HOMAG

Usar o tablet durante o horário de trabalho? Mas é claro! Como, do contrário, eu iria otimizar o corte?

Cutting Production Set: O assistente de corte

Otimização de corte e impressão de etiquetas para CADA seccionadora.
Nosso assistente de corte auxilia na otimização de planos de corte, na etiquetagem de peças e no processo de corte de suas seccionadoras manuais. Otimize os planos de corte com um simples clique e transfira-os ao aplicativo no seu tablet que está na marcenaria. Ali você processa o plano de corte com a ajuda de representações gráficas do aplicativo e imprime uma etiqueta individual para cada peça. Desta forma, cada peça possui todas as informações necessárias para os processamentos subsequentes. O assistente de corte foi desenvolvido para ser usado em TODAS as esquadrejadeiras, seccionadoras de painel horizontais ou verticais – independentemente do tipo, tempo de uso e fabricante.

digital.homag.com/cutting-production-set

YOUR SOLUTION

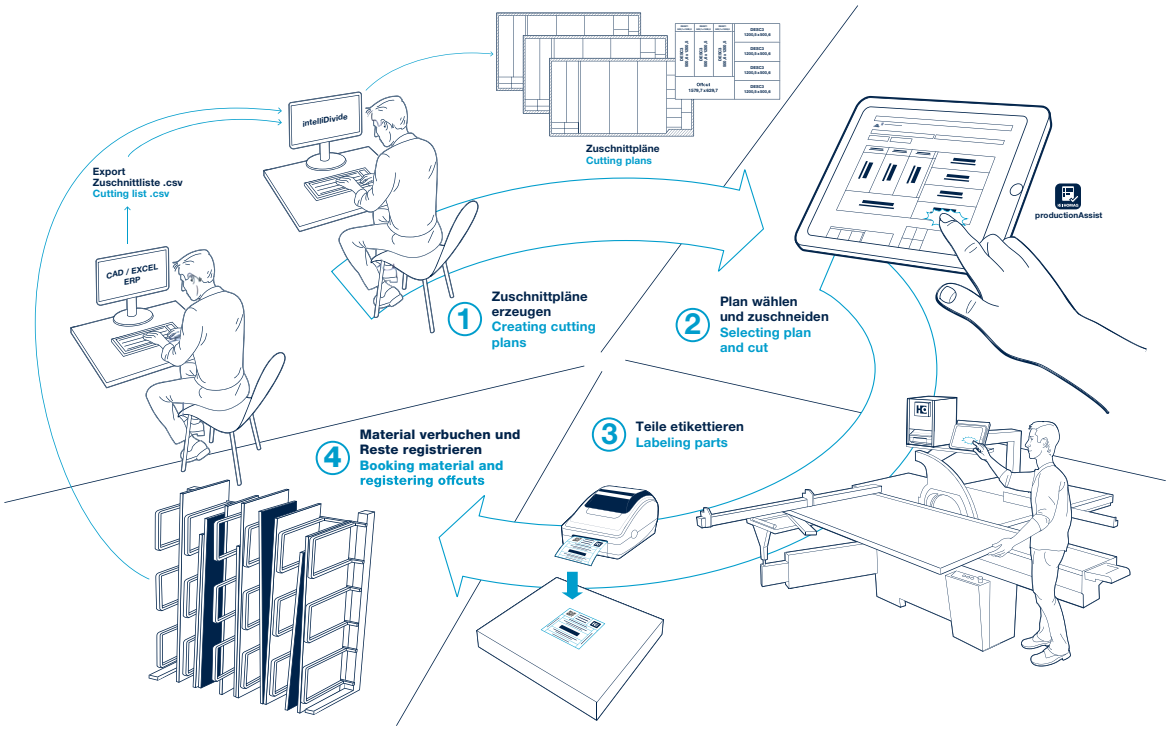
Suas benefícios em um relance:

- **Uso flexível:** pode ser utilizado para todas as seccionadoras – por exemplo, esquadrejadeiras, seccionadoras de painel horizontais ou verticais Independentemente do tipo, tempo de uso ou modelo.
- **Economize material:** com um clique, planos de corte otimizados são simplesmente transmitidos do software de otimização intelliDivide Cutting ao aplicativo productionAssist Cutting. Isto reduz significativamente o consumo de material.
- **Dados de processamento consistentes:** impressão de etiquetas, diretamente seccionadora, para identificar peças. Cada peça de produção possui todas as informações relevantes desde o início. Que consistem, por exemplo, do nome do pedido, informações sobre a colagem de bordas ou até dois código QR para os processamentos dos programas CNC.
- **Visão geral completa:** você sempre sabe quais peças já foram cortadas e recebe uma sugestão da próxima peça a ser cortada (corte manual guiado).
- **Reutilização de sobras:** todas as sobras podem ser facilmente etiquetadas através de um clique e registradas para serem reutilizadas durante a próxima otimização. Isto não só economiza tempo, mas também reduz custos de material.

Como funciona o processo na marcenaria:

1. Você inicia a otimização de uma tarefa no software de otimização intelliDivide Cutting na preparação da operação no escritório. A seguir, envie os resultados dos planos de corte ao clicar no aplicativo ProductionAssist Cutting no tablet que fica na seccionadora.
2. Nele, basta selecionar o plano de corte mais adequado para você no momento e iniciar o processo de corte.
   Ao cortar as peças, o productionAssist Cutting oferece uma visão geral constante do status do plano de corte (mesmo com serras manuais): Quais peças já foram cortadas? Qual é próxima peça sugerida?
3. Você pode imprimir as etiquetas para cada peça simplesmente ao clicar na impressora de etiquetas incluída no kit. Isto significa que cada peça é claramente identificável e leva consigo todas as informações importantes – por exemplo, o nome da operação, informações sobre o componente e a colagem das bordas ou até dois códigos QR para os programas CNC.
4. Se em planos de corte surgirem pedaços maiores de sobras que devam ser reaproveitados, você pode registrá-los no materialManager para que permaneçam à disposição para a próxima otimização.

→ **O resultado: menos consumo de material, reaproveitamento de sobras, economia de tempo e dados de produção completos a partir da primeira etapa do processo.**



Mais informações sobre digital.homag.com

Clique aqui para documentação online

Solicite o kit pelo site: shop.homag.com

Edição 05/25 | Sujeito a alterações técnicas, erros de impressão e enganos. As ilustrações podem mostrar opcionais.