THINK WEINIG

Maschinen und Anlagen für die Bearbeitung von Massivholz und Holzwerkstoffen

Herzlich willkommen zur **InTech 2016** in Tauberbischofsheim

8. - 10.11.2016
9:00 - 18:00 Uhr

WEINIG

HOLZ-HER

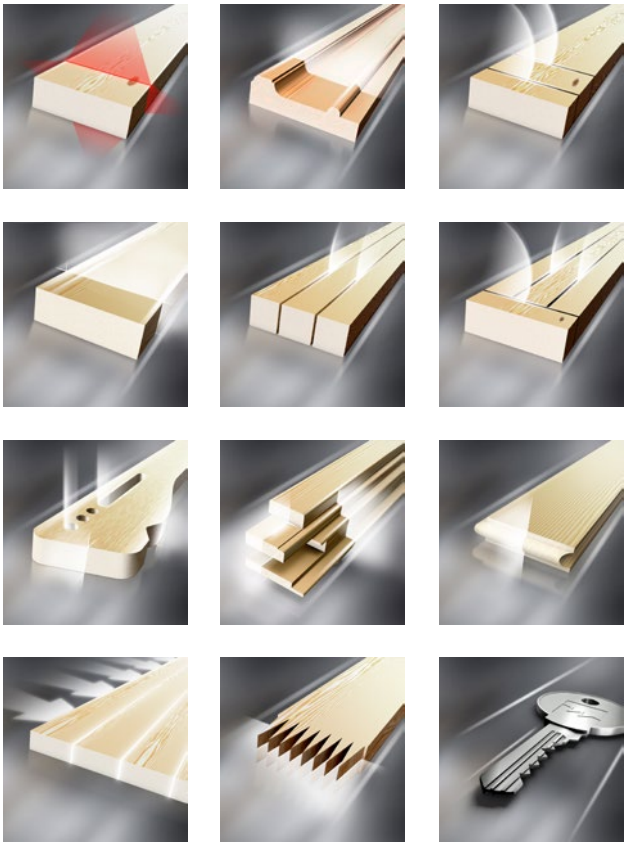
Herzlich willkommen

Zum nunmehr 22. Mal öffnet WEINIG die Tore für das Erfolgskonzept InTech. An drei Tagen erleben Sie die größte Ausstellung von Maschinen, Systemen und Dienstleistungen für und rund um die Massivholzbearbeitung. Live-Vorführungen, hohe Informationsdichte und individuelle Beratung verschmelzen auf der InTech zu einer Veranstaltung mit ganz besonderem Anspruch. Sie sind nicht nur dabei, sondern mittendrin in der Fabrik, wo die weltbekannte WEINIG Qualität entsteht und innovative Technologien geboren werden.

Natürlich hat auch das Megathema Industrie 4.0 seinen Platz auf der InTech. Unser Gastredner, ein ausgewiesener Experte auf diesem Gebiet, wird praxisorientiert die wesentlichen Aspekte darstellen und aufzeigen, was auf Sie als Unternehmer zukommt. Für die konkrete Umsetzung bietet Ihr Technologiepartner WEINIG hocheffiziente Lösungen an, die auf der InTech einen Schwerpunkt bilden werden.

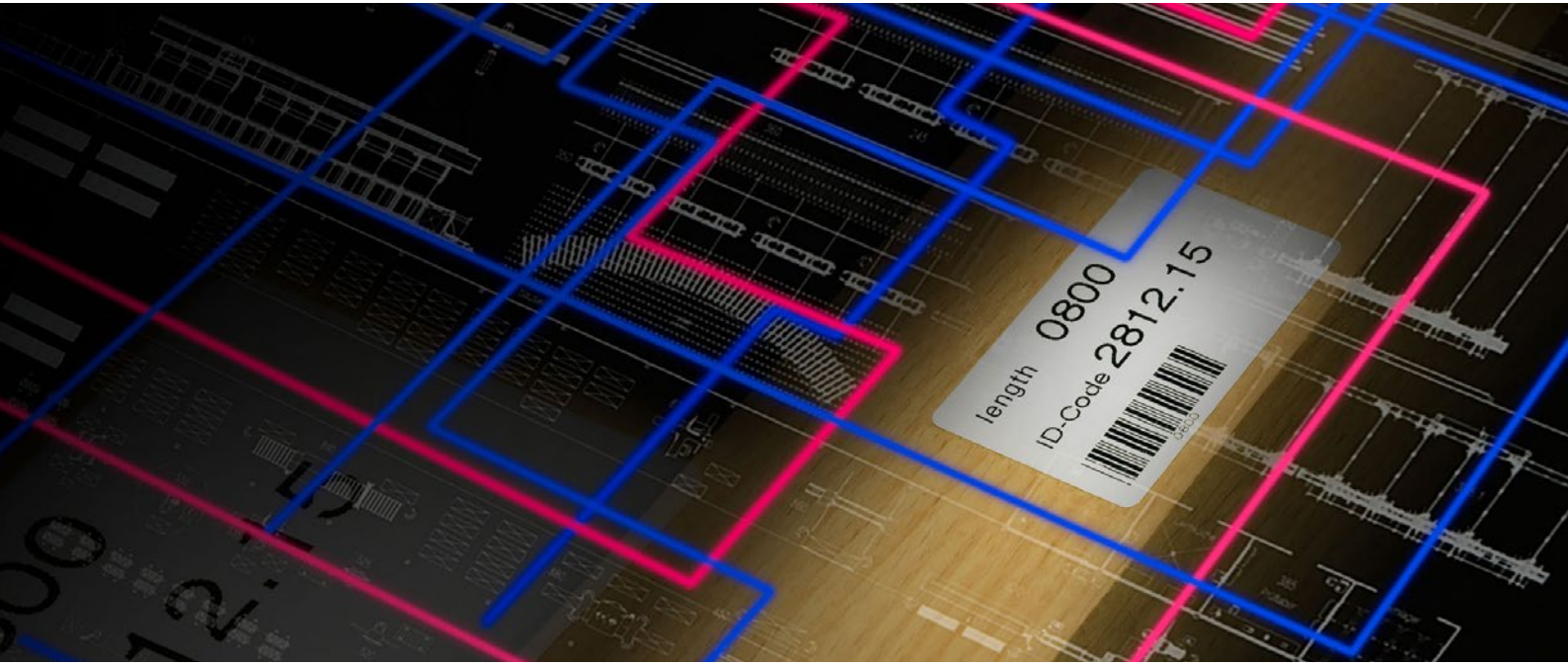
Ihr

Gregor Baumbusch
Vorstand Vertrieb & Marketing



WEINIG BIETET MEHR

Auf der Erfolgsspur mit WEINIG

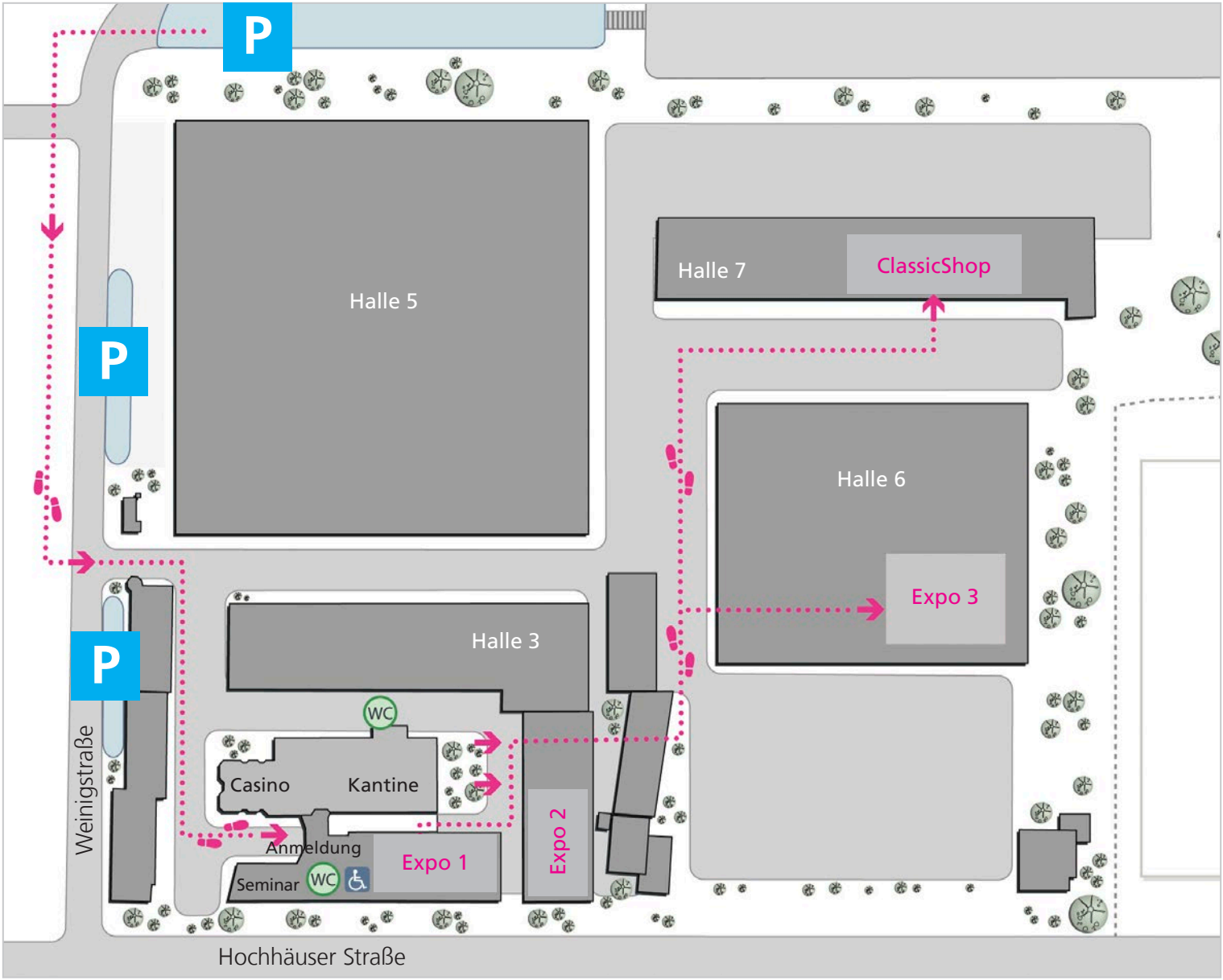


Der Werkstoff Holz ist gefragter denn je. Energieeffizienz und Nachhaltigkeit sind exzellente Trümpfe für die Zukunft. Dafür muss sich die Holzbearbeitung aber den Herausforderungen einer veränderten Produktionswelt stellen und sie bewältigen. Im Zeitalter der Individualisierung benötigen Fertigungssysteme die Fähigkeit, kleinste Losgrößen und Serienfertigung gleichermaßen wirtschaftlich herzustellen. Das gilt für die Holzindustrie genauso wie für das Holzhandwerk. Automatisierte, miteinander vernetzte Prozessabläufe sind die wichtigste Voraussetzung auf dem Weg zur Lösung. Ein zentraler Baustein ist die Digitalisierung, die den umfassenden Informationsaustausch zwischen den Maschinen und mit dem Mensch gewährleistet. WEINIG setzte schon immer Maßstäbe in der Holzbearbeitung und ist auch in dieser wichtigen Entwicklungsphase der richtige Partner und Begleiter für Sie.

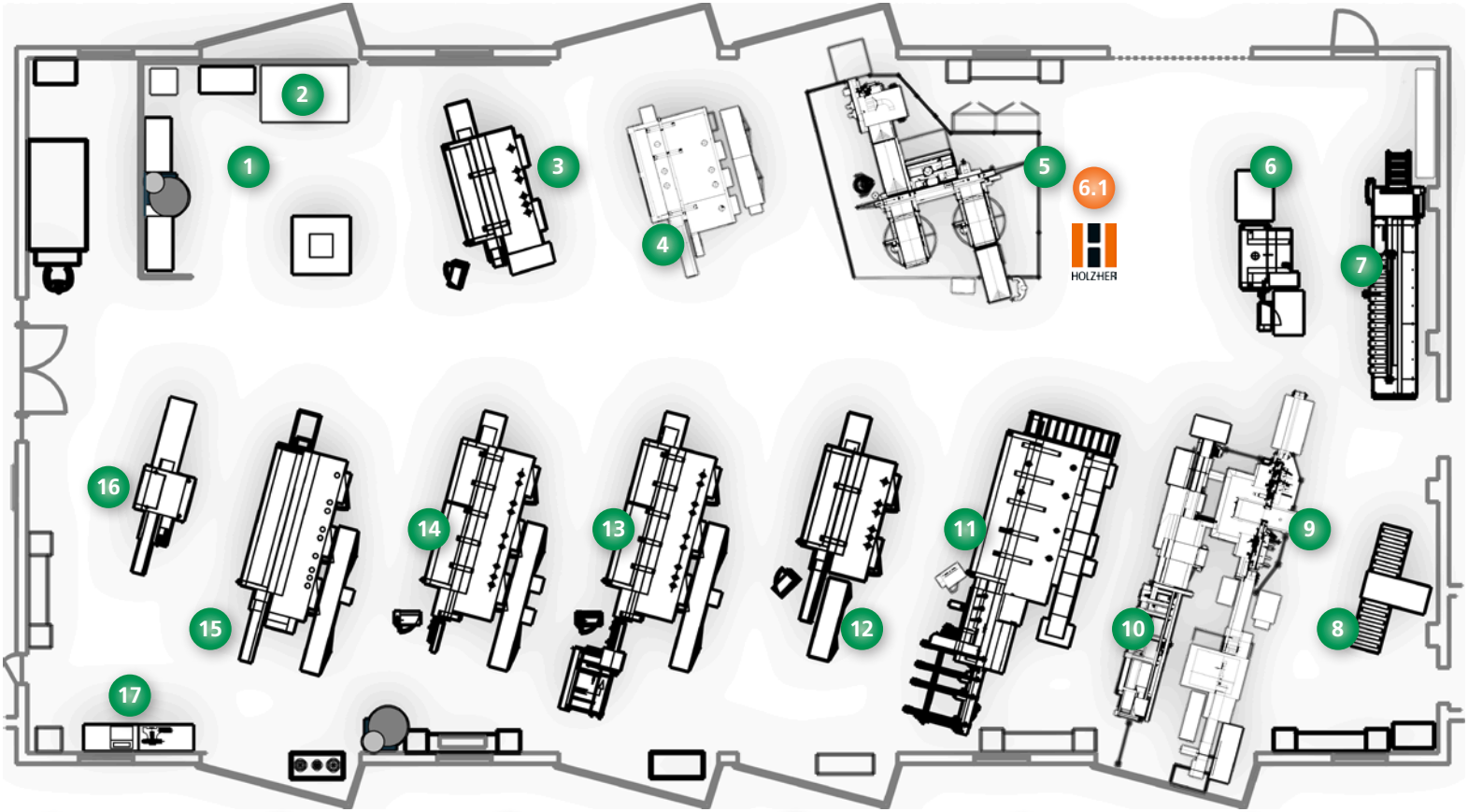
W4.0 digital

BLUEcoMPETENCE
Alliance Member
Partner der Nachhaltigkeitsinitiative des Maschinen- und Anlagenbaus

Hallenübersicht



Expo 1



1 WEINIG System Plus
Verknüpft alle der Produktion vorgelagerten Prozesse

2 NEU Rondamat 1000 CNC
Vollautomatisches Schleifen von Profilmessern

3 Powermat 700
Wirtschaftlich profilieren mit WEINIG System Plus

4 NEU Powermat 1500
Flexible Profilfertigung und Rüsten mit SmartTouch

5 Ultra TT
Horizontal Keilzinken inklusive Leimauftragserkennung

6 VarioRip 310 M
Besäumen und Längszuschnitt

6.1 Evolution 7405 Connect

7 FlexiRip 3200 FlexiCut
Zuschnittzentrum, Längszuschnitt und Vorkappen

8 BKS
Hochleistungs-Trennbandsäge

9 OptiCut 450 Quantum II mit EasyScan
Automatische Fehlererkennung, Optimierung, Längenzuschnitt

10 OptiCut S 90 mit OptiPal Software
Optimierung, Längenzuschnitt, Fehlerkappen, die Softwarelösung für Verpacker und Palettenhersteller

11 Powermat 2400 XL / E1 XL / 310x200 mm
4-seitiges Hobeln mit Fasen von großen Dimensionen

12 NEU Powermat 1500
Hobeln von Kurzteilen mit Mobilspindel

13 Powermat 2400
Highspeed-Profilieren mit bis zu 100 m/min. Vorschub

14 Powermat 2400
3D-Profilierung im Durchlauf

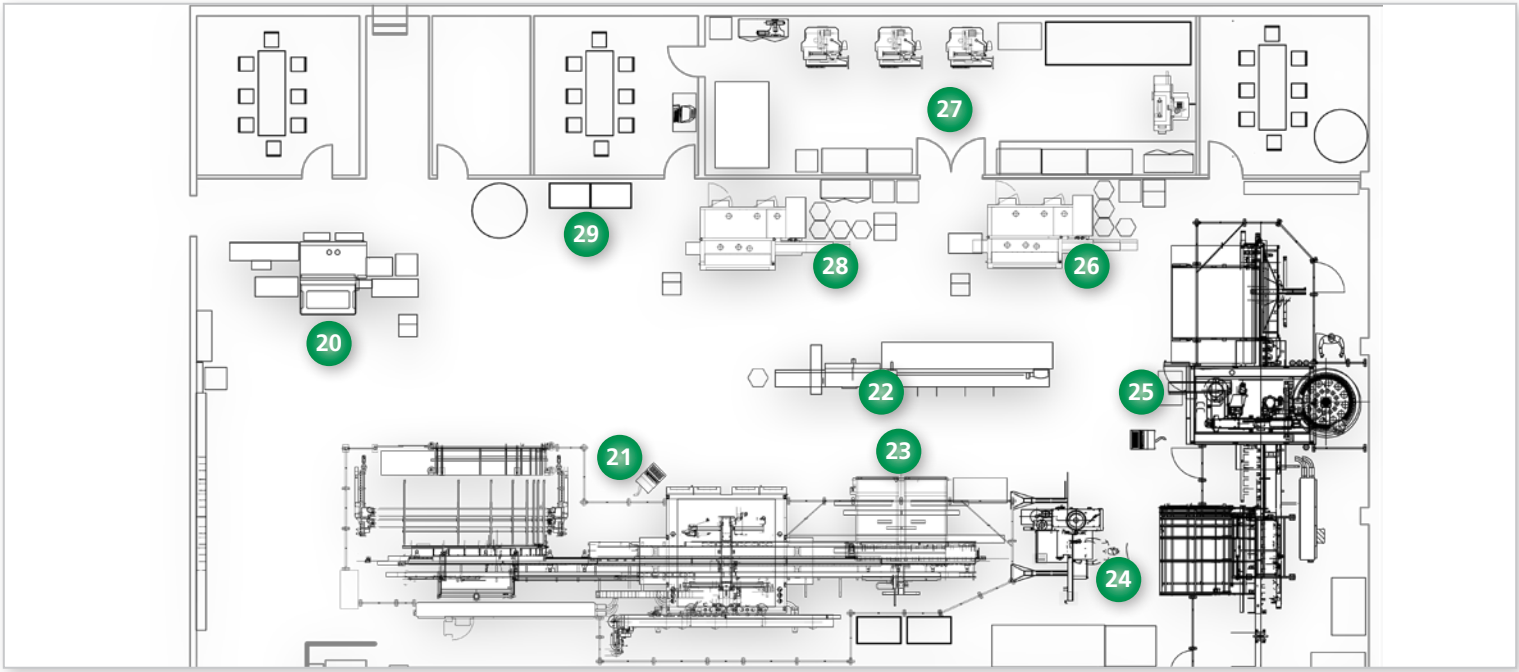
15 NEU Powermat 1500
Leistenproduktion mit Universalspindel

16 NEU Cube Plus
4-seitiges Hobeln ohne Einrichten. Schnell, präzise, effizient

17 Service App
Die WEINIG App mit Mehrwert

Änderungen vorbehalten

Expo 2



20 **Powermat 2400 SP**
Auftrennen von Deckschichtlamellen mit Spaltkeilabführung

21 **Conturex 125 Vario**
Fensterfertigung IV78, HA78
Eckverbindungen: Schlitz/Zapfen, Rundzapfen, Dübel

22 **OptiCut S 50 Window**
Schnittstelle zum Conturex zur Schnittlistenübertragung, Optimierung, Längenzuschnitt, Fehlerkappen

23 **Rundbogensegmentmontage**

24 **UniPin 100**
Dübel bohren und eintreiben

25 **Conturex Compact**
Fensterfertigung IV78, HA78, Rundbogenfertigung
Eckverbindungen: Rundzapfen, Dübeleckverbindung

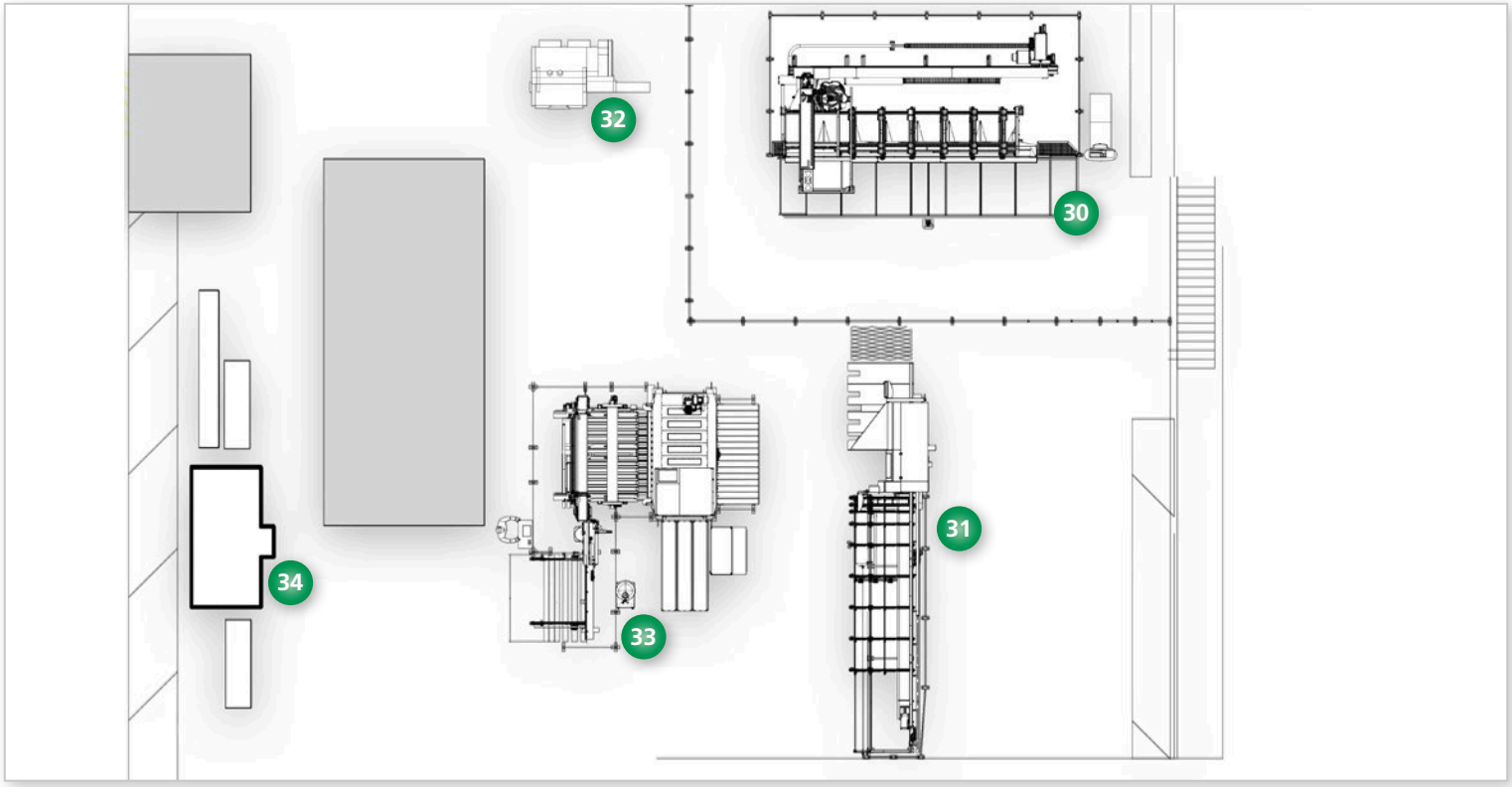
26 **Powermat 700 Fenster Compact**
4-seitiges Aushobeln von Fensterkanteln plus Leistenproduktion für den Fensterbau

27 **Rondamate**
Manuelles und vollautomatisches Schleifen von Gerade- und Profilmessern

28 **Powermat 700 Fenster**
4-seitiges Aushobeln von Fensterkanteln plus Leistenproduktion mit höchster Flexibilität und Anbindung an OptiCut und Conturex

29 **FenCon**
Konstruktion von Fenster- und Türelementen mit Onlineanbindung

Expo 3



30 **Multirex**
Fenster- und Türenherstellung mit CNC-Technologie

31 **NEU OptiCut S 60 mit Flex+ Aggregat**
Schiebersäge für Breiten- und Längenzuschnitte mit integrierter Volloptimierung

32 **Unimat Super 4**
4-seitiges Aushobeln mit Randzerspanern für optimal verleimfähige Oberflächen

33 **NEU ProfiPress T II**
Neu entwickelte Verleimpresse mit kürzeren Presszeiten und 25 % mehr Output

34 **Hydromat 45**
4-seitiges Dimensionshobeln und Fasen bis 450 mm Breite und 300 mm Höhe

Ort: Halle 6

WEINIG ClassicShop

Wir präsentieren Ihnen die ganze Palette von WEINIG sowie einige Fremdfabrikate auf rund 2.000 m².

Überholung mit einzigartigem Know-how des Herstellers – dadurch volle Verfügbarkeit und Gewährleistung auf Gebrauchtmaschinen.

WEINIG Langzeitqualität zu Bestpreisen.

Ort: Halle 7

WEINIG Service

Als WEINIG Kunde können Sie sich voll aufs Wesentliche konzentrieren. Für alles andere gibt es unser weltweites Servicenetz. Durch kurze Reaktionszeiten sorgen wir für eine hohe Maschinenverfügbarkeit.

- Wartung, Inspektion und Reparatur
- Vor Ort Service und Teleservice
- Schleifservice
- Ersatzteileservice
- Training und Schulung

Ort: Expo 1 / Anmeldung

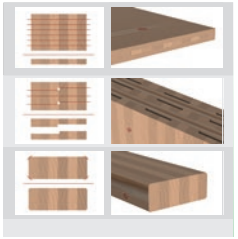
WEINIG Concept

**Die Systemlösungen der WEINIG Gruppe –
Ihr Schlüssel für leistungsstarke Fertigungsanlagen**

Wir planen für Sie das komplette Maschinen- und Anlagen konzept entsprechend Ihrer gewünschten Leistungsklasse bzw. Investitionsgröße.

Im Fokus auf der InTech 2016 stehen:

Schalungsträger
NEU! Flexibles Fertigungskonzept
Der modulare Aufbau der Fertigungslinie ermöglicht eine Gesamtlösung, aber auch verschiedene Ausbaustufen.



Blockverleimung
NEU! Jetzt in 3 Leistungsklassen
Die Blockverleimung steht für mehr Wertschöpfung und Produktvielfalt. Das Stumpfstoß-Verfahren wird mit der ein- oder doppelseitigen Taktpresse noch attraktiver.

NEU! Erleben Sie dieses Konzept bei einem virtuellen Rundgang.

Sprechen Sie unsere Projekt-Spezialisten direkt im Innovationsforum an. Wir unterstützen Sie gerne.

Aktuelle Projekte in der Realisierung

- Linie zur Herstellung von Lagen für Europa's größte CLT-Fertigung
- Fertigung von Gurten für Schalungsträger
- Optimierungs- und Blockverleimlinie zur Herstellung von „Mabashira"
- Blockverleimlinie mit Taktpresse
- Fertigungslinie für „I-Joists" mit Vorspannung für höhere Belastungen

Ort: Innovationsforum, Expo 1

WEINIG Qualität live

In der Fabrik und in den Montagen gibt es über die Exponate in den Expos hinaus es eine ganze Reihe von weiteren im Bau befindlichen Maschinen und Anlagen.

Produktbereich Fenster / CNC-Technologie

- Conturex 124 Anlage verkettet für die Möbelproduktion
- Kundenmaschinen aus der Conturex-Serie

Produktbereich Profilieren

- Kundenspezifische Maschinen der Powermat- und Hydromat-Serie
- Automatisierungs- und Handlingslösungen für Gesamtanlagen

Ort: Montagen Halle 5 / 6

Die Digitalisierung unserer Wirtschaft

Innovationen und Geschäftsmodelle neu denken

Unsere Wirtschaft ändert sich durch die rasante Digitalisierung auf grundlegende Art und Weise. Viele Geschäftsmodelle werden entweder komplett ersetzt oder geraten massiv unter Druck, wie zuerst Buchhandel und Musikbranche oder zuletzt das Taxi- und Hotelgewerbe.

Insbesondere der Mittelstand muss jetzt reagieren und die Themen Innovation und Geschäftsmodelle neu denken, um den Anschluss nicht zu verlieren. Hören Sie von **Prof. Dr. Gerhard Hube**, einem Experten für strategisches Innovationsmanagement, welche Herausforderungen auch auf das verarbeitende Gewerbe zukommen könnten und sehen Sie, welche Lösungen WEINIG für Sie bereit hält.

Schlagworte wie Industrie 4.0 und Internet of things sind danach keine Fremdworte mehr.

Termine: **Am 8.11. um 14:00 Uhr und am 9. / 10.11. um 11:30 Uhr**
Dauer: ca. 60 min.
Vortragssprache: Deutsch
Simultanübersetzung: Englisch

Ort: Expo 1 / Seminar

Maschinen und Anlagen für die Holzwerkstoffbearbeitung

Perfektes Kantenanleimen
Von der modernen Hochglanzkante bis hin zu Massivholzkanten

Präzise CNC-Bearbeitung
Vom High-Speed-Nesting bis hin zur High-End-5-Achs-Bearbeitung

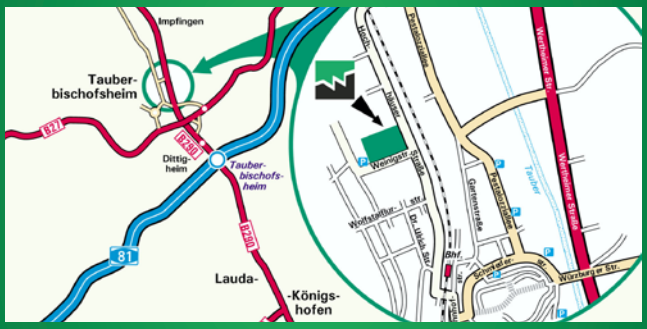
Komplette Zuschnittlösungen
Horizontale Zuschnittlösungen für jede Anwendung und Betriebsgröße

Vertikale Plattensägen
Ausgereifte Schnittpräzision auf kleinstem Raum

- HOLZ-HER Service
- HOLZ-HER Ersatzteile
- Training/Schulung
- Gebrauchtmaschinen

HOLZ-HER

Bitte melden Sie sich an.
...online:
www.weinig-intech.com
...telefonisch:
+49 9341 86-2400



MICHAEL WEINIG AG
Weinigstraße 2/4
97941 Tauberbischofsheim
Deutschland

Telefon +49 9341 86-0
Telefax +49 9341 7080
info@weinig.com
www.weinig.com

WEINIG