### [Comunicato stampa | Pagina | Maggio]

### Comunicato stampa HOLZ-HANDWERK

# Sperimentare dal vivo veri valori aggiunti per la pratica HOMAG alla HOLZ-HANDWERK 2022.

**Finalmente è arrivato il momento di tornare alla fiera: dal 12 al 15 luglio HOMAG presenta soluzioni innovative per falegnami alla HOLZ-HANDWERK di Norimberga, dal laboratorio moderno alla produzione automatizzata di mobili fino alla produzione di componenti. Un altro punto forte è il percorso pratico digitale. In diverse stazioni, i falegnami potranno conoscere le nostre soluzioni digitali e sperimentare i vantaggi che queste offrono nell'uso quotidiano.**

**Inoltre, si possono ricevere contenuti esclusivi sulle nostre più recenti innovazioni prima, durante e anche dopo la fiera su Live.HOMG. Vorremmo presentare brevemente alcuni di queste e i vari concetti che abbiamo preparato per la HOLZ-HANDWERK.**

## Innovazioni che aiutano i falegnami.

**productionManager: la confusione creata da bigliettini appartiene al passato. La cartella ordini digitali appartiene al presente.**

Per molti falegnami, i portafogli ordini sono pieni. Il risultato? Poca trasparenza, molti dati e una domanda fondamentale: come si fa a tenere sempre aggiornati tutti i dipendenti? La soluzione nella giungla di informazioni: la cartella ordini digitali. Con questa, tutti hanno accesso a tutti i dati dell'ordine in tempo reale durante il funzionamento.

L'app web productionManager concentra le informazioni e i dati sull'ordine e rende trasparente l'avanzamento attuale dei lavori dei singoli componenti e degli articoli per tutti i soggetti coinvolti. Il vantaggio del software gratuito e basato sul web è che non è necessaria alcuna installazione complessa, è sempre aggiornato e un numero illimitato di collaboratori possono utilizzare l'applicazione da qualsiasi dispositivo con collegamento a internet.

Il 5 aprile abbiamo presentato per la prima volta productionManager su Live.HOMAG. La presentazione è ancora disponibile lì.

**DRILLTEQ V-310: The Raumwunder.**

Il centro di lavorazione offre più forature, più scanalature e più fresature che mai. In termini di funzionalità, DRILLTEQ V-310 è un vero e proprio miracolo di compattezza, la soluzione per la massima potenza su una superficie minima. I falegnami possono lavorare comodamente anche le porte su 11 m² utilizzati in modo ottimale, l'ingombro ridotto è anche inferiore ai 7 m².

Allo stesso tempo aumentano le possibilità, con un massimo di 45 mandrini a forare, due lame a scanalare, un gruppo spinatore e un asse C con interfaccia gruppo. Inoltre, il sistema a pinze di bloccaggio efficiente dal punto di vista delle risorse convince per l'assenza di tempi di attrezzaggio e utilizzo di depressione. In questo modo, il dispositivo di cambio lineare 8x brevettato e integrato nella porta consente di risparmiare tempo prezioso grazie all'apertura in avanti.

Il nuovo centro di lavorazione verticale sarà presentato al pubblico per la prima volta dal vivo a Norimberga. Gli interessati possono ottenere una prima panoramica esclusiva su Live.HOMAG. L'anteprima mondiale digitale si è tenuta il 26/04.

## Nuovo software con valore aggiunto per la pratica.

**woodWOP 8: nuove funzioni. Nuove possibilità.**

Al centro di questa nuova versione del sistema di programmazione CNC di Homag vi è l'innovativa e ampia area grafica in cui il pezzo viene visualizzato tridimensionalmente. Le operazioni di fresatura, foratura o sezionatura sono programmate in modo rapido e semplice con l'immissione dei parametri di lavorazione, e rappresentate in modo estremamente realistico nella grafica. Un enorme sollievo nella pratica.

**woodStore 8: flusso trasparente di informazioni e materiale.**

Se la traversa di aspirazione è il cuore di un magazzino HOMAG, woodStore è il suo cervello. Il software collega la gestione degli ordini all'elaborazione degli incarichi, gestisce i materiali fino al residuo di pannelli, analizza i movimenti, controlla il flusso di materiale e ottimizza tutti i movimenti dei materiali. La nuova versione include molte funzioni pratiche che apportano un reale beneficio alle operazioni preliminari di produzione.

**woodCommander 5: più veloce, più sicuro e più flessibile.**

La nuova generazione di software per le macchine per bordatura HOMAG consente di selezionare i programmi di lavorazione e materiali per i bordi, consente di registrare in modo rapido e sicuro i parametri di produzione e di creare programmi macchina orientati al pezzo.

Da sperimentare dal vivo alla HOLZ-HANDWERK 2022 o su Live.HOMAG:

* woodWOP: su richiesta.
* woodStore 8: 17/05.
* woodCommander 5: 21/06.

## Soluzione 1: il laboratorio ottimizzato

La combinazione di sezionatura, bordatura e centro di lavorazione CNC compatto rappresenta spesso l'ingresso nella produzione moderna. Alla HOLZ-HANDWERK mostriamo che i singoli componenti o l'intero concetto possono essere integrati in modo modulare e flessibile in ogni azienda.

**Sezionatura, bordatura e CNC in una combinazione ottimizzata.**

La sezionatrice SAWTEQ B-130 offre ancora più flessibilità e rendimento nella vostra azienda. Se sono necessarie maggiori prestazioni, la sezionatrice mostra tutto il suo potenziale in combinazione con Power Concept Classic. In questo modo è possibile modificare ancora più schemi di taglio. Ciò aumenta notevolmente la produttività e consente inoltre di gestire i picchi di produzione senza problemi.

La dotazione della bordatrice EDGETEQ S-300 offre enormi vantaggi competitivi per le piccole e medie imprese, in particolare in caso di spessori dei bordi spesso variabili. La tecnologia a 2 profili è una novità a livello mondiale: offre una maggiore flessibilità nella lavorazione grazie al cambio rapido e preciso tramite touch tramite il sistema di comando. I tempi di attrezzaggio e la lunghezza della macchina vengono ridotti, l'uso viene semplificato e quindi la redditività aumenta.

In termini di lavorazione CNC, i falegnami sfruttano la versatilità e la potenza del CENTATEQ P-110. Il nuovo concetto di macchina si basa su una tecnologia compatta, una superficie di appoggio ridotta, tra l'altro grazie alla rimozione di griglie di sicurezza e tappetini di sicurezza, e una manipolazione in prossimità della macchina.

## Soluzione 2: realizzare mobili ancora più efficienti.

L'elevato rendimento pezzi e la flessibilità sono solo due delle caratteristiche principali della nostra seconda soluzione alla HOLZ-HANDWERK. La sezionatura parzialmente automatizzata sotto forma di sezionatrice e impianto di nesting, la bordatura ai massimi livelli di rendimento e qualità nonché l'innovativa tecnologia CNC automatizzata consentono una produzione efficiente di mobili in lotto 1.

**Soluzioni CNC innovative.**

Nella nostra produzione automatizzata si utilizzano diversi centri di produzione: tra gli altri, il CENTATEQ P-210 presenta il gruppo di incollaggio bordi easyEdge e il tavolo A-Flex per un'occupazione automatizzata e flessibile.Il CENTATEQ N-510 è una vera e propria novità a livello mondiale. Questo ridefinisce il nesting e offre nuove soluzioni complete per lavorare in modo efficiente con la massima flessibilità. Se i falegnami interessati desiderano saperne di più in anticipo, possono guardare l'esclusiva anteprima mondiale su Live.HOMAG il 31/05.

Il complemento perfetto per la lavorazione CNC di superfici è il DRILLTEQ D-510 per la lavorazione sul lato frontale e sul bordo dei pezzi. Inoltre, mostriamo il DRILLTEQ V-500. Nel centro di lavorazione verticale, il robot a 6 assi FEEDBOT D-300 si occupa della gestione automatica dei pezzi in poco spazio.

**Sezionatura e bordatura: flessibili come mai prima d'ora.**

Con i suoi numerosi extra come il materialManager Advanced, Power Concept Premium, dustEx e il modulo di accatastamento Advanced, SAWTEQ B-300 è sinonimo di elevato rendimento ed ergonomia. Le soluzioni combinate tra loro consentono un flusso di processi flessibile e semplice e una maggiore produzione al giorno.

Flessibilità è anche la parola chiave appropriata per la bordatura. EDGETEQ S-500, con velocità di avanzamento di 16-25 m/min, è estremamente flessibile, altamente automatizzata e dotata del software più moderno da parte di woodCommander 5. In combinazione con l'assistente bordo dal rotolo di HOMAG, i responsabili di produzione mantengono una panoramica completa del bordo.

**Sempre più importante: premere e proteggere.**

Sempre più aziende utilizzano uno strettoio per mobili. CABTEQ S-250 è facile da usare, anche da personale con poca esperienza. Il tempo massimo di montaggio per ogni mobile standard è di uno o due minuti. Dopodiché, ogni prodotto merita una protezione ottimale e su misura. La macchina per il taglio del cartone PAQTEQ C-250 rende possibile proprio questo, con costi unitari minimi.

**Scoprite i vantaggi a Norimberga.**

Che si tratti di lotto 1 o di un elevato numero di pezzi, con la nostra soluzione sarete pronti per il futuro. Infine, oltre alle innovative soluzioni per macchine, vengono utilizzati anche assistenti digitali e app per semplificare la vita, dalle operazioni preliminari di produzione fino al montaggio.

## Soluzione 3: lavorazione efficiente del legno massiccio.

Che siate costruttori di finestre, falegnami ambiziosi o produttori di scale, CENTATEQ E-510 è la soluzione per porte, finestre e scale, dall'ingresso al concetto di isola automatizzato. Dotata del gruppo powerEdge Pro Duo, per l'incollaggio di bordi sagomati e per bordi obliqui, la macchina consente a molte aziende di compiere il passo successivo.

## Il percorso pratico digitale: sperimentare le applicazioni e i vantaggi.

Un percorso, cinque aree tematiche, infinite possibilità: questo è il percorso pratico digitale di HOMAG. Nelle varie stazioni, i visitatori hanno la possibilità di testare il valore degli assistenti digitali e delle app in loco: registrare l'account utente, creare dati, organizzare il laboratorio, ottimizzare il taglio e utilizzare il supporto. In questo modo i falegnami possono verificare direttamente come le soluzioni possono essere utili nella pratica.

## Vi aspettiamo.

Non vediamo l'ora che inizi la HOLZ-HANDWERK. Se anche voi non vedete l'ora, vi consigliamo Live.HOMAG. Non troverete nessuna fiera in formato digitale da nessuna parte.

Immagini

Fonte per le immagini: HOMAG Group AG

Figura 1: woodStore 8 – software di magazzino smart, gestione intelligente dei pannelli



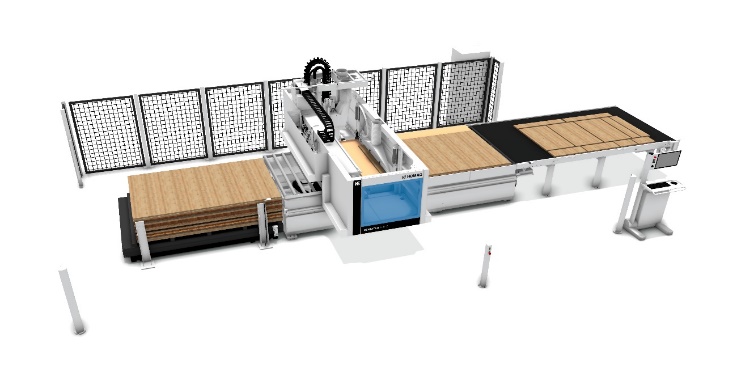
Figura 2: software woodCommander 5 per bordatrici EDGETEQ S-500: veloce, sicuro, flessibile



**Figura 3: simulazione reale dei pezzi 3D con woodCommander 5**



**Figura 4: CENTATEQ N-510 con tavolo elevatore per l'alimentazione automatica e nastro per l'espulsione automatica**



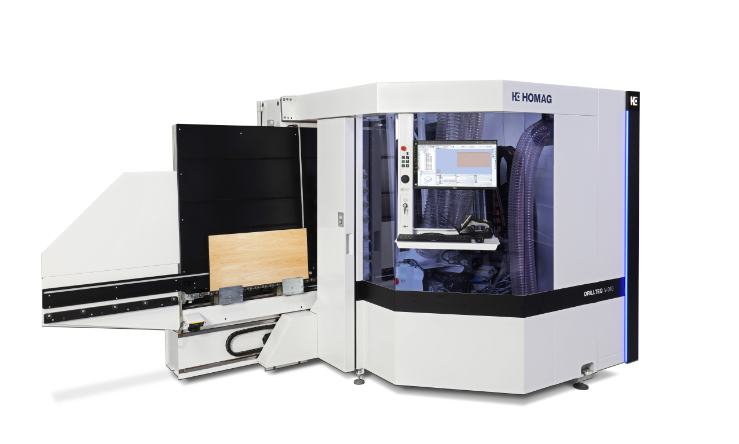
**Figura 5: le numerose caratteristiche di woodWOP per la programmazione orientata al pezzo dispongono di integrazioni di alta qualità.**

****

**Immagine 6: indipendentemente dal fatto che il personale stia lavorando alle operazioni preliminari di produzione, alla produzione o al montaggio presso il cliente, la "cartella ordini digitali" consente a chiunque di accedere a tutte le informazioni relative a ciascun ordine in tempo reale.**



**Figura 7: The Raumwunder: DRILLTEQ V-310**



**In caso di domande, contattare:**

**HOMAG Group AG**

Homagstraße 3–5

72296 Schopfloch

Germania

www.homag.com

**Sig.ra Melissa Rupp**

Vendite & marketing

Tel. +49 7443 13-3617

Melissa.Rupp@homag.com