

DENTAL MACHINE s.r.l.
Automazione per il laboratorio odontotecnico
www.dentalmachine.it



Powered by





La soluzione CAM Dentale più semplice ed intuitiva

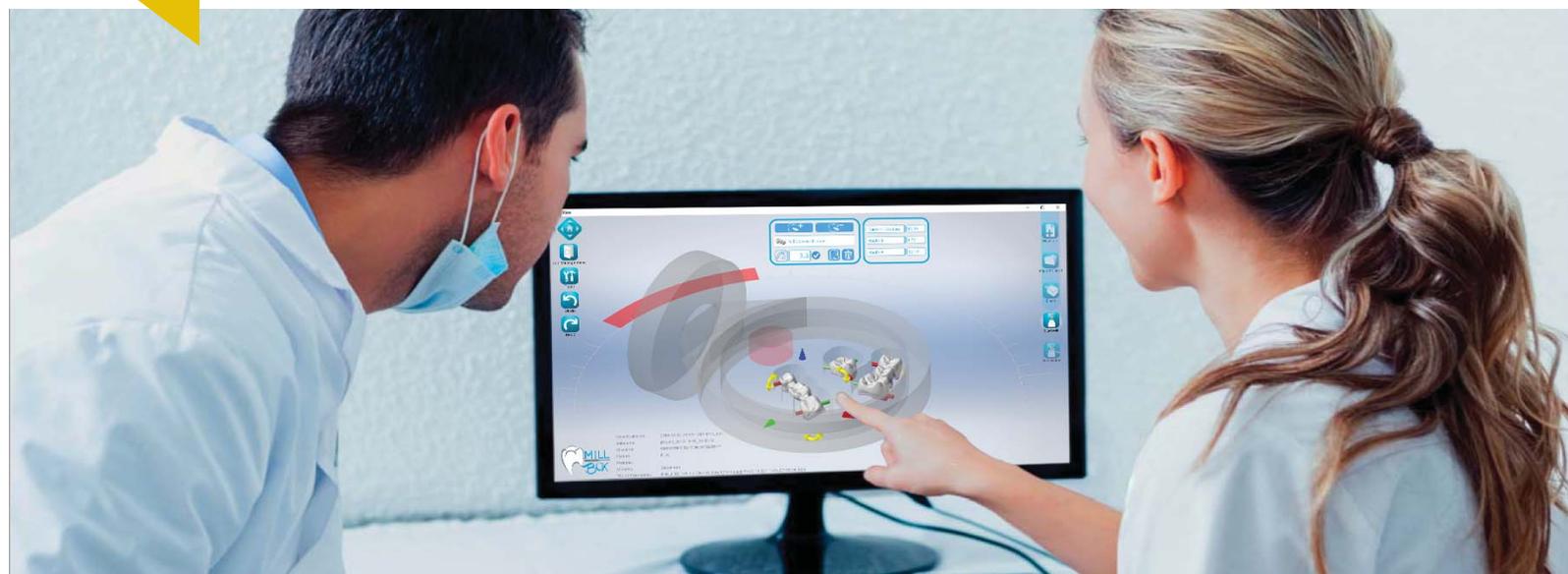
Un'interfaccia sviluppata ad hoc per un utilizzo immediato, con nuove funzionalità che rendono ancora più rapido il vostro lavoro.

Appositamente studiata per gli operatori del settore che richiedono strumenti semplici e affidabili, in grado di fornire prestazioni elevate in tempi ridotti e ottenere le lavorazioni desiderate attraverso pochi passaggi.

MillBox è la soluzione CAM dentale sviluppata per la fresatura di qualsiasi tipo di materiale e di elemento. Dotato di un'interfaccia utente semplice e allo stesso tempo innovativa ed accattivante, semplifica il processo di creazione dei percorsi utensili.

Utilizzare MillBox significa: operazioni facili da eseguire, nessun procedimento manuale e utenti operativi a seguito di un training brevissimo. MillBox rappresenta un CAM evoluto e di facile utilizzo che ottimizza tempi e costi e riduce gli sprechi, con notevole ritorno sull'investimento fatto.

Ancora più semplice e immediato con la versione touch screen!



BENEFICI ECONOMICI



Incrementa il tuo business grazie alla facilità d'uso del software



Ottimizza il consumo di materiali e utensili e riduci i tempi di lavorazione



Risparmia tempo e denaro sui costi di formazione e assistenza

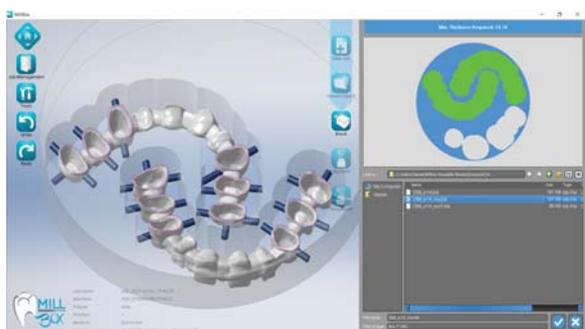
Funzionalità principali



IMPORTAZIONE ELEMENTO

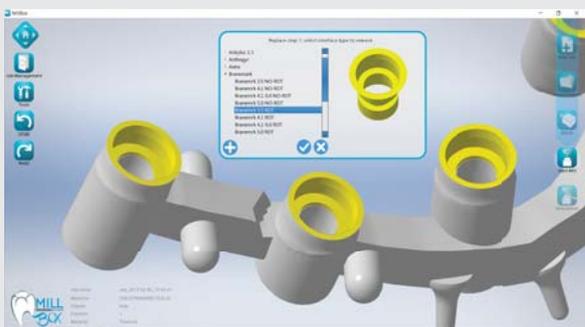
Importazione di qualsiasi tipologia di elemento dentale (corona, ponte, ecc.) da qualsiasi fonte CAD. Il riconoscimento della tipologia e morfologia è completamente automatico, indipendentemente dal sistema CAD utilizzato.

Per ogni oggetto vengono applicati gli automatismi adeguati (connettori, linee di margine, offset, orientamento, ecc.), nonché il posizionamento ottimizzato in relazione alla macchina utilizzata.



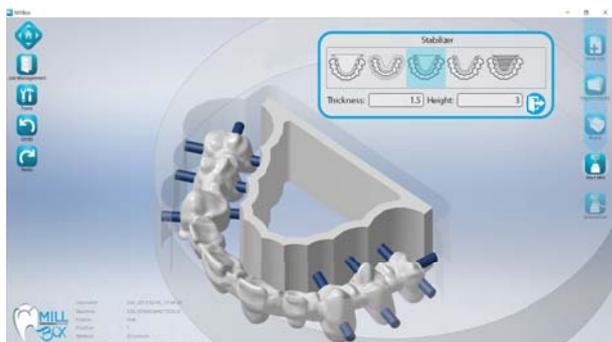
ANTEPRIMA GREZZI

In MillBox la gestione dei dischi nuovi e usati è molto intuitiva. Una volta inseriti tutti gli elementi da fresare si apre la selezione dei dischi. E' possibile creare un nuovo disco da utilizzare, oppure selezionare un disco già precedentemente lavorato che può tornare utile nella nuova lavorazione. La libreria dei grezzi, che comprende dischi, blocchi, cilindri e premilled, è completamente aperta, offrendo quindi all'utente la possibilità di ampliarla. I grezzi utilizzati solo in parte, vengono salvati automaticamente nella relativa libreria, consentendone il successivo riutilizzo.



"REPLACE"

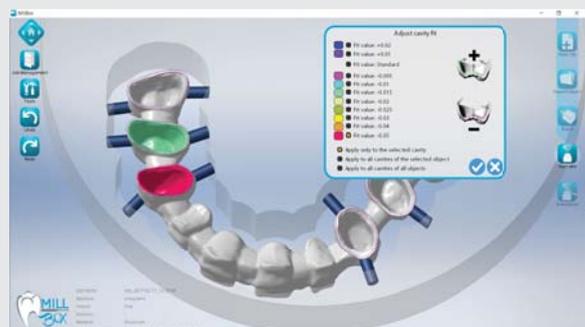
In MillBox è prevista la sostituzione automatica o manuale delle connessioni implantari. Sono disponibili diverse librerie di tali connessioni da inserire direttamente in fase di elaborazione CAM, in sostituzione di quelle presenti o mancanti nei file provenienti da modellazione CAD. La libreria, completamente personalizzabile dall'utente, permette l'associazione all'interfaccia di strategie specifiche (forma e dimensione degli utensili, parametri tecnologici, tipo di lavorazione, ecc.).



STABILIZZATORI

In MillBox è possibile gestire fino a 5 tipi diversi di stabilizzatori, ognuno dei quali con una propria struttura che si adatta al tipo di oggetto che si andrà a supportare.

E' possibile definire l'utilizzo delle tipologie presenti in relazione al tipo di elemento, oppure decidere di utilizzarne un solo tipo per tutti gli elementi. La stessa configurazione può essere fatta anche a livello del materiale che si sta utilizzando.



"CAVITY FIT"

A volte, nel caso in cui la calzata (Fit) di un elemento non soddisfi le esigenze dell'odontotecnico, senza toccare il tipo di strategia, è possibile modificarla con un semplice click, in modo da trovare quella più adatta all'elemento lavorato. Una volta trovata, i parametri fissati possono diventare di default, di modo che ogni volta che si importa un oggetto simile, verranno applicati gli stessi in maniera automatica.

A MISURA DI UTENTE



VERSIONI DISPONIBILI



MILLBOX 4 FULL 4 Assi, soluzione completa	MILLBOX 5 ECO 5 Assi, singola macchina, soluzione light	MILLBOX 5 FULL MONO 5 Assi, singola macchina, soluzione completa	MILLBOX 5 EXPERT 5 Assi, sistema aperto, soluzione completa
---	---	--	---

VERSIONE OEM

MillBox è un'applicazione che può essere personalizzata o integrata in sistemi esistenti. La personalizzazione può agire a livello di singoli comandi o di lavorazioni specifiche per un determinato tipo di macchine. Gli importatori di formati "ad hoc", le interfacce e le librerie di funzioni sono disegnate su specifiche del cliente e vengono richiamate direttamente dall'applicazione esistente.

Gli utilizzatori di MillBox sono sempre aggiornati grazie alla continua evoluzione del software.
Per maggiori informazioni su tutte le novità, consultare la sezione "Note di Rilascio" del sito web.

Profilo aziendale

CIMsystem è riconosciuta in Italia e nel mondo come specialista nelle tecnologie CAD/CAM applicate al settore manifatturiero.

Grazie all'esperienza maturata a stretto contatto con i clienti, fornisce supporto qualificato fin dalla fase di iniziale definizione, implementando e personalizzando le soluzioni più adatte, offrendo sempre strumenti innovativi, potenti e semplici, un accurato servizio pre/post vendita ed un supporto tecnico personalizzato.



 Reverse Engineering	 Sistemi CAD/CAM	 Trasmissione Dati	 Formazione Consulenza	 Soluzioni AD HOC
--	--	--	--	---

www.cimsystem.com



DENTAL MACHINE s.r.l.
Automazione per il laboratorio odontotecnico
www.dentalmachine.it

DENTAL MACHINE s.r.l.
VIA DELL'ARTIGIANATO, 15 - 29022 BOBBIO - ITALY
Tel. +39-0523-936604
info@dentalmachine.it - www.dentalmachine.it