

AGMAsoft

Specjalizujemy się w tworzeniu
i wdrażaniu oprogramowania
**do zarządzania procesem
optymalizacji rozkroju**

Otwórz swoją firmę na świat poprzez rozwiązania CLOUD (B2B, B2C, e-commerce). Zaplanuj oraz kontroluj produkcję przy pomocy modułów MES. Usprawnij pracę poprzez integrację z systemami ERP oraz import danych z systemów zewnętrznych typu CAD/CAM, Excel



Najlepsze oprogramowanie do optymalizacji rozkroju



FASTCUT



ORDER MANAGER



FORMATYZACJA 5



FORMATYZACJA 3

AGMAsoft Mariusz Pytel, ul. Stawowa 43b, 42-100 Kłobuck, Polska
tel. + 48 606287183 mail: agmasoft@agmasoft.pl www.agmasoft.pl
NIP: 5741312847 REGON: 152154449
PL52114020040000300234106308
BRE BANK SA Wydz. Bankowości Elektronicznej



STANDARD FORMATYZACJA 5

Sieciowy i wielomodułowy system do zarządzania procesem rozkroju.

Współpraca z wiodącymi firmami produkującymi płyty panelowe zaowocowała powstaniem wielu postprocesorów umożliwiających integrację z ich maszynami.

Praca w sieci lokalnej

Wspólna baza danych dla wielu stanowisk daje pracownikom łatwy dostęp do aktualnych informacji o zamówieniach i stanach magazynowych. Pozwala to na szybsze podejmowanie decyzji i lepsze zarządzanie produkcją.

Wielomodułowość i elastyczność

Łatwo dostosowuje się do zmieniających się potrzeb firmy, co pozwala na jego **skalowanie w miarę rozwoju przedsiębiorstwa**.

Zarządzanie produkcją

Automatycznie określa sposób obsługi zlecenia przypisując mu **zdefiniowaną i optymalną ścieżkę produkcyjną**. **Monitoruje postęp** wykonania poszczególnych etapów realizacji zlecenia za pomocą kodów kreskowych zatwierdzanych przez pracowników. Planowanie produkcji na poszczególne maszyny wg definiowanych norm pozwala **zoptymalizować obciążenia i wykorzystanie zasobów ludzkich i technicznych**.

Generowanie plików NC dla płyt panelowych

Jako jedyny, polski program posiada postprocesory umożliwiające generowanie plików NC dla płyt panelowych wszystkich znanych producentów

Generowanie plików CNC

Formatyzacja 5 posiada **moduł do generowania plików CNC** na podstawie szablonów, co ułatwia pracę z maszynami CNC różnych producentów, takimi jak FELDER, HOMAG oraz BIESSE.

Import

Ręczny i automatyczny import listy formatek do rozkroju. Oprogramowanie jest kompatybilne z wieloma innymi systemami, takimi jak systemy ERP, CAD/CAM. **Możliwość importu całych zleceń przez EZL**

Integracja

Automatyczna replikacja danych na podstawie innych systemów, co pozwala na aktualizację stanów magazynowych, cen itp. Generowanie danych rozliczeniowych do systemów zewnętrznych, takich jak **SUBIEKT GT, WAPRO, OPTIMA, RAKS, SYMFONIA, ENOVA**.

Rozkrój płyt

Określanie priorytetów w rozkroju formatek, co pozwala na kontrolę nad procesem cięcia. **Automatyczne generowanie optymalnych układów cięcia** na podstawie wprowadzonych wymiarów formatek. **Ręczna edycja rozkroju pozwalająca na układanie przechodzenia stojów**. Możliwość dostosowywania schematów cięcia w zależności od specyficznych potrzeb.

Konfiguracja układu cięcia

Wybór spośród różnych sposobów układania formatek na płycie, takich jak pasy poziome, pionowe lub brak pasów. **Możliwość dostosowania kolejności cięcia i rozmieszczenia elementów na płycie** w zależności od wymagań produkcji.

Zarządzanie zestawami

Umożliwia **tworzenie zestawów podstawowych**, na przykład szafek, które można następnie grupować i dodawać do listy formatek do rozkroju w dowolnej ilości i konfiguracji. Program generuje listy ilościowe akcesoriów użytych do zlecenia na podstawie zdefiniowanych w zestawach akcesoriach

Gospodarka magazynowa

Obniżenie kosztów przez analizę wymiarów i kształtów istniejących odpadów oraz parametrów nowych elementów, aby znaleźć najlepiej pasujące odpady do wykorzystania.

Gospodarka odpadowa

Możliwości założenia regałów/miejsc do segregowania odpadów. Śledzenie i zarządzanie odpadami powstałymi podczas procesu rozkroju.

Generowanie raportów i rozliczeń

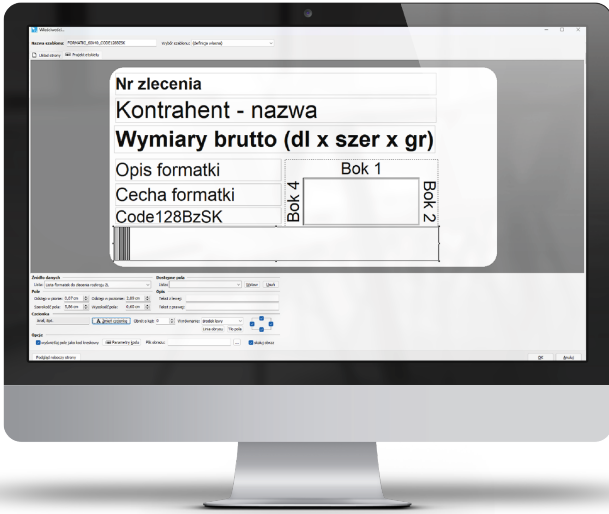
Generowanie raportów dla przeprowadzonych rozkrojów, umożliwiających rozliczenia z klientami. Możliwość przeglądania historii generowanych dokumentów.

Generowanie i druk etykiet

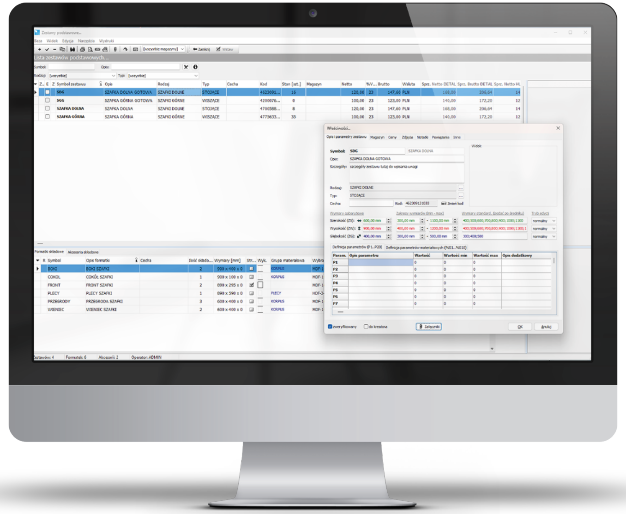
Prosty w obsłudze edytor etykiet na formatki i odpady użytkowe. **Generuje i drukuje etykiety** z danymi formatki oraz z kodami kreskowymi identyfikującymi konkretne elementy lub produkty. Daje możliwość przypisywania etykiet do formatek lub materiałów w magazynie w celu śledzenia ich historii i pochodzenia.



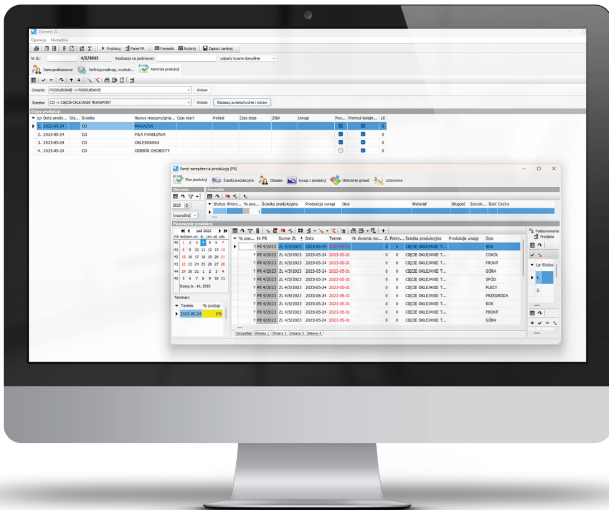
Edytor etykiet



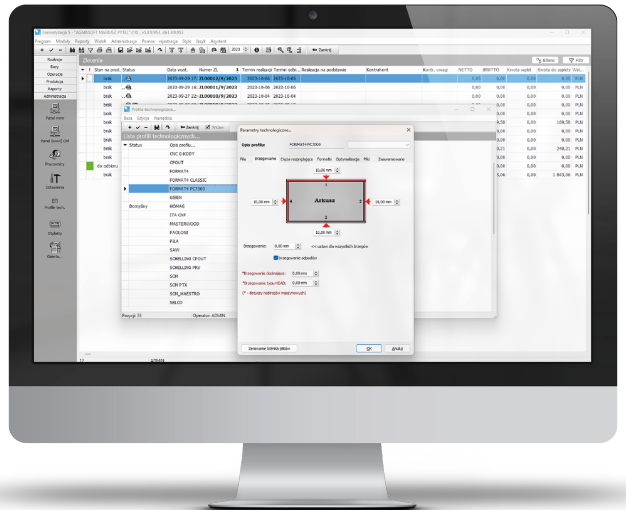
Zestawy



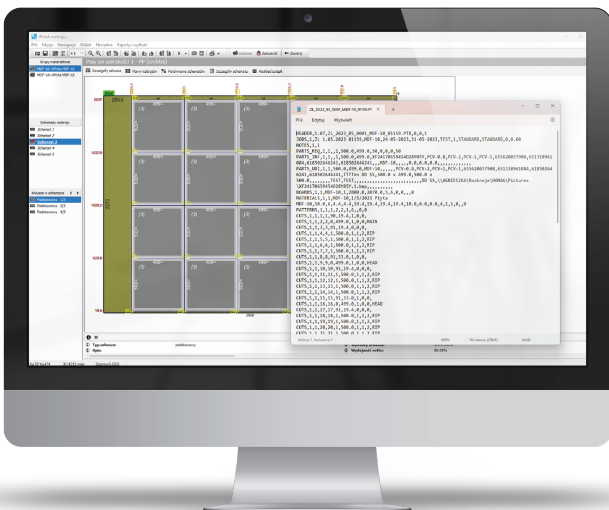
Zarządzanie produkcją



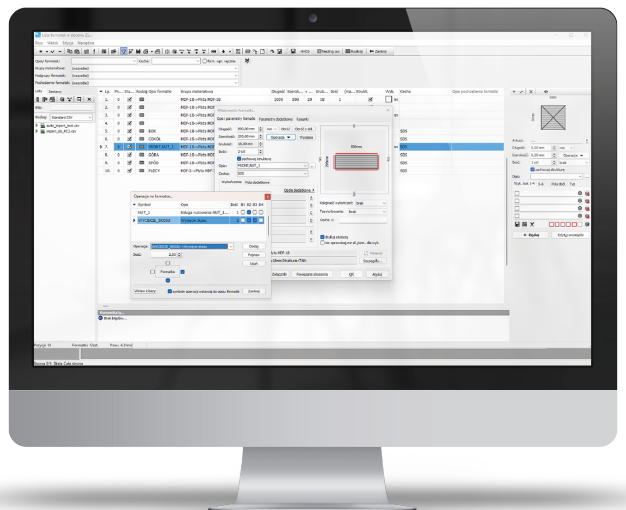
Profile technologiczne



Pliki NC na pięć panelowe



Operacje na formatkach





AGMAsoft INDUSTRY4
your smart factory

www.agmasoft.pl