



# Meu laptop não se limita a trazer-me as notícias do dia. Mas também planos de corte otimizados.

## intelliDivide Nesting

**O software de otimização para corte de placas usando o método de nesting.**

Ao fazer o nesting das peças, você pode ter uma economia significativa em sua oficina com a otimização correta dos planos de nesting. Com o nosso aplicativo intelliDivide Nesting, é possível alcançar resultados otimizados de nesting para sua máquina CNC com apenas alguns cliques. Por fim, basta fazer o download do programa finalizado (nest) da interface woodWOP para a sua máquina.



## Suas benefícios em um relance:

- ✔ **Reduz as despesas de mão de obra e tempo:** Agrupamento automático de programas CNC no formato MPR em pranchas em bruto. A otimização é iniciada após os dados serem carregados.
- ✔ **Aplicação flexível:** pode ser usado em peças retangulares e peças de forma livre.
- ✔ **Economiza custos:** o uso ideal do material da placa reduz os desperdícios e os custos do material.
- ✔ **Claramente:** fornecimento de parâmetros para o processo de nesting.
- ✔ **Incluindo gerenciamento de materiais:** O gerenciamento central de tipos de materiais e tamanhos de painel está incluído para sua otimização. Você também pode usar o aplicativo materialManager muito facilmente em seu navegador.

## Funções especiais:

- Otimização de peças moldadas retangulares e livres
- Otimização por diferentes materiais de pranchas. O IntelliDivide classifica por material automaticamente
- Possibilidade de definição de peças restantes por comprimento, largura e superfície
- Atribuição automática de variáveis na importação
- Respeito à textura
- Agrupamento de peça em peça
- Peças pequenas não são colocadas na borda
- Otimização da sequência de trabalho e otimização por mudança de ferramenta
- Geração de corte de seccionamento para restos
- Cálculo automático dos custos de material
- Saída adicional de dados em formato CSV para sistemas de etiquetagem HOMAG



Mais informações  
sobre  
[digital.homag.com](https://digital.homag.com)



Clique aqui para  
documentação  
online



Mais informações  
sobre [homag.com](https://homag.com)