

SYSTEM CONTUREX COMPACT

Wszystko z jednej ręki, wszystko od WEINIG'a:
Maszyna – Software – Narzędzia

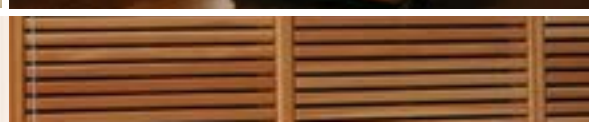
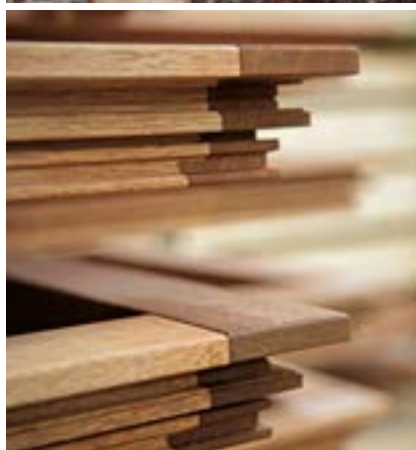


Z drewnem w przyszłość

Drewno należy do surowców odnawialnych i nie zakłóca naturalnej równowagi ekologicznej. W procesie przyrostu gromadzi duże ilości CO₂ i wiąże je w swoich strukturach. Im więcej drewna przyrasta i im większe jest jego przetwarzanie do przedmiotów wartościowych np. okien, tym więcej CO₂ pobierane jest ze środowiska, co oczywiście pozytywnie wpływa na nasz klimat. Dwutlenek węgla przechowywany jest w strukturach drewna do końca cyklu życia produktu - np. okna, aż nie zostanie ono poddane utylizacji termicznej. Dodatkowo drewno, oprócz swoich walorów ekologicznych, posiada walory estetyczne i dzięki swojemu naturalnemu, ciepłemu i przyjaznemu wyglądowi jest jednym z ulubionych, dostępnych materiałów budowlanych. Także w zakresie izolacji cieplnej to wspaniały surowiec. Już 1 cm drewna izoluje tak jak 10 cm cegły.



**Przyjazne dla środowiska,
piękne dla oka.**



Okna i drzwi drewniane a środowisko

Okna umożliwiają dostęp światła dziennego, służą do przewietrzania pomieszczeń i chronią przed szkodliwymi czynnikami atmosferycznymi. Zakres ważnych przy planowaniu aspektów jest bardzo szeroki. Przy projektowaniu i budowie istotne są zarówno fizyczne właściwości budynków, względy bezpieczeństwa, funkcjonalności, higieniczne, jak również psychologiczne, nie tylko ekonomiczne. Także oszczędność energii i ochrona środowiska odgrywają ważną rolę. Ciepło powinno zostać w budynku, ale przecież chcemy także cieszyć się słońcem. Wnętrza przeszyte światłem ze wspianiałymi połaciami okiennymi przeżywają obecnie swój rozkwit i cieszą się bardzo dużym zainteresowaniem. Okna drewniane idealnie spełniają wszystkie te wymagania.

Poniżej na lewo: Dom pasywny

Poniżej w środku: Okna historyczne

Poniżej na prawo: Okna wpuszczają dużo światła dziennego



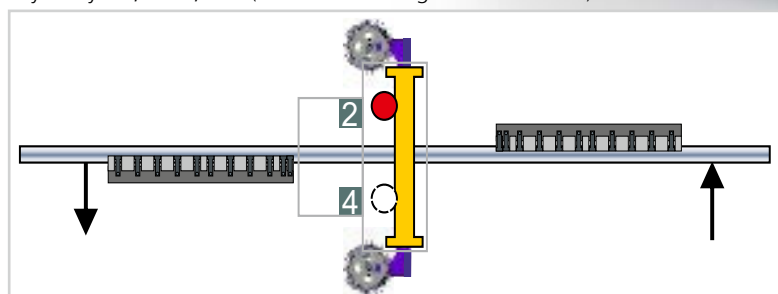
Wszystko z jednej ręki, wszystko od WEINIG'a: WEINIG Conturex Compact

WEINIG jest nie tylko liderem w zakresie nowatorskiej technologii obróbki drewna litego dla przemysłu i rzemiosła. Kompleksowe usługi i rozwiązania systemowe aż po linie produkcyjne gotowe „pod klucz” czynią WEINIG'a idealnym partnerem jeśli chodzi o wszechstronną i zyskową produkcję. Oferta WEINIG'a uzupełniona o doskonały, światowy serwis tworzy kompleksowy pakiet, dzięki któremu będziecie najlepiej wyposażeni wobec wymagań rynku „obróbki drewna litego” w przyszłości.

Conturex Compact stanowi niejako wstęp do serii maszyn klasy premium, dzięki której wysoce innowacyjna technologia staje się dostępną i atrakcyjną także dla średnich i mniejszych producentów okien. Wchodząc w rolę nadrzędnego partnera w projekcie WEINIG ułatwia wejście w świat obróbki CNC. Wszystko z jednej ręki, wszystko do WEINIG'a. Wraz z maszyną Conturex Compact klient otrzymuje kompleksowy, dopasowany i idealnie przemyślany pakiet składający się z maszyny, programu okiennego, narzędzi i serwisu.



Wymiary 12,0 x 4,8 m (dla obróbki długości 3.500 mm)



Jako młodszy brat serii centrów profilujących Conturex 114 do 226 nowy Conturex Compact oferuje wszystkie zalety tej sprawdzonej serii Conturex po korzystnej cenie i świetnie wpisuje się w potrzeby nie tylko dużych producentów okien i drzwi, lecz również mniejszych zakładów rzemieślniczych.

WEINIG Conturex Compact oferuje:

- Kompleksową obróbkę przy jednym mocowaniu dla maksymalnej dokładności
- Wysoką dyspozycyjność techniczną maszyny
- Możliwość obróbki nawet małych serii bez konieczności przebrojenia maszyny
- Niewielki udział personelu obsługującego dzięki pełnej automatyzacji
- Najwyższą elastyczność dzięki magazynkowi narzędziowemu ze 147 gniazdami narzędziowymi
- Moduły odzyskujące energię dla jeszcze większej oszczędności energii



Stół PowerGrip z zaciskami i osią U

Dzięki współpracy opatentowanego stołu PowerGrip z zaciskami, osią U, pomiarowi elementów (w opcji) i pozycjonowaniu elementów zostaje osiągnięte wysokie bezpieczeństwo procesu produkcyjnego.

Dane podstawowe:

- Szerokość min./maks. 40-260 mm
- Grubość min./maks. 25-150 mm
- Długość min./maks. 175 - 3.500 mm (Opcja: 175 – 4.500 mm)
- Obróbka wszystkich 6 stron
- Długość trzpienia 290 mm
- Ciężar narzędzia 12 kg
- Maks. średnica 340 mm
- Głębokość czopowania do 140 mm

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Treści i zdjęcia umieszczone w tym prospekcie przedstawiają także wyposażenie specjalne, nie należące do dostawy seryjnej. Pokrywy ochronne zostały usunięte na potrzeby zdjęć.

Wszystko z jednej ręki, wszystko od WEINIG'a: Standardy i opcje



Wrzeciono główne z techniką trzy- lub czteroosiową (opcja)

- 30 kW (S6)
- Napęd pośredni chroni silnik także w krytycznych sytuacjach
- Wraz z 30-krotnym magazynkiem talerzowym



Wrzeciono uniwersalne z techniką pięcioosiową (opcja)

- 12,5 kW(S6)
- Maks. ciężar narzędzia 6 kg
- Maks. długość narzędzia 220 mm
- Wraz z 17-krotnym magazynkiem talerzowym



Zewnętrzny magazynek narzędziowy (opcja)

- Zewnętrzny magazynek narzędziowy posiada 100 gniazda narzędziowe



Mechanizacja na wejściu

- Dla niezawodnej, bezobsługowej produkcji
- Opcjonalnie dodatkowy bufor załadowniczy



Transporter taśmowy na wylocie

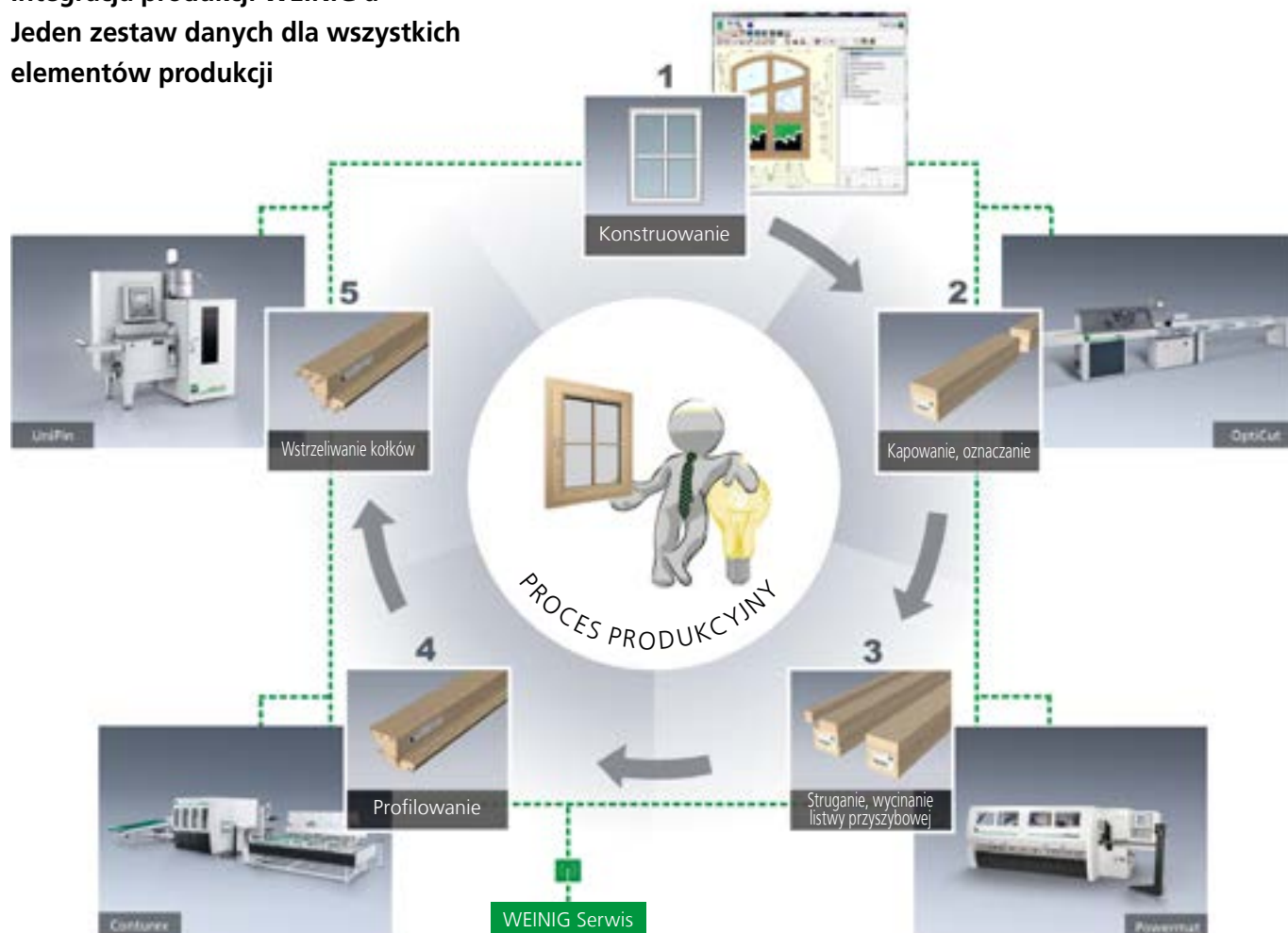
- W opcji dostępny transporter taśmowy na wylocie

Wszystko z jednej ręki, wszystko od WEINIG'a: Kompletny system

Nowoczesny producent okien musi obecnie oferować szeroki zakres elementów budowlanych. Ilość form, kolorów, wykorzystywanych gatunków drewna, systemów okiennych czy grubości materiału jest dzisiaj tak duża jak nigdy wcześniej. Ta różnorodność wymaga także odpowiedniej produkcji. Od wymiarowania, poprzez pozyskanie danych i konstrukcję w programie okiennym, organizację magazynowania, rozkrój i optymalizację lub przycinanie wstępne, kalibrację lub struganie z produkcją listew, kompletną produkcją pojedynczych elementów, a nawet wstrzeliwanie i klejenie kołków – wszystko to musi funkcjonować perfekcyjnie. Dzięki takiej integracji wszystkich tych elementów produkcji WEINIG stworzył perfekcyjną platformę komunikacji w tym procesie produkcyjnym.



Integracja produkcji WEINIG'a Jeden zestaw danych dla wszystkich elementów produkcji



SYSTEM CONTUREX COMPACT



Dział produktowy: Okna / Technologia CNC

MICHAEL WEINIG AG
Weinigstraße 2/4
97941 Tauberbischofsheim
Deutschland

Telefon +49 (0) 93 41 / 86-0
Fax +49 (0) 93 41 / 70 80
info-window@weinig.com
www.weinig.com