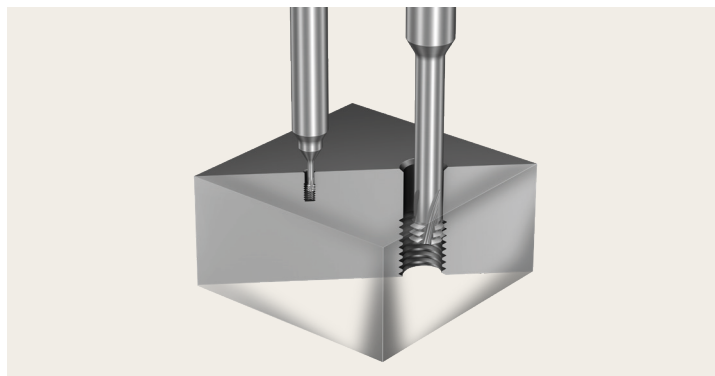
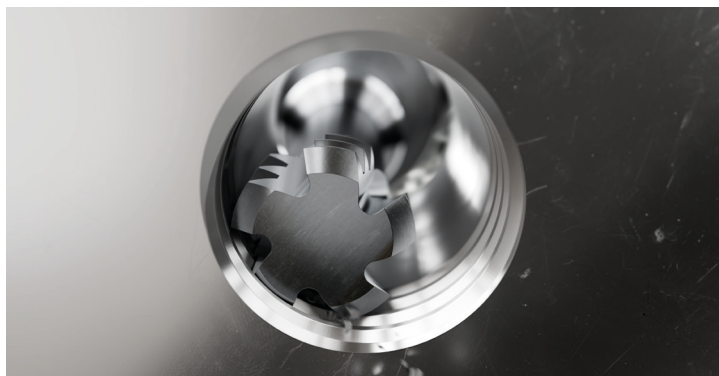
Desenhada para
oferecer flexibilidade,
otimizada para garantir
segurança



Materiais difíceis. Roscas profundas. Peças de alto valor. Enfrente as aplicações de rosqueamento interno mais exigentes com a CoroThread® Mill 500, nossa fresa de rosca orbital de última geração.

Uma ferramenta abrange diversos materiais, aplicações, ormas de rosca e tamanhos, reduzindo a complexidade das ferramentas e tornando seu processo mais seguro e produtivo.

SANDVIK
coromant



Características e benefícios

- Verdadeira flexibilidade, uma ferramenta que abrange diversos materiais, aplicações, perfis de rosca e tamanhos
- Confiabilidade excepcional em roscas profundas, longos balanços, materiais difíceis e set-ups instáveis
- Cobertura avançada e geometria otimizada garantem vida útil longa e consistente da ferramenta
- Um número otimizado de canais combinado com o recurso de usinagem em um único passe aumenta a produtividade
- A tecnologia sem vibração em variantes selecionadas reduz a vibração

Aplicação

- Roscas internas em furos cegos e passantes
- Tamanhos de rosca: M1.2-M18
- Comprimento útil: 2-4xD
- Peças típicas incluem carcaças de motor, blocos hidráulicos, cabeçotes, instrumentos médicos e microscópios
- Dureza do material da peça: até 48 HRC



Áreas de aplicação ISO

Oferta de serviços



Reciclagem de metal duro

Recompramos suas ferramentas de metal duro desgastadas para fabricar ferramentas novas, reduzindo resíduos e conservando recursos por meio da reciclagem.



CoroPlus® Tool Guide

Obtenha recomendações rápidas e precisas de aplicação para maximizar a produtividade e a vida útil da ferramenta da CoroThread® Mill 500.



CoroPlus® Tool Path

Simplifique a programação CNC e otimize o desempenho da CoroThread® Mill 500 com software fácil de usar.



Suporte Capa amarela

Nossos especialistas em usinagem oferecem suporte com ferramentas, programação e orientações estratégicas durante todo o processo.

Saiba mais:
[sandvik.coromant.com/
corothread-mill-500](https://sandvik.coromant.com/corothread-mill-500)



Distribuidor autorizado

