

Corte de Ponte

Módulo opcional ProNest® 2015

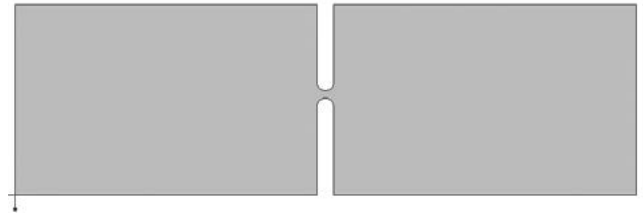
Benefícios:

- Maior produtividade
- Melhor precisão das peças
- Economia de custos operacionais

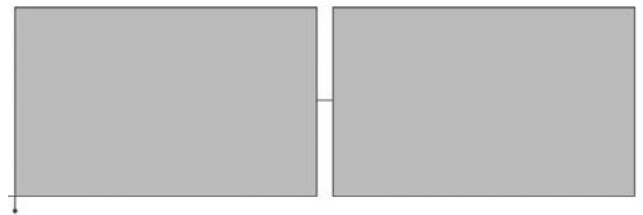
Use o Corte de ponte para criar uma teia fina de material entre as peças, o que ajuda a impedir levantamentos de pontas em peças pequenas. Este processo forma um único perfil exterior, que estabiliza as peças durante a separação da chapa. Assim, o processo tem menos probabilidade de sofrer efeitos de movimento térmico, resultando em maior precisão geométrica.

Além disso, com a cabeça de corte abaixada durante o corte, a inserção de conexões em ponte é uma forma de reduzir as perfurações e aumentar a vida útil dos consumíveis.

A aplicação da ponte é simples e o ProNest permite definir a largura e o raio de ponte de preferência no ponto de conexão de cada peça.



É possível definir a largura da ponte como zero, o que significa que as peças ainda estão conectadas em um único perfil, com uma única perfuração, mas nenhum material de ponte será aplicado.

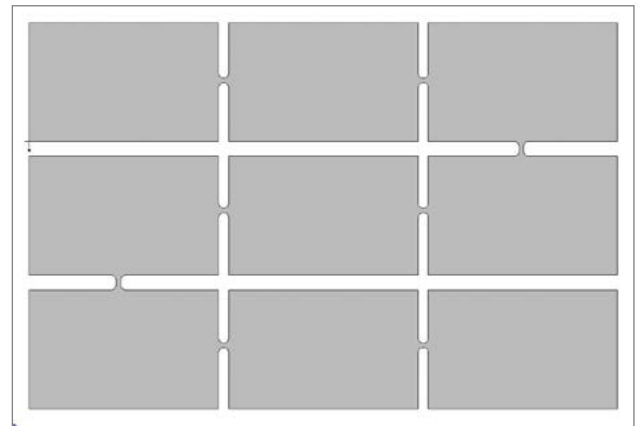


Antes do Corte de ponte



Número de perfurações: 9

Depois do Corte de ponte



Número de perfurações: 1

Visite nosso website www.hypertherm.com/CAM ou entre em contato com seu parceiro de confiança para solicitar uma versão de avaliação gratuita.

Hypertherm e ProNest são marcas comerciais da Hypertherm Inc. e podem estar registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as demais marcas comerciais constituem propriedade de seus respectivos donos.

Um dos principais valores de longa data da Hypertherm é seu foco na minimização do nosso impacto ambiental. Isso é essencial para o nosso sucesso e para o sucesso dos nossos clientes. Esforçamo-nos constantemente para ser melhores administradores do meio ambiente; damos extrema importância a esse processo.