



Genialny pakiet oprogramowania **Dental CAM** do uproszczenia najtrudniejszych wyzwań związanych z frezowaniem

mikran.pl

Authorized Dealer



Przyszłość frezowania dentystycznego jest tutaj



MillBox to pierwsze stomatologiczne rozwiązanie CAM opracowane do frezowania dowolnych elementów dla szerokiej gamy materiałów CAD/CAM. Dzięki prostemu, ale wydajnemu interfejsowi oprogramowanie ułatwia pracę z nestingiem, przechodząc od nestingu.

Wysoce konfigurowalny i skonstruowany do obsługi zarówno standardowych operacji, jak i operacji frezowania ad-hoc, MillBox zawiera z góry określone biblioteki, ale jednocześnie pozostawia możliwość budowania własnych strategii. Co więcej, jego specjalny moduł dodatkowy umożliwia korzystanie zarówno z technik subtraktywnych, jak i addytywnych w jednej aplikacji.

MillBox to rozwiązanie przeznaczone dla laboratoriów dentystycznych, centrów frezowania, konstruktorów maszyn i operatorów w świecie stomatologii, którzy potrzebują prostych i niezawodnych narzędzi. Zawiera wiele funkcji wspieranych przez sztuczną inteligencję, aby zagwarantować Ci wysoką wydajność w krótkim czasie i uzyskanie pożądaných procesów w kilku prostych krokach.

KORZYŚCI

Dlaczego wybrać **MillBox**?



OTWARTY

Kompatybilny ze wszystkimi frezarkami i systemami



CEFEKTYWNY POD WZGLĘDEM KOSZTÓW

Krótki czas nauki i mniejsze zużycie materiałów i narzędzi



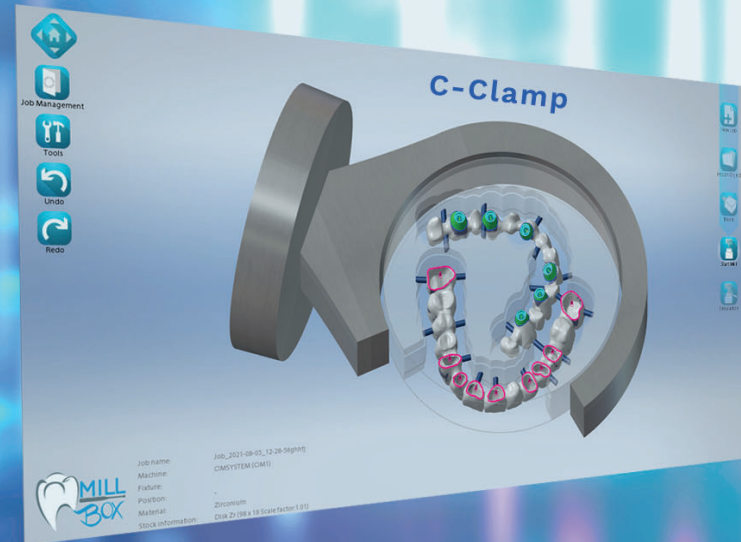
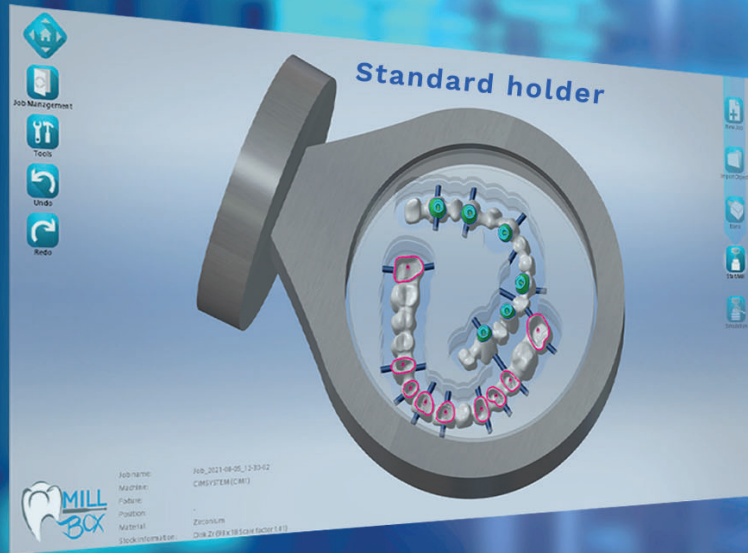
ELASTYCZNY

Dostępnych jest wiele konfiguracji do obsługi każdego rodzaju projektu i dostosowania do wydajności dowolnego laboratorium



INNOWACYJNY

Stale aktualizowany na prośby użytkowników i ciągle rozwijany z ich udziałem



Przjrzyj się bliżej niektórym rzeczom, które **MillBox** może dla Ciebie zrobić

- ✓ ANALIZA GRUBOŚCI TWOJEJ ODBUDOWY
- ✓ USUWANIE BŁĘDÓW SIATKI Z WNĘTRZA KORON PRZYKRĘCANYCH
- ✓ AUTOMATYCZNY WYBÓR NAJBARDZIEJ OPTIMALNEGO KRĄŻKA Z TWOJEJ BIBLIOTEKI
- ✓ WYKRYWANIE KĄTA WKRĘCENIA IMPLANTU ORAZ JEGO MODYFIKACJA
- ✓ WYKRYWANIE, USUWANIE I PODMIENIANIE INTERFEJSÓW W ŁĄCZNIKACH
- ✓ FREZOWANIE PRZY POMOCY C-CLAMP
- ✓ WYKRYWANIE OBSZARÓW AWARYJNYCH
- ✓ ZOPTYMALIZOWANE FREZOWANIE DWUKRZEMIANU LITU
- ✓ PASOWNOŚĆ KORON I ŁĄCZNIKÓW
- ✓ WIZUALIZACJA WIELOWARSTWOWYCH MATERIAŁÓW PODCZAS NESTINGU
- ✓ BEZPOŚREDNI IMPORT PLIKÓW STL Z AUTMATYCZNYM ROZPOZNAWANIEM CZĘŚCI ODBUDOWY

ai·DRIVEN

Więcej informacji można uzyskać wysyłając e-mail do:

tech.dent. **Damian Dunajewski** tel. **600-128-010** damian.dunajewski@mikran.com

tech.dent. **Kamil Wolniewicz** tel. **530-596-166** kamil.wolniewicz@mikran.com

tech.dent. **Szymon Rosiński** tel. **888-099-860** szymon.rosinski@mikran.com

mikran.pl

www.mikran.pl




www.cimsystem.com



Mikran sp.z.o.o. s.p.k. - Wojskowa 3/L4 - 60-792 Poznań - t: +48 618475858



CIMsystem s.r.l. - Via Monfalcone, 3 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) - ITALY - t: +39 02 87213185 - 02 66014863 - info@cimsystem.com



A.I. czyni oprogramowanie CAM bardziej precyzyjnym poprzez redukcję manualnych błędów podczas frezowania.

A.I. automatyzuje powtarzalne zadania umożliwiając oszczędzanie czasu.

A.I gwarantuje Tobie większą produktywność przy tej samej ilości zasobów

Postaw na zmianę produkcji swoich prac protetycznych bazując na **sztucznej inteligencji!**

W dzisiejszym świecie, w którym liczy się zarządzanie czasem i jakość wykonania, narzędzia zwiększające efektywność tworzą synergię potrzebną do osiągnięcia sukcesu i zadowolenia klientów. Wrodzona sztuczna inteligencja MillBox'a oszczędza czas i energię.

Możesz uzyskać wiele korzyści z A.I. takich jak optymalizacja przepływu pracy, redukcja krzywej uczenia się oraz szybką i łatwą produkcją dowolnej odbudowy. MillBox oszczędza czas na codziennej produkcji, dzięki czemu możesz lepiej skupić się na potrzebach swoich klientów.

Chcesz wiedzieć więcej?

Skontaktuj się z przedstawicielem CIMsystem i bądź na krawędzi innowacji.

Szukasz skutecznego zwrotu z **inwestycji**?

Z MillBox kupujesz tylko to, czego potrzebujesz. W pełni konfigurowalne, naprawdę elastyczne i niezwykle łatwe w użyciu oprogramowanie dostosowane do każdego rodzaju pracy i dowolnego poziomu produktywności. Wybierz wersję, która najlepiej odpowiada Twoim potrzebom, i szybko zmaksymalizuj zwrot z inwestycji, jednocześnie optymalizując proces frezowania i jakość uzupełnień.

MILLBOX **ECO***

Usprawniony i wydajny dentystyczny CAM, przeznaczony do większości typowych operacji. Do Państwa dyspozycji wszystkie odbudowy cementowane/hybrydowe z najlepszym stosunkiem ceny do produkcji.

*Dostępne tylko dla określonych producentów

MILLBOX **STANDARD**

Wszystko, czego potrzebujesz w jednym, gotowym do użycia pakiecie. Bez względu na projekt, możesz dobrać idealny nesting i ścieżkę narzędzia, wybierając pomiędzy prostymi i zaawansowanymi funkcjami. Idealny również do budowy mostów implantologicznych.

MILLBOX **EXPERT**

Dla tych, którzy szukają doskonałego CAM. Dzięki tej wersji możesz przetwarzać wszystkie rodzaje frezowania, tworzyć wszystkie potrzebne obiekty, łączyć różne zestawy narzędzi/materiałów i zarządzać swoją strategią.

MILLBOX **CLINIC**

Stworzony specjalnie dla gabinetów stomatologicznych. Intuicyjny interfejs z kreatorem ogranicza potrzebę szkoleń i wsparcia, a obecność Sztucznej Inteligencji upraszcza rutynową pracę, gwarantując optymalizację kosztów.



Moc MillBox wynika nie tylko z oprogramowania, ale także z modułów dodatkowych, które czynią go najbardziej wszechstronnym partnerem do frezowania dentystycznego.

STRATEGY EDITOR

Zrewolucjonizuj tworzenie swoich strategii! Nowy konfigurator to bezprecedensowe usprawnienie w zarządzaniu strategią. Pozwala wybrać i powielić gotowe strategie jako zwykły użytkownik, dając Ci możliwość logowania się i tworzenia w pełni dostosowanych strategii jako ekspert, wszystko dostosowane do Twoich konkretnych potrzeb. Strategia będzie automatycznie rosła i aktualizowała się wraz z rozwojem oprogramowania, uwalniając Cię od konieczności poprawiania, testowania i dostrajania strategii. Oszczędza to czas i zasoby oraz stawia Cię w czołówce innowacji w produkcji dentystycznej.



Make&Mill to dodatkowy moduł MillBox, który pozwala łączyć produkcję addytywną i subtraktywną w jednej aplikacji. Oprogramowanie daje pełną swobodę wyboru, możesz wybrać obszary odbudowy, które wymagają wykończenia powierzchni (takie jak obszary preparacji) oraz obszary wrażliwe, które możesz chcieć wzmocnić dodatkowym materiałem przed obróbką (takie jak interfejsy implantów).



Za pomocą Edytora implantów możliwe jest tworzenie dostosowanych geometrii połączeń implantów w bardzo prosty sposób. W rzeczywistości oprogramowanie prowadzi użytkownika krok po kroku przez projektowanie geometrii, poprzez podstawowe kształty. Zoptymalizowane ostony portów można zaprojektować tak, aby skrócić zarówno czas frezowania, jak i nadmierne zużycie narzędzi. CAD może być automatycznie importowany do MillBox z doskonałym dopasowaniem ustawień i parametrów. Dzięki Implant Editor masz swobodę projektowania i zapisywania swojej biblioteki jak nigdy dotąd, a budowanie geometrii nie będzie już problemem.



FileHub to niezależna przeglądarka, która pomaga uzyskać dostęp do wszystkich plików STL, będących na Twoim komputerze, łącząc je na jednej platformie. FileHub jest w pełni zintegrowany z oprogramowaniami Millbox i 3D Pyramis, które zapewnia m.in. przegląd wszystkich otwartych prac jednocześnie. FileHub daje Ci wyjątkową możliwość filtrowania wszystkich plików według określonych parametrów, które można łatwo wybierać i modyfikować (takie jak data, rodzaj materiału, rozmiar pliku, wysokość itp.), aby pomóc Ci zorganizować codzienną rutynę frezowania.