



**Algumas pessoas  
somente definem  
as medidas usando  
ferramentas digitais.  
Eu também otimizo  
o corte.**

### **intelliDivide Cutting**

#### **O software de otimização para corte com seccionadoras**

Carregar lista de peças? Feito! Com o intelliDivide, os planos de corte otimizados são imediatamente disponibilizados para seleção. Dependendo dos requisitos, podem ser orientados para corte com foco no tempo de entrada mais curto da máquina ou para facilitar o manuseio. E tudo isso sem precisar investir em software e poder computacional – porque intelliDivide executa web-based na nuvem.



## Suas benefícios em um relance:

- ✔ **Economiza tempo e custos de pessoal:** O intelliDivide otimiza os padrões de corte para você. Isso torna o cálculo manual uma coisa do passado.
- ✔ **Otimizado de acordo com a meta diária:** O intelliDivide sempre calcula várias alternativas para a seleção – orientada para descartes, tempo de execução curto da máquina, fácil manuseio.
- ✔ **Adequado para todas as serras:** Sua serra HOMAG é detectada automaticamente. Para todos os outros tipos de serra, há opções de configuração rápidas e fáceis.
- ✔ **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:

- Transferência automática de dados de máquinas conectadas ao tapio
- Crie, importe ou transfira automaticamente listas de peças com facilidade a partir do productionManager da HOMAG
- Uso de modelos de corte para unir componentes granulados e peças pequenas
- Acesso direto aos dados de painel do HOMAG materialManager
- Melhores resultados de otimização por meio do uso de diferentes núcleos de otimização
- Cálculo exato dos requisitos de painel e aresta
- Cálculo simultâneo de várias soluções alternativas com opção de seleção
- Cálculo dos principais indicadores de desempenho, como custos de material ou tempos de produção