### [Comunicado à imprensa | Página | Maio]

### Resumo da imprensa HOLZ-HANDWERK

# Experimente o verdadeiro valor agregado ao vivo para a prática. A HOMAG na HOLZ-HANDWERK 2022

**Finalmente chegou outra vez a hora da feira comercial: De 12 a 15 de julho, a HOMAG irá apresentar soluções inovadoras para carpintaria e marcenarias em Nuremberg – desde a moderna oficina até a produção automatizada de móveis e a fabricação de componentes. Outro destaque é o caminho da prática digital. Em várias estações, carpinteiros e marceneiros podem conhecer nossas soluções digitais e experimentar os benefícios que estas oferecem na aplicação diária.**

**Além disto, você irá receber conteúdos exclusivos sobre nossas mais recentes inovações antes, durante e também depois da feira no Live.HOMG. Gostaríamos de apresentar brevemente alguns deles e os diversos conceitos que preparamos para você na HOLZ-HANDWERK.**

## Inovações que auxiliam carpinteiros e marceneiros.

**productionManager: O caos da papelada é coisa do passado. O que conta no momento é a pasta de pedidos digital.**

Para muitos carpinteiros e marceneiros, os registros de pedidos estão cheios. O resultado: muitos dados, pouca transparência e uma pergunta central. Como todos os funcionários são mantidos atualizados o tempo todo? A solução na selva de informações: A pasta de pedidos digital. Com ela, todos na empresa têm acesso a todos os dados do pedido – em tempo real.

O aplicativo de web productionManager concentra informações bem como dados no pedido e torna transparente o progresso atual do trabalho de componentes e artigos avulsos a todos os participantes. A vantagem do software gratuito e baseado na web é que nenhuma instalação custosa é necessária. Ela está sempre atualizada e qualquer número de funcionários pode usar o aplicativo a partir de cada dispositivo habilitado para Internet.

Em 5 de abril, apresentamos pela primeira vez o productionManager – no Live.HOMAG. A apresentação ainda pode ser acessada lá.

**DRILTEQ V-310: O milagre de espaço.**

O centro de processamento oferece mais furação, mais ranhuras e mais fresagem do que nunca. Em termos de funcionalidade, o DRILTEQ V-310 é um verdadeiro milagre de espaço, a solução para o máximo desempenho em uma superfície mínima. Em seu uso otimizado de 11 m², a área ocupada é ainda menor que 7 m². Carpinteiros e marceneiros podem processar suas próprias portas com conforto.

Ao mesmo tempo, aumentam as possibilidades – com até 45 fusos de perfuração, duas serras para ranhuras, uma unidade de aplicação de buchas e um eixo C com interface agregada. Além disto, o sistema de pinças de aperto que economiza recursos é convincente sem tempos de preparação e uso de vácuo. O trocador linear patenteado de 8 vias integrado à porta poupa um tempo valioso ao abrir para frente.

Iremos apresentar o novo centro de processamento vertical ao público pela primeira vez em Nuremberg. Os interessados ​​podem ter uma primeira ideia exclusiva no Live.HOMAG. A estreia mundial digital ocorreu já em 26/04.

## Novo software com valor agregado para a prática.

**woodWOP 8: novas funções. Novas possibilidades**

No centro da nova versão do sistema de programação por CNS da HOMAG está o grande e inovador setor gráfico, no qual a peça é mostrada em três dimensões. Fresagens, perfurações ou cortes de serra programados rápida e facilmente pela introdução dos parâmetros de processamento são representados realisticamente de modo gráfico. Um enorme alívio na prática.

**woodStore 8: Fluxo transparentes de informação e materiais.**

Se a travessa de sucção for o coração de um rolamento HOMAG, o woodStore é o cérebro. O software vincula os pedidos ao processamento de pedidos, gerencia materiais até o restante da placa, analisa movimentos, controla o fluxo de materiais e otimiza todos os movimentos de material. A nova versão contém muitas funções práticas que tornam a preparação do trabalho um benefício real.

**woodCommander 5: Mais rápido, mais seguro e mais flexível.**

A nova geração de software para máquinas de colagem de orlas HOMAG serve para selecionar programas de processamento e o material de orlas, permitindo o registro rápido e seguro dos parâmetros de produção, bem como a criação orientada por peças dos programas de máquina.

Experiência ao vivo na HOLZ-HANDWERK 2022 ou no Live.HOMAG:

* woodWOP: sob demanda.
* woodStore 8: 17/05.
* woodCommander 5: 21/06.

## Conceito 1: A oficina otimizada

A combinação de serra, orla e centro de processamento CNC compacto é muitas vezes o ponto de partida para a fabricação moderna. Na HOLZ-HANDWERK, mostramos que componentes individuais ou todo o conceito podem ser integrados em qualquer operação de modo modular e flexível.

**Serra, orla e CNC em interação otimizada.**

A serra de entrada SAWTEQ B-130 proporciona ainda mais flexibilidade e rendimento de material na operação. Tendo que ter mais desempenho, a serra mostra seu desempenho completo em combinação com o Power Concept Classic. Isto permite que ainda mais planos de corte sejam processados. E aumenta claramente o rendimento e os picos de produção também podem ser gerenciados sem nenhum problema.

O equipamento da máquina de colagem de orlas EDGETEQ S-300 oferece enormes vantagens competitivas para pequenas e médias empresas, sobretudo em espessuras de orlas que mudam com frequência. A tecnologia de 2 perfis é uma novidade mundial: Ela oferece mais flexibilidade no processamento através da rápida e exata mudança por toque através do sistema de comando. Os tempos de preparação e o comprimento da máquina são reduzidos, a operação é simplificada e assim, aumenta a economia.

Em se tratando de processamento por CNC, carpinteiros e marceneiros saem lucrando com a versatilidade e o desempenho do CENTATEQ P-110. O novo conceito de máquina se baseia em tecnologia compacta, superfície de instalação reduzida – entre outros itens pela retirada de cercas de proteção e tapetes de proteção – e manuseio a nível de máquina.

## Conceito 2: Fabricar móveis ainda mais eficientes.

Alto desempenho de peças e flexibilidade são apenas duas das principais caraterísticas do nosso segundo conceito na HOLZ-HANDWERK. O corte semi-automatizado na forma de um sistema de serra ou nesting, processamento de orlas de alta qualidade e alto desempenho bem como tecnologia CNC inovadora e automatizada permitem a produção eficiente de móveis em lote de tamanho 1.

**Soluções de CNC inovadoras.**

Em nossa produção automatizada, vários centros de processamento são utilizados: Entre outros itens, o CENTATEQ P-210 apresenta a orladora easyEdge e a mesa A-Flex para uma ocupação automatizada e flexível.O CENTATEQ N-510 é uma novidade mundial de fato – ele redefine o nesting e oferece diversas possibilidades de soluções para trabalhar de modo eficiente com máxima flexibilidade. Se os carpinteiros interessados desejam saber mais com antecedência, devem assistir principalmente a estreia mundial exclusiva no Live.HOMAG em 31/05.

O complemento perfeito para a usinagem de superfícies por CNC é o DRILLTEQ D-510 para o processamento no lado frontal e na área da borda de peças. Além disto, mostramos o DRILTEQ V-500. No centro de processamento vertical, o robô de 6 eixos FEEDBOT D-300 assume o manuseio automatizado de peças em um pequeno espaço.

**Serra e orla – mais flexíveis do que nunca.**

O SAWTEQ B-300 representa alto rendimento de material e ergonomia com seus vários itens adicionais, como o materialManager Advanced, Power Concept Premium, dustEx e o módulo de empilhamento Advanced. As soluções coordenadas permitem um fluxo de processo flexível e simples, bem como mais produção por dia.

A flexibilidade também é a palavra-chave adequada para processamento de orlas. O EDGETEQ S-500, com velocidade de avanço de 16-25 m/min, é extremamente flexível, altamente automatizado e equipado com o mais recente software do woodCommander 5. Em combinação com o assistente de fita de orla da HOMAG, os gerentes de produção mantêm uma visão geral completa do material das orlas.

**Cada vez mais importante: Prensar e proteger.**

Cada vez mais empresas confiam em uma prensa do corpo. A CABTEQ S-250 é fácil de operar, mesmo para pessoas sem experiência. O tempo máximo de montagem por corpo padrão é de apenas um a dois minutos. Depois disto, cada produto recebe uma proteção otimizada e personalizada. É exatamente isto que a máquina de corte de papelão PAQTEQ C-250 possibilita – a um custo unitário mínimo.

**Experimente as vantagens em Nuremberg.**

Seja lote de tamanho 1 ou grandes quantidades de peças, nosso conceito irá prepará-lo para o futuro. Por fim, além de soluções inovadoras para máquinas, também são utilizados assistentes digitais e aplicativos para facilitar a vida para você – desde a preparação do trabalho até a montagem.

## Conceito 3: Processamento eficiente de madeira maciça.

Seja fabricantes de janelas, carpinteiros ambiciosos ou fabricantes de escadas, a CENTATEQ E-510 é a solução para portas, janelas e escadas – desde a entrada até ao conceito de células automatizadas. Equipada com a unidade PowerEdge Pro Duo, para colagem de orlas de molde e para orlas em ângulo, a máquina permite que muitas empresas dêem o próximo passo.

## O caminho da prática digital: Experimente os aplicativos e os benefícios

Uma rota, cinco áreas temáticas, possibilidades infinitas – este é o caminho da prática digital da HOMAG. Nas diversas estações, os visitantes podem testar os benefícios dos assistentes digitais e aplicativos no local: Nas áreas de registro de uma conta de usuário, criação de dados, organização de uma oficina, otimização do corte e uso do suporte. Isto permite que os carpinteiros verifiquem diretamente como as soluções continuam ajudando os mesmos na prática.

## Esperamos você lá.

Mal podemos esperar até que a HOLZ-HANDWERK comece. Se você sente o mesmo, recomendamos o Live.HOMAG. Você não encontrará mais feiras digitais em nenhum outro lugar.

Imagens

Fonte do material fotográfico: HOMAG Group AG

Figura 1: woodStore 8 – Software de estoque inteligente, gerenciamento inteligente de placas



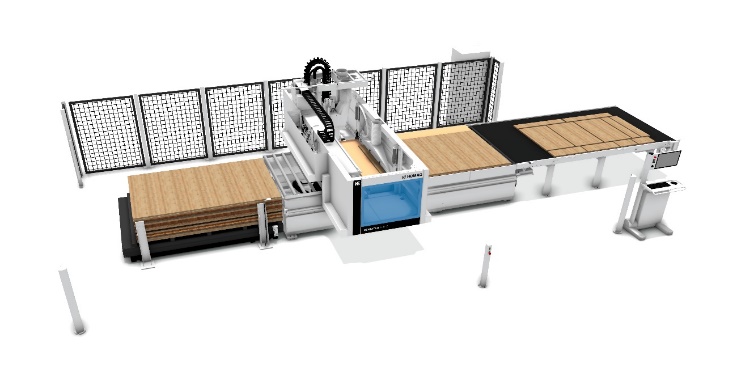
Figura 2: Software woodCommander 5 para máquinas de colagem de orlas EDGETEQ S-500: Rápido, seguro, flexível



**Figura 3: Simulação da peça 3D real com o woodCommander 5**



**Figura 4: CENTATEQ N-510 com mesa de elevação para alimentação automática e correia para deslocamento automático**



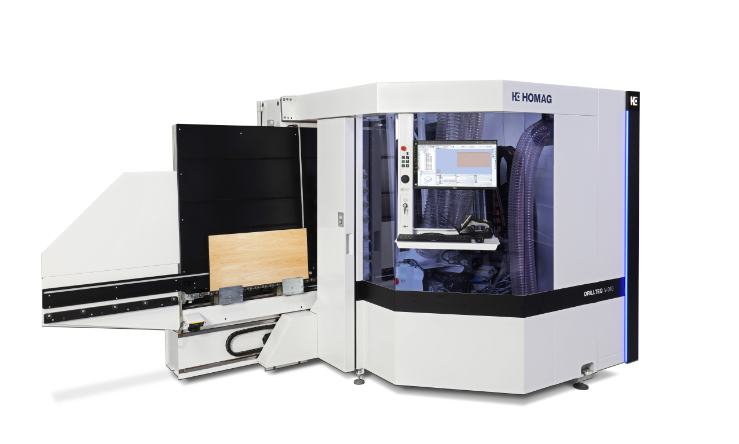
**Figura 5: As amplas características do woodWOP para a programação orientada por peça são complementadas com alta qualidade.**

****

**Figura 6: Independentemente de os funcionários estarem na preparação do trabalho, na produção ou na montagem nas instalações do cliente, com a pasta de pedidos digital, todos terão de agora em diante acesso a todas as informações sobre cada pedido em tempo real.**



**Figura 7: O milagre de espaço DRILLTEQ V-310**



**Em caso de dúvidas, entre em contato com:**

**HOMAG Group AG**

Homagstraße 3-5

72296 Schopfloch

Alemanha

www.homag.com

**Melissa Rupp**

Vendas e marketing

Tel. +49 7443 13-3617

Melissa.Rupp@homag.com