WEINMANN Treff 2021.

# Zbudujmy wspólnie przyszłość.

W dniach 17-19 listopada 2021 roku firma WEINMANN po raz kolejny zaprezentuje najnowsze rozwiązania w sektorze budownictwa drewnianego w swoim zakładzie w St. Johann. Wykłady ekspertów z branży i towarzysząca im wystawa gwarantują zdobycie wiedzy na temat aktualnych trendów rynkowych. Dodatkowo istnieje możliwość bezpośredniego kontaktu i wymiany doświadczeń.

* Najnowsze maszyny, technologie i rozwiązania cyfrowe
* Specjalistyczne wykłady i tematyczna wystawa
* Bezpośrednia wymiana doświadczeń

Ein Bild, das Person, Mann, draußen enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Zdjęcie nr 1:** WEINMANN Treff - spotkanie branżowe dla sektora budownictwa drewnianego.

**TEMATYKA**

[WEINMANN Treff 2021. 1](#_Toc82426239)

[Rozwiązania dla budownictwa drewnianego – prezentacje na żywo. 3](#_Toc82426240)

[Stoły montażowe – powszechnie stosowane 3](#_Toc82426241)

[NOWOŚĆ: w pełni automatyczne układanie płyt za pomocą robota 4](#_Toc82426242)

[Uniwersalne rozwiązania dla budownictwa drewnianego – inwestycja w przyszłość 4](#_Toc82426243)

[Odwiązywanie konstrukcji ciesielskich – precyzyjnie i elastycznie 6](#_Toc82426244)

[Rozwiązania cyfrowe: wsparcie w procesie produkcji. 7](#_Toc82426245)

[Więcej niż tylko maszyny. 8](#_Toc82426246)

[Doradztwo i szkolenia w celu zwiększenia efektywności 8](#_Toc82426247)

[Usługi serwisowe: na wyciągnięcie ręki. 8](#_Toc82426248)

[Trendy na rynku, wykłady specjalistyczne i wystawa tematyczna 10](#_Toc82426249)

# Rozwiązania dla budownictwa drewnianego – prezentacje na żywo.

### Stoły montażowe – powszechnie stosowane

Stoły montażowe z łatwością oraz dużą dokładnością pomiarową umożliwiają produkcję elementów w systemie ramy drewnianej. Mają uniwersalne zastosowanie, idealnie nadają się zarówno do ścian, dachów i stropów jak również elementów szczytowych. ZZaawansowany stopień prefabrykacji i niezmiennie wysoka jakość zwiększają wydajność produkcji elementów ramy drewnianej.

Podczas WEINAMNN Treff dostępne będą różne wersje stołów montażowych:

* Stół montażowy BUILDTEQ A-500:

Uniwersalne narzędzie dla małych i średnich zakładów produkcyjnych

* Stół do samodzielnego montażu BUILDTEQ A-300:

rozwiązanie umożliwiające samodzielny montaż

### NOWOŚĆ: w pełni automatyczne układanie płyt za pomocą robota

**NOWOŚĆ!**

Podczas WEINMANN Treff zaprezentujemy elastyczne, w pełni autonomiczne gniazdo produkcyjne ze zintegrowanym robotem. Zapewnia ono nie tylko wydajną produkcję i atrakcyjne, ergonomiczne miejsce pracy, ale także maksymalną dostępność i całkowitą niezawodność.

Płyty przechowywane są jako materiał surowy w stosach o różnych wymiarach. Robot w pełni automatycznie wyjmuje płyty, ustawia, odkłada z dużą dokładnością i mocuje. Cały proces, od momentu pobrania płyt po ich wyrównanie i odłożenie, trwa zaledwie 30 sekund.

Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-120 zajmuje mocowaniem okładzin i obróbką. Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-120 wyposażony jest w system szybkiej wymiany narzędzi FastenSwitch, który zapewnia dostępność narzędzi mocujących i pozwala na ich szybką i automatyczną wymianę. Robot i most wielofunkcyjny pracują równolegle.



Zdjęcie nr 2: elastyczne, autonomiczne gniazdo produkcyjne z całkowicie automatycznym układaniem płyt.

### Uniwersalne rozwiązania dla budownictwa drewnianego – inwestycja w przyszłość

Rozkrój, frezowanie, wiercenie, zszywanie, przybijanie, wkręcanie, izolowanie – a to jeszcze nie wszystko. Wielofunkcyjne mosty są naprawdę wszechstronne i można je dowolnie rozbudować. W zależności od wymaganej wydajności i asortymentu dostępne są różne wersje, tak, aby spełnić wszystkie wymagania. Za pomocą jednej maszyny w pełni automatycznie obrabiane są różne elementy oraz materiały. Przyszłościowe rozwiązania do produkcji jednostkowej.

Prezentacja na żywo podczas spotkania WEINMANN Treff:

* **Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-120:**  
  Dzięki niskim kosztom zakupu ta maszyna jest idealnym rozwiązaniem dla małych i średnich firm produkcyjnych i działa bardzo wydajnie nawet przy produkcji niewielkich ilościach. Most wyposażony jest w uchwyty na urządzenia zszywające i gwoździujące oraz agregat frezujący, automatycznie mocuje i obrabia poszycia.
* **Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-380:**
* Możliwość indywidualnej konfiguracji: dostępne magazyny narzędzi również na agregaty 4-osiowe, które można wyposażyć z obu stron mostu, oferując łącznie miejsce na 16 narzędzi. Takie rozwiązanie pozwala na różne rodzaje obróbki.
* **Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-300 insuFill:**

Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-300 insuFill dostępny jest jako urządzenie do wdmuchiwania izolacji sypkiej do elementów ściennych, dachowych i stropowych. Dmuchawa do wypełniania elementów materiałem izolacyjnym obraca się o 90° i zapewnia optymalny i równomierny rozkład gęstości izolacji na każdą przestrzeń między elementami konstrukcji. Jednocześnie redukuje niebezpieczeństwo wdychania szkodliwego pyłu przez pracowników. Zautomatyzowane napełnianie i podgląd procesu gwarantują niezmiennie wysoką jakość.

* **Most wielofunkcyjny WALLTEQ M-380 insuFill:**

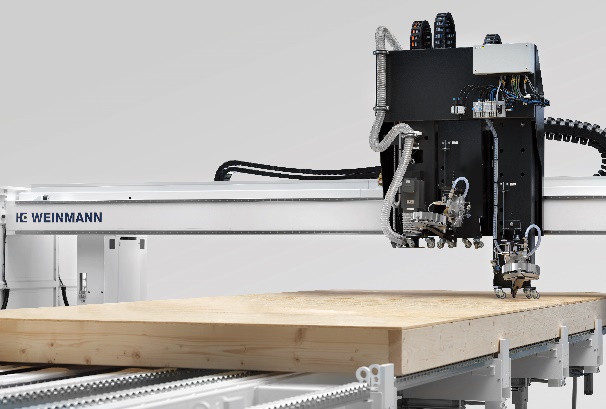
W pełni zautomatyzowane wypełnianie izolacją, mocowanie i obróbka tylko na jednej maszyny. Dostępne są różne możliwości mocowania i obróbki.

* **System szybkiej wymiany narzędzi mocujących fastenerSwitch:**

Oprócz narzędzi dostępnych na moście wielofunkcyjnym na oddzielnej stacji fastenerSwitch znajdują się cztery dodatkowe agregaty mocujące. W zależności od materiału, most wielofunkcyjny na podstawie projektu automatycznie zmienia narzędzie na odpowiednie. Dzięki braku konieczności ręcznej wymiany narzędzi, czas przestoju i przezbrajania jest zminimalizowany.



**Zdjęcie nr 3:** stacja do wdmuchiwania izolacji M-300 insuFill do elementów ściennych, dachowych i stropowych.



**Zdjęcie nr 4:** most wielofunkcyjny WALLTEQ M-120.

### Odwiązywanie konstrukcji ciesielskich – precyzyjnie i elastycznie

Od szybkich cięć do złożonej obróbki ciesielskich - maszyny z serii BEAMTEQ gwarantują odpowiednie wsparcie. Maszyny do odwiązywania konstrukcji ciesielskich oferują szeroki wachlarz możliwości obróbczych i znajdują zastosowanie zarówno dla małych, jak i dużych zakładów produkcyjnych. Gwarantują szybką obróbkę i zwiększają wydajność procesu obróbczego.

* Maszyna do odwiązywania konstrukcji ciesielskich BEAMTEQ B-660:

6-stronna obróbka elementu podczas jednego przelotu

# Rozwiązania cyfrowe: wsparcie w procesie produkcji.

Firma WEINMANN oferuje w pełni zintegrowane rozwiązania, które przyczyniają się do rozwoju budownictwa drewnianego 4.0. Spójny przepływ danych oraz odpowiedni przepływ informacji umożliwiają sprawny i elastyczny proces produkcyjny. Oprogramowanie w coraz większym stopniu wspiera proces produkcji. Podczas WEINMANN Treff zaprezentujemy szeroki wachlarz rozwiązań cyfrowych, które ułatwią proces obróbki. Nasi specjaliści odpowiedzą na każde pytanie oraz udzielą fachowych porad.

* **materialAssist transport – aplikacja ułatwiająca transport materiału**

Aplikacja to rozwiązanie, które w pełni zoptymalizuje proces transportu materiału. Połącznie oprogramowania WEINAMNN oraz optymalne zarządzanie produkcją dostarczy aktualnych danych na temat stanu magazynowego oraz bieżące informacje dotyczące materiałów. Dane te są przekazywane za pomocą oprogramowania bezpośrednio do aplikacji i wyświetlane pracownikowi. Dzięki temu operator wózka widłowego może wyświetlić zamówienia bezpośrednio na swoim urządzeniu mobilnym i dostarczyć potrzebny materiał w odpowiednim czasie. Małe narzędzie, wielkie znaczenie: pracownik odpowiedzialny za logistykę otrzymuje aktualne informacje na temat stanu materiałów i dzięki temu może dostarczyć niezbędny materiał we właściwym czasie.

**NOWOŚĆ!**

# Więcej niż tylko maszyny.

Każdy zakład budownictwa drewnianego ma swoje własne wymagania i indywidualne potrzeby. Firma WEINMANN oferuje kompletny pakiet, od doradztwa i szkoleń po kompleksowe usługi. Więcej o pakietach usług będzie można dowiedzieć się podczas WEINMANN Treff.

### Doradztwo i szkolenia w celu zwiększenia efektywności

Oprócz szkoleń dotyczących maszyn, systemów lub oprogramowania firma WEINMANN oferuje stałe szkolenia i możliwość zdobycia kwalifikacji tak, aby idealnie przygotować małe i średnie zakłady produkcyjne oraz producentów domów prefabrykowanych do aktualnych i przyszłych wyzwań. Zakres ten obejmuje szeroki wachlarz ofert. Podczas WEINMANN Treff istnieje możliwość bezpośredniej wymiany doświadczeń oraz zdobycia informacji na temat aktualnych ofert.

Budownictwo drewniane cechuje ogromny wzrost. Nie tylko ze względu na wysoki popyt, ale również w celu zapewnienia elastyczności w reagowaniu na potrzeby rynku, przedsiębiorstwa muszą zautomatyzować i zoptymalizować swoją produkcję. Odpowiedzialne gospodarowanie drewnem ma znaczenie nie tylko z ekologicznego punktu widzenia, ale także z przyczyn biznesowych, kiedy rosną koszty materiałów. Skuteczne i zrównoważone procesy produkcyjne mają kluczowe znaczenie dla pomyślnego rozwoju przedsiębiorstw. Firma konsultingowa Schuler Consulting, która od ponad 60 lat doradza swoim klientom w kwestiach międzynarodowego przemysłu drzewnego i meblarskiego, wspiera przy opracowywaniu optymalnej, zindywidualizowanej produkcji. Podczas WEINMANN Treff będzie można dowiedzieć się więcej o tych usługach. Na miejscu dostępni będą także specjaliści, którzy odpowiedzą na każde nurtujące pytanie.

### Usługi serwisowe: na wyciągnięcie ręki.

Firma WEINMANN oferuje swoim klientom wsparcie serwisowe w każdym obszarze: od zarządzania częściami zamiennymi, poprzez przeglądy i konserwację, aż po zdalny serwis i modernizację. eShop to platforma, dzięki której znajdziesz, to czego potrzebujesz. W tym miejscu, w łatwy i szybki sposób znaleźć można odpowiednie części zamienne oraz inne usługi.

* **Duży wybór: części zamienne, usługi, informacje o maszynach.**

Proces zdobycia właściwej części zamiennej jest teraz jeszcze krótszy i mniej skomplikowany. W HOMAG eShop użytkownicy mogą szybko i łatwo znaleźć odpowiednie części zamienne lub wyposażenie, uzyskać informacje o terminach dostaw i cenach oraz złożyć zamówienie bezpośrednio, gdy część jest dostępna. Przy zamówieniach w eShopie dla zarejestrowanych klientów z Niemiec i Austrii dostępna jest w tym momencie promocja: brak kosztów wysyłki i 5% zniżki online na wszystkie części zamienne.

**Asystenci serwisowi: realne wsparcie w razie zgłoszenia serwisowego.**W nagłych przypadkach wymagających kontaktu z Działem Serwisu kluczowe znaczenie ma bezpośrednie znalezienie odpowiedniej osoby kontaktowej – na przykład w razie wyświetlenia się nieznanych komunikatów o usterkach maszyny. W takich sytuacjach prawdziwą pomocą są asystenci serwisowi. Dzięki usłudze ServiceBoard klienci firmy WEINMANN mogą w szybki i łatwy sposób dotrzeć do właściwej osoby kontaktowej z działu serwisu oraz wysyłać zapytania serwisowe przez całą dobę. Podczas WEINMANN Treff pokażemy zarówno w teorii jak i w praktyce, na jakich zasadach pracują nasi cyfrowi asystenci. Ponadto będzie można bezpośrednio porozmawiać z ekspertami ds. serwisu firmy WEINMANN.

* **Modernizacja: aktualizacja do Windows 10.**

Pomimo tego, że starsze systemy są nadal dostępne, warto rozważyć ich aktualizację. Windows 10 zapewnia najlepszą kompatybilność, zwiększoną efektywność, a przede wszystkim najwyższą wydajność zgodnie z najnowszą technologią. Aktualizacja systemu operacyjnego do Windows 10 zwiększa wydajność w codziennej pracy i ułatwia integrację innych aktualnych rozwiązań w zakresie oprogramowania. Firma WEINMANN oferuje dostosowane do potrzeb klienta aktualizacje i pakiety modernizacyjne. Podczas WEINMANN Treff przekażemy szczegółowe informacje, jak łatwo i szybko dokonać aktualizacji.

**NOWOŚĆ!**

# Trendy na rynku, wykłady specjalistyczne i wystawa tematyczna

Także w tym roku podczas WEINMANN Treff nasi eksperci wygłoszą ciekawe wykłady na temat panujących trendów w budownictwie drewnianym, takich jak np. budownictwo wielokondygnacyjne i modułowe oraz rozwiązania cyfrowe w obszarze budownictwa drewnianego. Ofertę uzupełnią praktyczne przykłady wykorzystania automatyzacji w procesie produkcji.

Podczas towarzyszącej spotkaniu wystawy tematycznej zainteresowani będą mogli wymienić się doświadczeniami z producentami z zakresu systemów CAD, urządzeń mocujących, technologii izolacji i narzędzi.

**Kino**

Obrazy źródłowe: WEINMANN Holzbausystemtechnik GmbH

**W razie pytań prosimy o kontakt:**

**WEINMANN Holzbausystemtechnik GmbH**

Forchenstraße 50

72813 St. Johann-Lonsingen

Deutschland

[www.homag.com/weinmann](http://www.homag.com/weinmann)

**Tamara Brumm**

Marketing

Tel. +49 7122 8294 - 52901

Fax +49 7122 8294 - 52066

Tamara.brumm@weinmann-partner.de