

Ostrzemy sobie zęby na więcej

HOMAG

Nasze pilarki do rozkroju płyt
SAWTEQ B-200

YOUR SOLUTION





SAWTEQ B-200 – gwarancja profesjonalnego rozkroju płyt

Pilarki SAWTEQ B-200 łączą w sobie dokładnie to, czego potrzebują małe i średnie zakłady produkcyjne – czyli moc, precyzję i dużą elastyczność. Seria SAWTEQ B-200 składa się z dwóch modeli podstawowych, które można doposażyć wybierając dodatkowe funkcje. Tak skrojona na miarę maszyna to gwarancja dużej różnorodności elastyczności w produkcji!

YOUR SOLUTION

WIĘCEJ NA HOMAG.COM



SAWTEQ B-200

SPIS TREŚCI

- 04 Oprogramowanie
- 12 SAWTEQ B-200
- 14 SAWTEQ B-200 ze stołem podnoszonym
- 16 Wyposażenie podstawowe
- 22 Wyposażenie dodatkowe
- 33 Dane techniczne
- 34 Serwis

Poczuj różnicę dzięki oprogramowaniu!

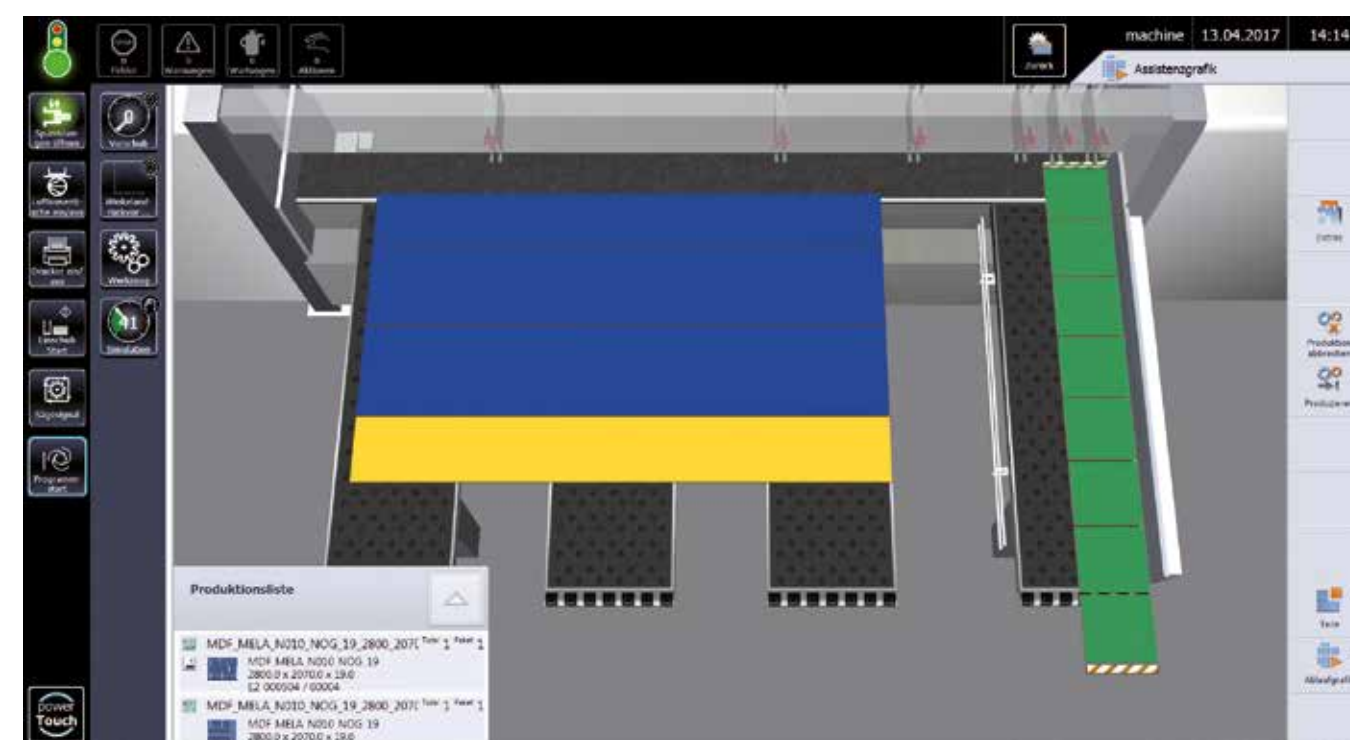
Dobre oprogramowanie to przede wszystkim gwarancja wysokiej wydajności. Oprócz wspierania procesów produkcyjnych otwiera ono również całkiem nowe perspektywy w produkcji, dzięki czemu możesz jeszcze więcej!





CADmatic 5 – intuicyjna obsługa i możliwość zintegrowania z innymi maszynami

CADmatic 5 to nowoczesne i efektywne sterowanie do pilarek opracowane przez firmę HOMAG. W myśl zasady, że geniusz tkwi w prostocie, jest ono bogate w funkcje, a jednocześnie proste w obsłudze i przejrzyste. W razie potrzeby sterowanie CADmatic 5 można również bez problemu zintegrować z innymi maszynami i oprogramowaniem.



CADmatic 5 – zmiana perspektywy

CADmatic 5 jako sterowanie najnowszej generacji charakteryzuje się czytelną grafiką, informującą operatora maszyny o kolejnych krokach, które należy wykonać. W porównaniu z dotychczas stosowaną grafiką 1:1, ukazującą poszczególne kroki obróbcze w czasie rzeczywistym, jest to prawdziwa zmiana perspektywy!

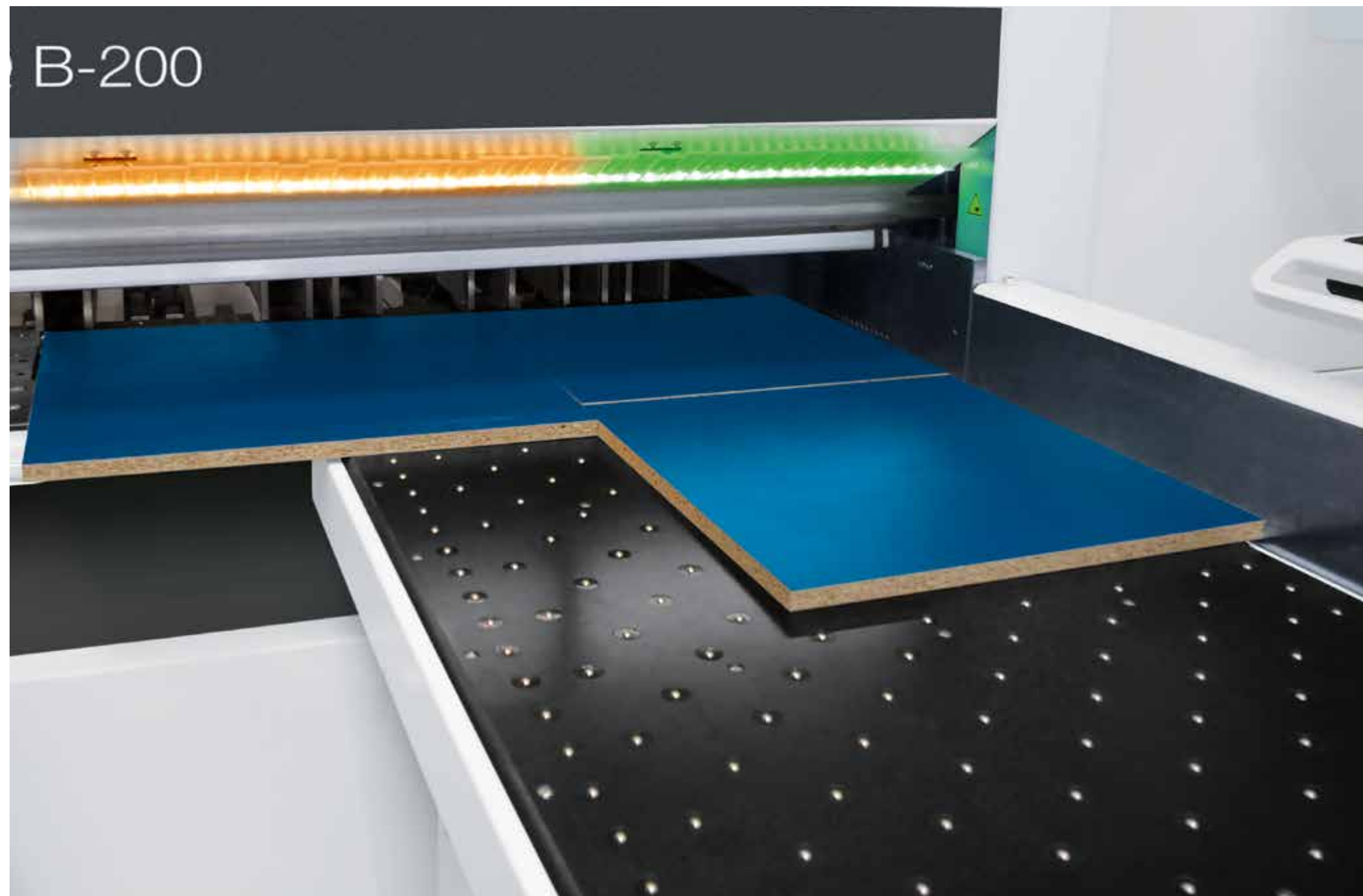
Zalety:

- optymalne wsparcie dla operatora maszyny i ograniczenie do minimum ryzyka wystąpienia ewentualnych błędów
- sprawny przebieg procesów
- łatwa, dotykowa obsługa
- szybka zmiana między poszczególnymi krokami obróbczymi
- wideodiagnoza
- interfejs użytkownika powerTouch
- możliwość podłączenia do chmury tapio
- 21-calowy ekran dotykowy Full-HD z obrazem panoramicznym

Więcej informacji znajdziesz w katalogu pt. „CADmatic“.

Wyposażenie dodatkowe: łatwa obsługa dzięki systemowi IntelliGuide basic

Nowość: innowacyjny system obsługi IntelliGuide w wersji basic od teraz dostępny także dla pilarek SAWTEQ B-200! System wyposażony jest w taśmę LED wskazującą status obróbki lub konkretne pozycje elementów, co znacznie ułatwia operatorowi obsługę maszyny.



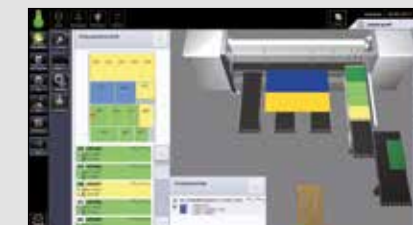
intelliGuide basic w pigułce

- kolorowe lampy LED wzdłuż linii rozkroju umożliwiają intuicyjną obsługę oraz szybką i bezpieczną obróbkę
- dzięki kolorowym lampom LED operator widzi, że dany element jest już gotowy, musi być ponownie docięty albo należy go wyrzucić do pojemnika na odpady
- na podstawie lamp LED operator może łatwo stwierdzić, czy wymiary gotowego elementu odpowiadają wymiarom zadany

Więcej informacji znajdziesz w katalogu pt. „intelliGuide“.

Zalety IntelliGuide

- intuicyjna obsługa maszyny
- wyeliminowanie błędów i nieprawidłowości
- szybki przebieg procesów – operator i pilarka pracują „ramię w ramię” wzajemnie się uzupełniając
- operator nie musi spoglądać na monitor maszyny i może w tym czasie opracowywać plany rozkroju
- płynna i ergonomiczna obróbka
- możliwość zmiany operatora w dowolnym momencie



CADmatic 5 Moduł LITE do układania elementów w stosy

Jaki element i gdzie powinien się znaleźć? Z pomocą przychodzi moduł LITE do układania elementów w stosy. Dzięki niemu elementy są prezentowane na planie rozkroju w różnych kolorach, w zależności od tego, w którym miejscu mają być ułożone w stosy. Moduł LITE ułatwia operatorowi pracę i gwarantuje pełną przejrzystość.

Wyposażenie dodatkowe: Zyskaj jeszcze więcej dzięki oprogramowaniu do optymalizacji rozkroju!

Wydajny rozkrój i płynny przebieg procesów produkcyjnych wymagają inteligentnych i optymalnych planów rozkroju. Jesteśmy tego świadomi, dlatego przygotowaliśmy dla Ciebie odpowiednie rozwiązania w zakresie optymalizacji rozkroju – w postaci oprogramowania zainstalowanego na stałe albo dostępnego w chmurze tapio. Sam decydujesz, co wybierasz!



intelliDivide – najkrótsza droga do najefektywniejszej optymalizacji

Wystarczy, że wczytasz listę elementów online i gotowe! Oprogramowanie przygotuje dla Ciebie plan rozkroju w kilku wariantach do wyboru – to dziecinnie proste!

Oprogramowanie w chmurze do optymalizacji – intelliDivide dysponuje znacznie większymi zasobami mocy obliczeniowej niż oprogramowanie na serwerze lokalnym, dzięki czemu użytkownik w krótkim czasie może otrzymać wiele wariantów optymalizacji.

Oprócz najefektywniejszego rozkroju operator maszyny może wybrać także inne kryteria optymalizacji, w pełni dostosowane do potrzeb produkcyjnych – takie, jak np. najkorzystniejszy sposób podawania i odbierania materiału.

Oprogramowanie intelliDivide to doskonałe rozwiązanie zarówno dla małych i średnich zakładów produkcyjnych, jak i tych produkujących na skalę przemysłową. Dzięki niemu można łatwo i szybko optymalizować plany rozkroju bez konieczności instalacji i uruchamiania dodatkowych programów.

Maszyny SAWTEQ B-200 są przystosowane do podłączenia do chmury tapio, co oznacza, że intelliDivide automatycznie rozpoznaje konfigurację pilarki uwzględniając ją przy każdej optymalizacji w chmurze. Podsumowując, intelliDivide to rozwiązanie, które się opłaca!



Program Cut Rite do optymalizacji rozkroju

Wydajność dzięki planowaniu – tak w skrócie można opisać Cut Rite. Dzięki temu wiodącemu na świecie oprogramowaniu zoptymalizujesz proces rozkroju i systematycznie obniżysz jego koszty.

- optymalne sterowanie projektami
- wydajny rozkrój
- pełna kontrola kosztów
- szybsza kalkulacja kosztów

Więcej informacji znajdziesz w katalogu pt. „Cut Rite“.

CADplan

Alternatywnie do rozbudowanego oprogramowania Cut Rite na samej pilarce można korzystać z modułu oprogramowania CADmatic, czyli z optymalizacji CADplan.

SAWTEQ B-200

Maszyny SAWTEQ B-200 łączą w sobie niezwykłą precyzję oraz wysoką elastyczność – w skrócie – są idealnym rozwiązaniem dla małych i średnich zakładów produkcyjnych.



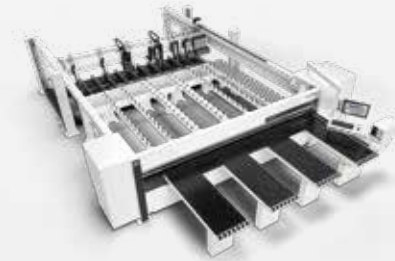
Nowość!

wystawanie tarczy piły
60 mm, a na życzenie –
nawet 80 mm albo 95 mm



SAWTEQ B-200 ze stołem podnoszonym

Dzięki zintegrowanemu stołowi podnoszonemu oprócz tradycyjnego załadunku materiału z przodu możliwy jest również załadunek z tyłu, co przyczynia się do znacznego skrócenia czasu produkcji, a co za tym idzie – do zwiększenia wydajności.



Nowość!

wystawanie tarczy piły 60 mm, a na życzenie – nawet 80 mm albo 95 mm



Wyposażenie podstawowe

Najwyższa jakość i najnowocześniejsze technologie – tak w skrócie można opisać pilarkę SAWTEQ B-200, będącą prawdziwym mistrzem w swojej klasie. Maszyna nie bez powodu od lat zachwyca naszych klientów.



Wyposażenie podstawowe – więcej niż tylko suma elementów

Opatentowany docisk boczny, czy też wytrzymałe chwytaki – pilarki SAWTEQ B-200 zachwycają już w wyposażeniu podstawowym. Przekonaj się sam!



Belka podająca – precyzja i niezawodność

Elektronicznie sterowana, masywna belka podająca z chwytakami i prowadnicami jest wyposażona w elektromagnetyczny system pomiarowy, gwarantujący dużą dokładność pozycjonowania +/- 0,1 mm/m i prędkość przemieszczania aż do 80 m/min. Co więcej system pomiarowy nie ulega zużyciu i nie wymaga konserwacji.

Stabilna belka dociskowa – gwarancja najwyższej jakości rozkroju

Dzięki dużej powierzchni docisku zaraz przy linii cięcia wibracje są zredukowane do minimum, czego efektem jest precyzyjny rozkrój elementów, także w pakiecie.



Chwytaki – perfekcja w każdym calu

Wytrzymałe chwytaki bezpiecznie pozycjonują płyty przeznaczone do rozkroju równo przy linii cięcia. W wyposażeniu dodatkowym chwytaki dostępne są także na pozycjach 2. i 4.



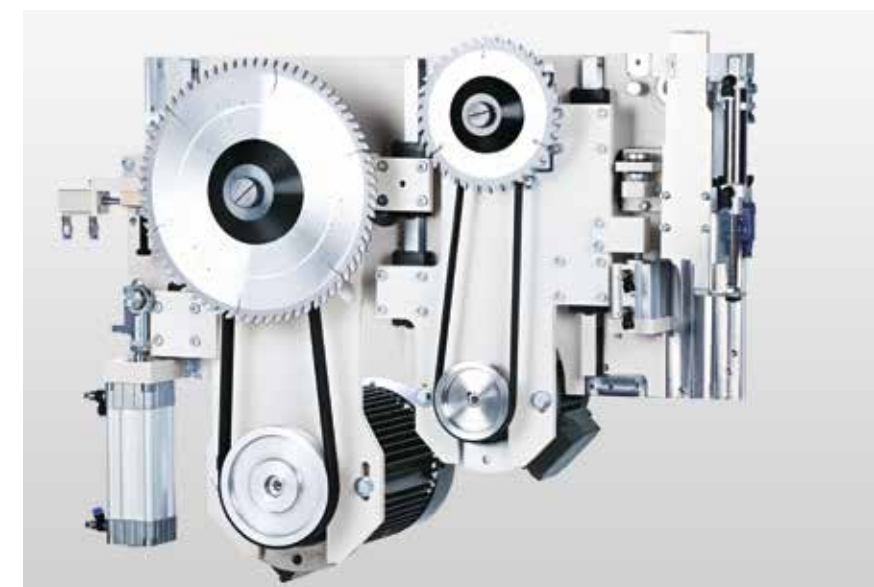
Dodatkowy przycisk start / stop

Jest to bardzo praktyczne i ergonomiczne rozwiązanie – szczególnie w przypadku rozkroju długich wstępów materiału albo dużych płyt, które utrudniają dostęp do pulpitu sterowniczego.



Ręczna regulacja siły docisku

Pilarki SAWTEQ B-200 są przystosowane również do rozkroju płyt wrażliwych na nacisk, gdyż siłę docisku chwytaków i belki podającej można indywidualnie regulować za pomocą dwóch ręcznych pokręteł.



Wózek piły

Wózek piły to wytrzymała konstrukcja ze stali z piłą główną i podcinaczem oraz centralnym dociskiem bocznym.

Zalety:

- płynna regulacja prędkości posuwu
- precyzyjny, cichy i nie wymagający konserwacji
- szybka wymiana tarczy piły za pomocą systemu Power-Loc
- prędkość wózka piły do 120 m/min (opcjonalnie)



Kątownik przy liniale bocznym

Kątownik umożliwia łatwe i szybkie usuwanie reszt poprodukcyjnych. Jest on w taki sposób umieszczony przy liniale bocznym, że reszty spadają bezpośrednio do odpowiedniego pojemnika, co gwarantuje jeszcze wydajniejszą obróbkę.



Power-Loc

Niezwykle łatwy w obsłudze system szybkiego mocowania Power-Loc gwarantuje szybką i sprawną wymianę tarcz piły głównej i piły podcinającej.

- automatyczna regulacja piły podcinającej



Patent HOMAGA: centralny docisk boczny

- zintegrowany bezpośrednio w wózku piły; skraca czas cyklu nawet do 25% w porównaniu z tradycyjnymi systemami
- siła docisku jest płynnie regulowana, dzięki czemu system idealnie nadaje się do dociskania cienkich płyt, płyt pokrytych laminatem albo o delikatnej powierzchni

WIĘCEJ NA HOMAG.COM



Centralny docisk boczny



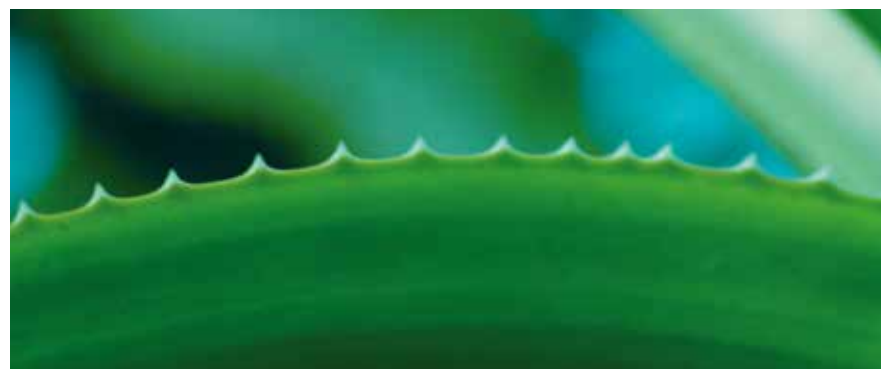
Kątownik przy liniale bocznym



Power-Loc

ecoPlus – technologia, która się opłaca

Energia, czas, materiały i siła robocza to cenne zasoby. Kto nimi racjonalnie gospodaruje, ten zwiększa produktywność i ogranicza koszty. W tym celu opracowaliśmy ecoPlus, czyli specjalny pakiet innowacji technologicznych, dzięki któremu zaoszczędzisz zużycie energii i zmniejszysz koszty produkcyjne. Ponadto technologie ecoPlus są przyjazne środowisku, gdyż pozwalają zmniejszyć emisję CO₂ do atmosfery. Z ecoPlus oszczędzanie nabiera całkiem nowego znaczenia!



Technologie ecoPlus dla maksymalnej oszczędności energii

- funkcja stand-by uruchamiana jednym wciśnięciem przycisku powoduje, że pilarka pobiera minimalną wartość energii elektrycznej
- pilarki SAWTEQ B-200 są wyposażone w silniki o klasie sprawności IE3
- zmienna regulacja liczby obrotów we wszystkich pilarkach wyposażonych w regulowany częstotliwościowo silnik pły głównej
- wózek płyty o specjalnym kształcie gwarantuje wydajny odciąg wiórów
- wszystkie modele wyposażone w energooszczędne wyświetlacze z kontrolą zużycia energii
- minimalne zużycie energii dzięki nowoczesnym systemom odciągu
- na życzenie możliwość zastosowania specjalnych tarcz pił do rozkroju wąskich płyt, dzięki którym powstaje mniej reszt
- liczne innowacje gwarantujące wzrost wydajności oraz płynny przebieg procesów produkcyjnych

DZIĘKI ECOPLUS ZMNIEJSZYSZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ

nawet o **20%***

*w porównaniu z naszymi starszymi pilarkami

Pilarka SAWTEQ B-200 ze stołem podnoszonym – jeszcze wyższa wydajność

Nasze pilarki ze stołem podnoszonym już w wyposażeniu podstawowym łączą wiele innowacyjnych rozwiązań, dzięki którym załadunek jest bardziej automatyczny.



Efektywny załadunek

- załadunek za pomocą stołu podnoszonego wspartego na czterech kolumnach i napędzanego elektro-hydraulicznie
- automatyczny pomiar wysokości pakietów
- stół podnoszony wyposażony seryjnie w profile wzdłużne oraz urządzenie do tastowania
- stół podnoszony nie wymaga konserwacji ani smarowania

Osobna ścianka odbojowa

Znajdująca się przy łożu maszyny ścianka odbojowa zapewnia precyzyjny rozkrój, gdyż chroni łożo maszyny przed wibracjami powstającymi na skutek przemieszczających się na stole podnoszonym stosów.

Prezentowane zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą przedstawiać dodatkowe wyposażenie.



Wyposażenie dodatkowe

Chcesz dostosować pilarkę do swoich potrzeb? Nic prostszego!
Wybierz odpowiednie wyposażenie dodatkowe i ciesz się maszyną
skrojoną na miarę!

Efektywny załadunek dla pilarek bez stołu podnoszonego

Płynne procesy rozkroju wymagają niezawodnych i indywidualnych rozwiązań w zakresie załadunku materiału. Zapoznaj się z naszą ofertą i sprawdź, co dla Ciebie przygotowaliśmy!



Easy2Feed

Automatyczny załadunek w korzystnej cenie – tak w skrócie można opisać Easy2Feed. Jest on niezwykle ergonomiczny, można go zamontować w każdej chwili i nie zajmuje on dodatkowego miejsca. Jego swoistym sercem jest kompaktowy podnośnik nożycowy, na którym można układać płyty przy pomocy wózka widłowego.

- dla długości cięcia 3.800 mm i 4.300 mm
- dla płyt o grubości od 9,5 mm
- maksymalne wymiary płyt: 3.100 x 2.200 mm (dla długości cięcia 4.300 mm: 3.660 x 2.220 mm)
- wysokość stosu 460 mm (w wersji standardowej)
- na życzenie stół podnoszony może być ustawiony w zagłębieniu
- dla materiału, który daje się łatwo zgarnąć
- opcjonalnie dostępny rolotok z boku pilarki do załadunku materiału



Kolejne rozwiązania w zakresie załadunku dla małych i średnich zakładów produkcyjnych

Easy2Feed to dopiero początek! Aby załadunek materiału był jeszcze efektywniejszy przygotowaliśmy wiele innych rozwiązań – takich, jak np. kombinacja pilarki z magazynem.

Zalety kombinacji pilarki z magazynem:

- duża przejrzystość
- idealne rozwiązanie dla małych i średnich zakładów produkcyjnych
- oszczędność miejsca
- atrakcyjna cena
- harmonijna i efektywna współpraca pilarki i magazynu
- gwarancja automatycznego załadunku w przypadku małych pilarek
- efektywne podawanie i odbieranie elementów – także przez jednego operatora
- prosta i ergonomiczna obsługa
- magazyn efektywnie steruje pilarką

Power Concept PRACTIVE – dla pilarek bez stołu podnoszonego

Power Concept PRACTIVE umożliwia jednoczesne przycinanie w poprzek kilku wstęg materiału według różnych planów rozkroju. Jest on przeznaczony do pojedynczych pilarek bez stołu podnoszonego, z tarczą piły wystającą do maks. 80 mm.



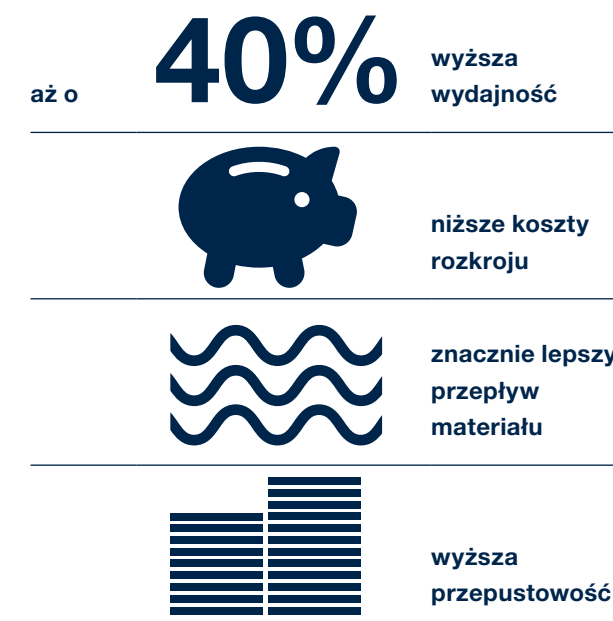
Power Concept PRACTIVE pracuje z:

- jednym dodatkowym, osobno pracującym chwytakiem
- chwytakami przy belce podającej, które w razie konieczności unoszą się opuszczając obszar roboczy
- specjalnym urządzeniem do sortowania materiału we wstęgach bezpośrednio przy pilarce

Zalety:

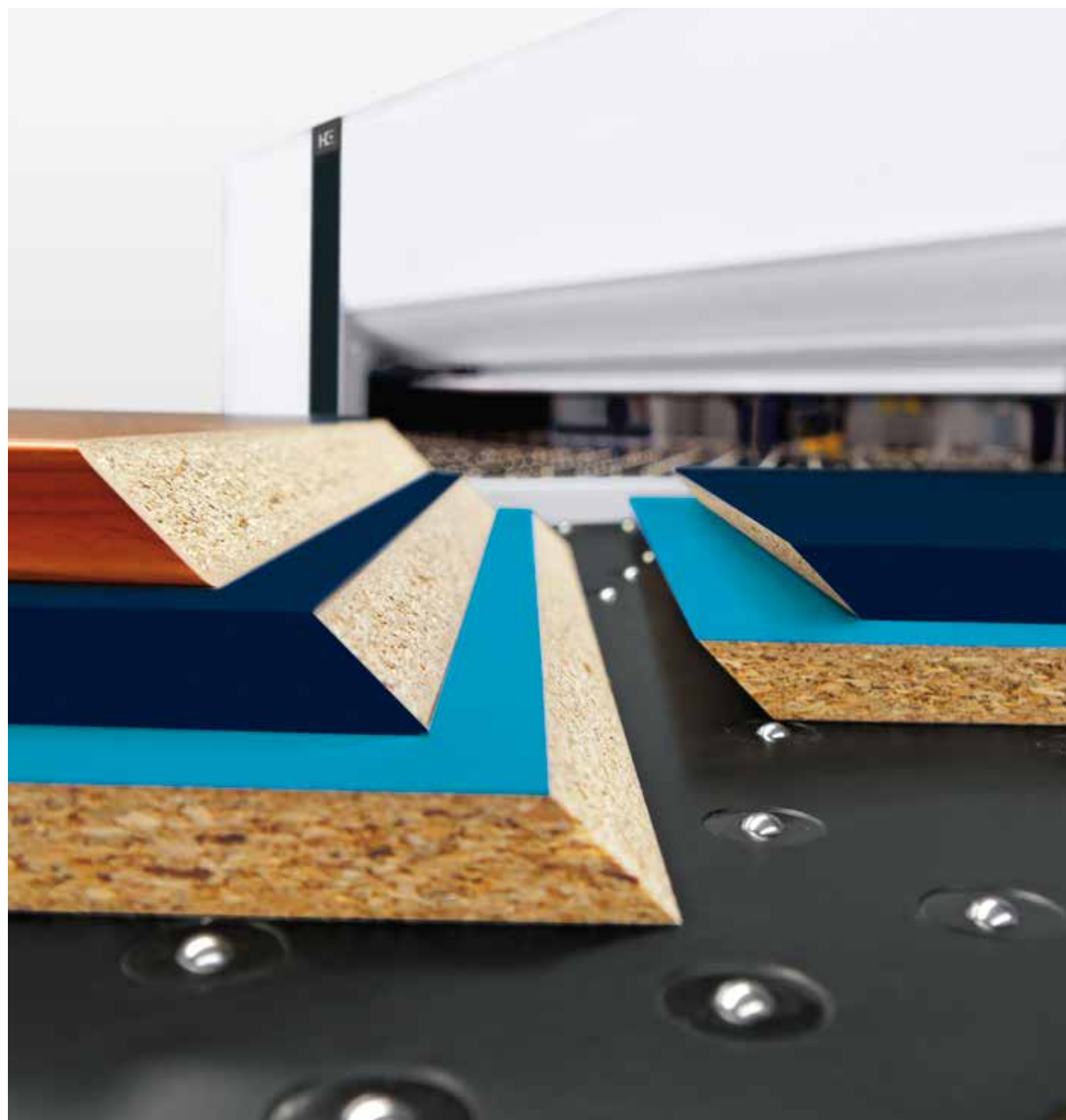
- wzrost wydajności aż o 40%
- znacznie krótszy czas cyklu
- lepszy przepływ materiału
- większa przepustowość
- niższe koszty rozkroju
- oszczędność miejsca
- precyzyjny rozkrój również wąskich wstęg materiału

POWER CONCEPT



Agregat module45 – większe możliwości dla Twojej pilarki

Dzięki temu innowacyjnemu agregatowi oprócz cięć na prosto na tej samej pilarce będziesz mógł wykonywać także cięcia pod kątem w zakresie od 0 do 46 stopni. A to wszystko szybko, wygodnie i elastycznie!



Zalety agregatu module45

- możliwość obsługi tylko przez jedną osobę
- wyższa wydajność i większe bezpieczeństwo pracy w porównaniu z piłą tarczową
- materiał nie ulega uszkodzeniom transportowym, gdyż cięcia wykonywane są na jednej pilarce
- niewielkie koszty – moc korzyści
- doposażenie pilarki w agregat na zapytanie

Technologia

- agregat module45 składa się z zamontowanego na stałe wózka piły z wychylną tarczą piły, której kąt nachylenia można płynnie regulować w zakresie 0-46 stopni
- agregat – patrząc od przodu – jest zintegrowany w lewym, zewnętrznym stole powietrznym
- stół piły można otworzyć, co umożliwia łatwą i szybką wymianę tarczy piły
- agregat wyposażony jest także we własne systemy docisku i odciągu oraz w składany liniał kątowy, gwarantujący dużą elastyczność podczas podawania i odbierania płyt

Cięcie skosów uwzględnione już w planie rozkroju

Cięcie skosów można zaplanować już podczas tworzenia planu rozkroju, wprowadzając dane do oprogramowania do optymalizacji rozkroju Cut Rite w biurze lub bezpośrednio do sterowania CADmatic. Płyty będą posiadały wówczas odpowiedni naddatek. Do zadań operatora należy jedynie ustawienie kąta nachylenia, pod jakim ma być wykonane cięcie.

WIĘCEJ NA HOMAG.COM



module45

Po prostu wrzuć na stół!

Dzięki bogatemu wyposażeniu dodatkowemu pilarki SAWTEQ B-200 mogą jeszcze więcej – w skrócie – są przygotowane do zadań specjalnych!



Perfekcyjne podcinanie krawędzi postformingowych

- możliwość precyzyjnego podcinania krawędzi soft- i postformingowych
- wystawanie tarczy piły maks. 44 mm



Przesuwany stół powietrzny

Przesuwany za pomocą prowadnic liniowych stół powietrzny stanowi mobilną powierzchnię roboczą. Dzięki niemu możesz bezpiecznie i efektywnie przesunąć pojedyncze płyty oraz ich całe pakiety.



Szerszy stół powietrzny (nie przedstawiono na zdjęciu)

Na życzenie dostępne są stoły powietrzne o szerokości 800 mm zamiast 650 mm. Aby Twoja produkcja była jeszcze wydajniejsza sam możesz zdecydować, ile stołów chcesz poszerzyć – jeden, dwa, trzy, a może wszystkie cztery?

WIĘCEJ NA HOMAG.COM



Postforming



Stoły powietrzne



Stół maszyny w całości wyposażony w dysze

Stół maszyny w całości wyposażony w dysze idealnie sprawdza się podczas rozkroju materiałów o delikatnej powierzchni, a także – ciężkich płyt i ich pakietów.



Podgląd pracy maszyny przy zachowaniu maksimum bezpieczeństwa (tylko dla pojedynczych pilarek bez stołu podnoszonego)

Podczas, gdy pilarki ze stołem podnoszonym posiadają w wyposażeniu seryjnym ogrodzenie zabezpieczające wokół maszyny, pilarki bez stołu podnoszonego wyposażone są w urządzenie zabezpieczające wzdłuż tylnego stołu maszyny. Składa się ono z wielu elementów, które na życzenie mogą być wyposażone w okna umożliwiające podgląd pracy maszyny. Jedno okno jest już dostępne w wyposażeniu seryjnym, natomiast kolejne – można w razie potrzeby zamówić. Dzięki takiemu rozwiązaniu obszar wokół pilarki będzie odpowiednio zabezpieczony, a Ty będziesz widział, co dokładnie dzieje się na jej stole.

Dodatkowe chwytaki

Dodatkowe chwytaki bezpiecznie podnoszą zarówno duże i cienkie płyty, jak i te o gładkiej powierzchni.

Większa moc piły głównej

W pilarkach SAWTEQ B-200 można zastosować silnik piły głównej o wyższej mocy – 9,2 kW, 11 kW albo nawet 18 kW zamiast 7,5 kW.

Bezpieczne układanie materiału

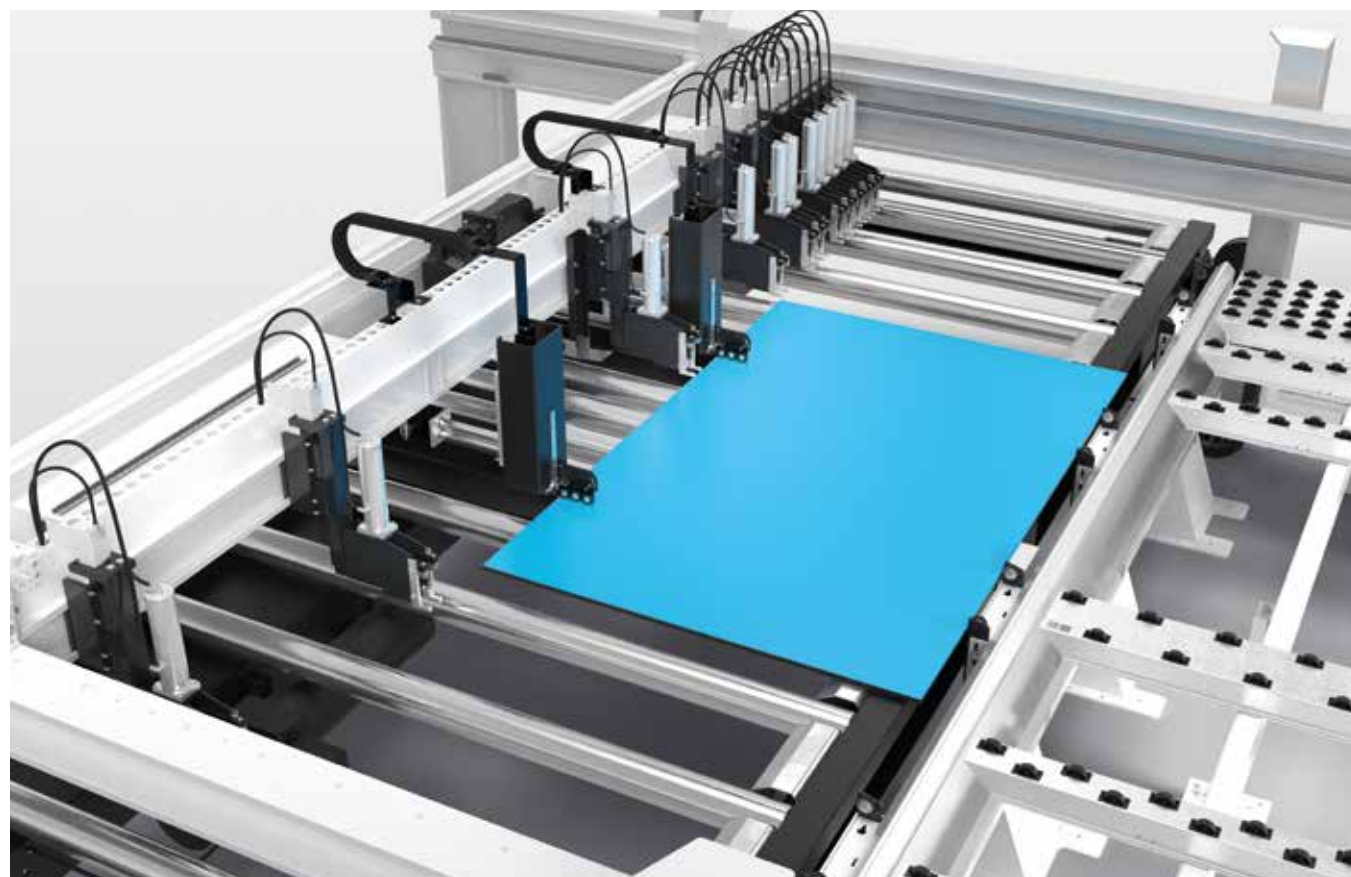
Dodatkowe rolki na stołach powietrznych gwarantują większy komfort obsługi i bezpieczne układanie materiału.

Szybsze tempo i większa przepustowość

- prędkość wózka piły maks. 120 m/min zamiast 80 m/min
- wystawanie tarczy piły 80 mm albo nawet 95 mm zamiast 60 mm

Specjalne dodatki dla wymagających materiałów

Nietypowe materiały wymagają nietypowych rozwiązań, dlatego dla pilarek SAWTEQ B-200 opracowaliśmy mnóstwo dodatków, umożliwiających obróbkę problematycznych materiałów, w tym np. cienkich płyt.



Mikrozgarniacze dla cienkich płyt (tylko dla pilarek ze stołem podnoszonym)

Dzięki mikrozgarniaczom można przesuwać cienkie płyty o grubości już od 6 mm (o ile są one zgodne z wytycznymi HOMAGA) na tylny stół maszyny. Pomiar wysokości pakietów wykonywany jest za pomocą bezdotykowego, nie wymagającego konserwacji elektromagnetycznego systemu pomiarowego.

Super szybki załadunek (tylko dla pilarek ze stołem podnoszonym)

Tor rolkowy z automatycznym napędem, umieszczony na stole podnoszonym, gwarantuje niezwykle szybką zmianę stosów.

[WIĘCEJ NA HOMAG.COM](https://www.homag.com)



Mikrozgarniacze



Cięcie otworów



Cięcie bez naprężeń

Cięcie otworów oraz cięcie bez naprężeń

W momencie rozkroju na materiale dochodzi do naprężeń, które mogą negatywnie wpływać na jakość rozkroju. Aby temu zapobiec warto skorzystać z funkcji cięcia bez naprężeń. Za jej pomocą materiał jest wstępnie nacinany, dzięki czemu podczas właściwego rozkroju nie powstają naprężenia. Dodatkowo dzięki funkcji cięcia otworów można wycinać w materiale różne otwory np. pod szkło.



Rozkrój i jednoczesne wykonywanie wpustów

Funkcja ta umożliwi wykonywanie wpustów już w trakcie rozkroju, co gwarantuje dużą oszczędność czasu.

[WIĘCEJ NA HOMAG.COM](https://www.homag.com)



Wykonywanie wpustów

Ręczne ograniczniki do brzegowania

Dzięki nim na pilarnie można bez problemu wykonywać rozkrój materiałów z wystającą warstwą pokrywającą. Ograniczniki są zintegrowane w chwytakach i w razie potrzeby można je łatwo złożyć.

- wytrzymałe
- umożliwiają bezpieczny rozkrój materiałów o delikatnej powierzchni i z wystającą warstwą pokrywającą
- gwarantują dokładne pozycjonowanie



Ograniczniki do brzegowania

Pneumatyczne ograniczniki do brzegowania

Znajdują się one w chwytakach i w razie potrzeby są aktywowane przez sterowanie CADmatic.

- wytrzymałe
- umożliwiają bezpieczny rozkrój materiałów o delikatnej powierzchni i z wystającą warstwą pokrywającą
- gwarantują dokładne pozycjonowanie

Bezblędne oznaczanie i identyfikowanie elementów

Proces produkcji nie kończy się na rozkroju płyt. Aby na dalszym etapie przebiegał on równie efektywnie, przygotowaliśmy dla Ciebie skuteczne rozwiązania w zakresie oznaczania i identyfikowania elementów.



Drukarka etykiet: mała rzecz – wielki efekt

Dzięki naszej drukarce etykiet wygodnie zaprojektujesz etykiety bezpośrednio na pilarcze. Możesz umieścić na nich kod kreskowy, tekst oraz grafikę. Ponadto w połączeniu z oprogramowaniem do optymalizacji Cut Rite drukarka umożliwia dalszą obróbkę – zgodnie z wydrukowanymi instrukcjami.

[WIĘCEJ NA HOMAG.COM](http://www.homag.com)



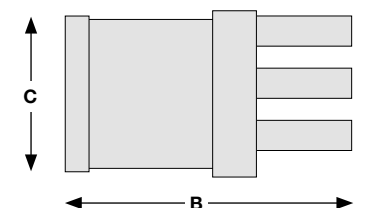
Ręczne etykietowanie

| DANE TECHNICZNE* | | |
|---|---|---|
| Model | SAWTEQ B-200 | SAWTEQ B-200 ze stołem podnoszonym |
| Wystawianie tarczy piły (mm) | 60 (opcjonalnie 80 albo 95) | 60 (opcjonalnie 80 albo 95) |
| Długość cięcia (mm) | 3.200/3.800/4.300 | 3.200/3.800/4.300 |
| Szerokość stołu podnoszonego (mm) | | 2 200 |
| Prędkość belki podającej (m/min) | do 80** | do 80** |
| Posuw wózka piły (m/min) | do 80 (opcjonalnie 120) | do 80 (opcjonalnie 120) |
| Silnik piły głównej (kW) | 7,5 (opcjonalnie 9,2; 11 albo 18) | 7,5 (opcjonalnie 9,2; 11 albo 18) |
| Silnik piły podcinającej (kW) | 1,1 | 1,1 |
| Średnie całkowite zapotrzebowanie na powietrze (NI/min) | 150 (200 przy wystawianiu tarczy piły na 95 mm) | 150 (200 przy wystawianiu tarczy piły na 95 mm) |
| Zapotrzebowanie na sprężone powietrze (bar) | 6 | 6 |
| Odciąg (m ³ /h) | 3.300 (26 m/s) | 3.300 (26 m/s) |
| Wysokość robocza (mm) | 920 | 920 |
| Stoły powietrzne (mm) | 3/3/4 x 1.800 | 3/3/4 x 1.800 |

* dotyczy wyposażenia podstawowego

** do przodu 25 m/min

*** wymiar A: z krótcem odciągu 40 mm, wymiar C: szerokość belki podającej



| WYMIARY MASZINY*** | | | |
|--------------------|--------|--------|--------|
| SAWTEQ B-200 | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
| | 5.307 | 6.037 | 3.587 |
| | 5.867 | 6.037 | 4.147 |
| | 5.867 | 6.637 | 4.147 |
| | 6.457 | 6.037 | 4.737 |
| | 6.457 | 6.637 | 4.737 |
| | 6.457 | 7.187 | 4.737 |

| WYMIARY MASZINY*** | | | |
|------------------------------------|--------|--------|--------|
| SAWTEQ B-200 ze stołem podnoszonym | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
| | 5.307 | 10.419 | 3.636 |
| | 5.867 | 10.419 | 4.196 |
| | 6.457 | 10.419 | 4.786 |



HOMAG LifeCycleService

W pakiecie z maszyną oferujemy także optymalny serwis i fachowe doradztwo. W trosce o Twój komfort pracy nieustannie ulepszamy i rozbudowujemy naszą sieć

serwisową, oferując szybkie i optymalne wsparcie oraz gwarantując wysoką dostępność techniczną maszyn, a co za tym idzie – ekonomiczną produkcję.



HOMAG Finance – finansowanie na Twoją kieszeń

- Oferujemy indywidualne plany finansowania zakupu nowych maszyn i urządzeń, przygotowane z taką samą starannością, z jaką przygotowujemy oferty pod względem technicznym. Nad całością czuwa jedna osoba, do której możesz się zwrócić z każdym pytaniem. Dzięki temu szybko zainwestujesz w nowe technologie, pozostając niezależnym finansowo.

1.200

pracowników serwisu na całym świecie

> 90%

mniej wizyt serwisowych dzięki skutecznej zdalnej diagnozie

5.000

szkoleń dla klientów rocznie

>150.000

maszyn udokumentowanych elektronicznie w eParts w 28 językach



Zdalny serwis

- Nasz zdalny serwis świadczący wsparcie w zakresie mechaniki i sterowania umożliwia rozwiązanie aż 90% wszystkich usterek bez konieczności przyjazdu serwisanta!
- Dodatkowo za pośrednictwem platformy cyfrowej ServiceBoard w przypadku awarii maszyny możesz korzystać z wideodiagnozy, tworzyć zgłoszenia serwisowe online oraz zamawiać części zamienne.



Serwis części zamiennych

- Za pośrednictwem serwisu eParts (www.eParts.de) możesz wygodnie i o każdej porze wyszukać potrzebne części zamienne, sprawdzić ich dostępność i od razu złożyć zapytanie lub zamówienie.
- W skrócie – korzystanie z eParts ogranicza do minimum ryzyko niezaplanych przestojów maszyny.



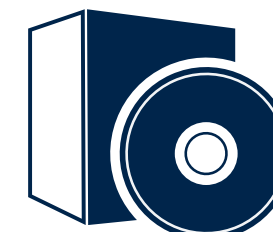
Przebudowy

- Chcesz być zawsze na bieżąco i nieustannie modernizować swój park maszynowy oraz usprawniać proces produkcji? Lepiej nie mogłeś trafić! Możesz liczyć na nasze pełne wsparcie i profesjonalne doradztwo również w zakresie przebudów.



Szkolenia

- Dzięki profesjonalnym szkoleniom operatorzy będą potrafili sprawnie i bezbłędnie obsługiwać maszyny oraz wykonywać ich konserwację. Dodatkowo do każdego szkolenia zapewniamy obszerny materiał szkoleniowy wraz z praktycznymi ćwiczeniami.



Oprogramowanie

- Na każdym etapie Twojej produkcji oferujemy telefoniczne wsparcie i doradztwo w zakresie oprogramowania.
- Dzięki innowacyjnym rozwiązaniom cyfrowym oraz inteligentnemu oprogramowaniu zaoszczędzisz nie tylko czas, lecz także pieniądze.



Serwis u klienta

- Wsparcie ze strony naszych wykwalifikowanych serwisantów to gwarancja wysokiej dostępności technicznej maszyny, a co za tym idzie – większej wydajności w produkcji.
- Ponadto wykonywanie regularnych przeglądów i konserwacji znacznie zmniejsza ryzyko niezaplanych przestojów maszyny.

HOMAG Group AG

info@homag.com
www.homag.com



YOUR SOLUTION