



# IL NOSTRO OBIETTIVO IL TUO SORRISO

---

FLEXILIGNER.IT





Team internazionale di **Ortodontisti** e **Ingegneri** in collaborazione sinergica per la creazione di **software** e **protocolli** messi a disposizione nell'Area Riservata.

"Il successo della nostra azienda dipende direttamente dalla soddisfazione dei dottori e dei pazienti, ecco perché siamo focalizzati sulla simbiosi tra l'alta qualità del prodotto e l'attenzione nel servizio."

## POLICY E TEMPISTICHE

- **Produzione esclusiva di allineatori in Italia**, con sede a Roma;
- **Fattura esente IVA art.10**;
- **Incluse nel prezzo:** rifiniture (Pro: 4 rifiniture fino a 5 anni di garanzia), contenzione, spese di spedizione, consulenza clinica ed elaborazione Ortho-Check;
- **Pre valutazione del caso:** Entro 24 Ore;
- **Consegna:** 10 Giorni lavorativi dall'accettazione dell'Ortho-Check;
- **Modifiche Ortho-Check:** 2 Giorni lavorativi.

### TRATTIAMO:



ADULTI



TEENAGERS



BAMBINI

### SIAMO IN:



GERMANIA



ITALIA



SPAGNA



TURCHIA



RUSSIA

## SPECIALIZZATI NELLA PRODUZIONE DI ALLINEATORI CON PROTOCOLLI CONSOLIDATI E NELLO SPECIFICO:

- Allineatori nei disturbi dell'ATM.
- Casi estetici, pre-protetici e recidive ortodontiche.
- **Casi difficili di malocclusione** (affollamento, distalizzazione, mesializzazione, cross bite, morso profondo, morso aperto, rotazioni, estrusioni, intrusioni, classe 2° e 3°) anche con l'utilizzo di miniviti.
- **Kidsligner - Allineatori per pazienti in dentizione mista** (7-12 anni)



- **Consulenza gratuita con l'ortodontista** di riferimento di FlexiLigner sia per una prevalutazione, che durante i trattamenti.
- **Area riservata** per lavorare con noi e registrare i suoi pazienti sulla piattaforma.
- **Software online a vostra disposizione:** Ortho Tuner (Manipolatore 3D), utilizzo di strumenti diagnostici uniti a modelli 3D.
- **Webinar gratuiti** di certificazione con attestato e corsi di perfezionamento.
- **Supporto marketing personalizzato**, ricevendo gratuitamente materiale dimostrativo e supporto per incrementare il numero di pazienti.



1

L'opzione di selezionare la linea di taglio.

2

Combinazione dei materiali a seconda della complessità del caso.

3

Elementi aggiuntivi per raggiungere gli obiettivi

## PROPRIETÀ ALLINEATORI

### BIOCOMPATIBILE

I nostri allineatori garantiscono la salute delle gengive e sono privi di BPA, mercurio, lattice e ftalati.

### PREDICIBILE

FlexiLigner è progettato per assicurare movimenti dentali e trattamenti efficaci.

### COMODO

I bordi arrotondati e lisci ed il materiale innovativo, offrono un maggiore comfort.

### PROPRIETÀ

- Elevata forza ritentiva, elasticità e resistenza alla rottura.
- Stabilità cromatica e resistenza alle macchie;
- Made in Italy.

## I NOSTRI CASI DI SUCCESSO

# CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Termoformato** a 6 ATM su modelli in 3D stampati a 100 micron per un prodotto di altissima precisione;
- **Taglio e rifinitura** semi automatizzato con rifinitura finale del tecnico;
- **Taglio al colletto** e palatale-linguale lineare da canino a canino;
- **Attachments** esclusivi disegnati con la collaborazione di esperti ortodontisti;
- **Marchiatura numerica**;
- Possibilità di scelta tra taglio alto (1.5 mm sul colletto), taglio basso (a colletto) o combinato (misto tra alto e basso);
- **Precisione delle scansioni:** Accuracy (ISO 12836): 4 µm.



 Flexi signer®



 Kids signer®



La forza del gruppo Flexiligner sta nel riuscire ad affrontare casi per ogni fascia di età e difficoltà. Lì dove le situazioni appaiono più delicate invece, ricorriamo all'ausilio delle mini-viti e altri elementi aggiuntivi, in grado di risolvere anche i casi più complessi, incluse le disfunzioni mandibolari.

## ALLINEATORI NEI DISTURBI DELL'ATM

Tipologie dei disordini temporo-mandibolari: diversi approcci nei trattamenti in fase acuta e cronica;

---

Determinazione della fase della problematica: strumentazione diagnostica per confermare la diagnosi;

---

Utilizzo del morso di costruzione, posizione centrica e terapeutica nella diagnostica 3D;

---

Utilizzo efficace degli strumenti diagnostici riportati nell'elaborazione 3D per un maggior controllo e predicibilità del trattamento.



Considerando i vari tipi di pazienti e problematiche presenti nei trattamenti ortodontici, l'utilizzo delle miniviti potrebbe essere una soluzione. Uno dei nostri punti di forza che ci contraddistingue è l'uso di elementi aggiuntivi, come strumenti per affrontare diversi tipi di malocclusione; per esempio nella visualizzazione 3D, possono essere incluse le miniviti e gli elastici in caso di movimenti complessi.

## UTILIZZO DELLE MINIVITI IN ORTODONZIA

Diagnostica e preparazione al trattamento di casi complessi con gli allineatori con protocolli efficaci;

---

Combinazione degli allineatori con le miniviti come metodo di trattamento innovativo e più efficace;

---

Consigli pratici sull'utilizzo delle miniviti e allineatori trasparenti.

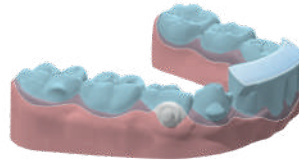


# ELEMENTI AGGIUNTIVI

1. FLEXI-DISTAL PLANE



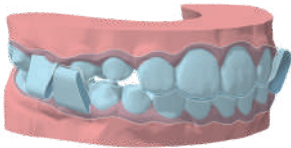
2. FLEXI-MESIAL PLANE



3. FLEXI-BLOCK



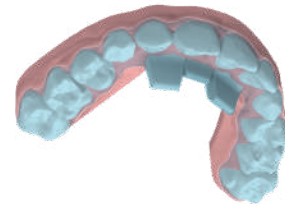
4. FLEXI-WINGS



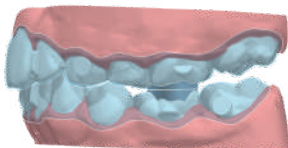
5. REINFORCED RETAINER



6. FLEXI-TONGUE STOPPER



7. FLEXI-PAD



8. MYOFUNCTIONAL BALL

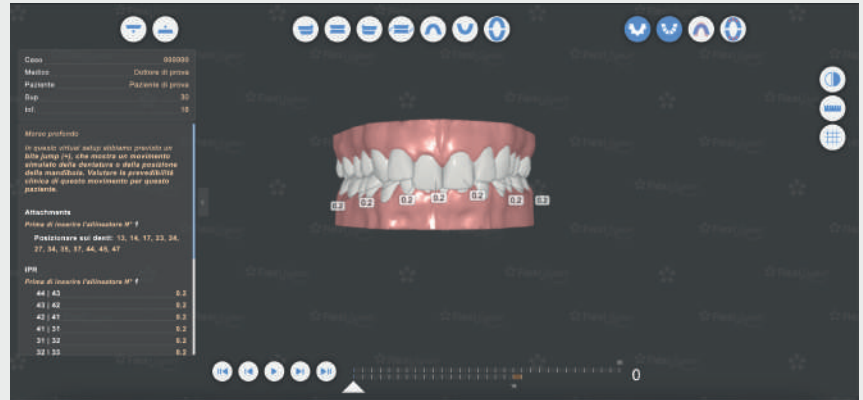


La richiesta degli elementi aggiuntivi è strettamente correlata alla tipologia di paziente da trattare e gli obiettivi da raggiungere.



# ORTHO CHECK

Un programma interattivo dove si possono vedere gli **spostamenti dei denti** allineatore per allineatore, fino al raggiungimento dell'**occlusione finale e relativi contatti**; si hanno a disposizione strumenti di misurazione e la griglia per verificare le simmetrie, i movimenti ed i contatti.



La pianificazione, sviluppata dal reparto clinico tramite l'ortocheck, prende in considerazione **ortopanoramica e conebeam** per analizzare la corticale dove necessita (consente di fissare il limite max di spostamento dei denti in considerazione delle radici) e valutare la **predicibilità del bite jump** per realizzare il cosiddetto salto della mandibola/crossbite mono e bilaterali. Tramite **RX latero-laterale** verranno valutate possibili disfunzioni dell'ATM.

# PHOTO EDITOR

All'interno dell'area riservata, nella sezione foto, è **possibile modificare ogni singola immagine con degli strumenti**:

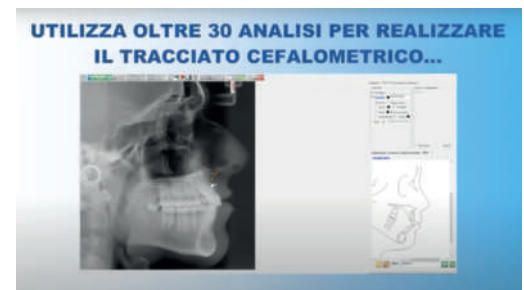
- Zoom;
- Ritaglio;
- Regolazione Luminosità;
- Rotazione orario/antiorario;
- Specchiare;
- Tracciare Linea mediana ideale;
- Tracciare Linea bipupillare;
- Undo/Redo;
- Background chiaro/scuro.



# CEFALOMETRIA

Delta-Dent è il software cefalometrico certificato specifico per rispondere alle esigenze dell'ortodontista. All'interno del software può fare la sua analisi desiderata e inviarla con un click sul nostro portale: **outsideformat.com**

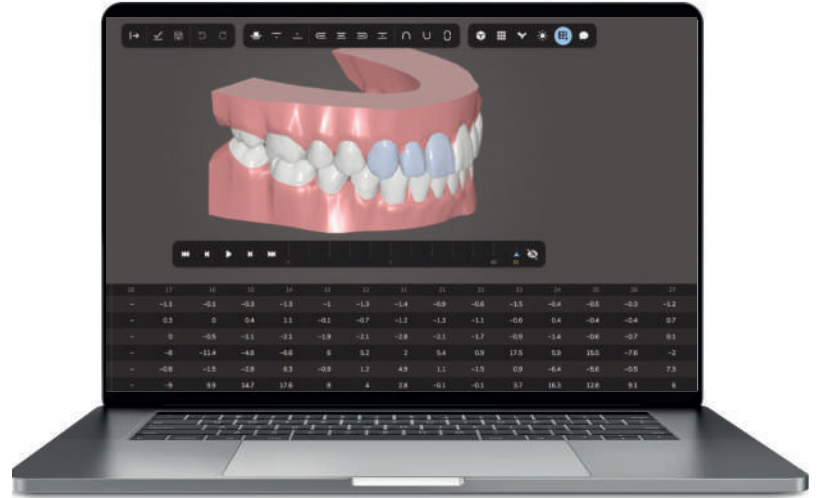
- Archivio ed editor di immagini;
- Tracciato su Rx Latero-Laterale con sovrapposizione della fotografia;
- Tracciato su Rx Postero-Anteriore;
- Analisi dello spazio e indice di Bolton;
- Sovrapposizione e confronto di tracciati;
- Presentazione del caso ed esportazione in PowerPoint o file pdf;
- Protocolli di trattamento ortodontico e chirurgico;
- Analisi 3D



# ORTHO TUNER

Il manipolatore è progettato per fornire maggior controllo sui trattamenti da parte del dottore, **correggendo autonomamente online il risultato finale desiderato** e rispettando i parametri ortodontici predicibili.

- Analisi dell'occlusione e visualizzazione in tempo reale dei contatti occlusali;
- Utilizzo di griglie millimetriche per poter osservare meglio le parti laterali e le superfici occlusali;
- Tabella dei movimenti dentali in tempo reale e dashboard movimentazione di uno o più denti;
- Mesializzazione, distalizzazione, con pulsanti "+" e "-" per applicare dei cambiamenti e modificare i valori;
- Sovrapposizione Cone beam e Modello 3D;
- Visualizzazione IPR in tempo reale;
- Visualizzazione foto del paziente all'interno del software.

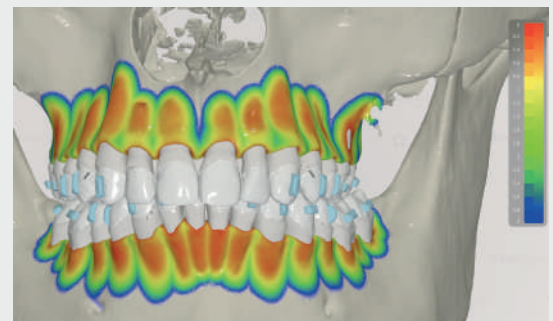
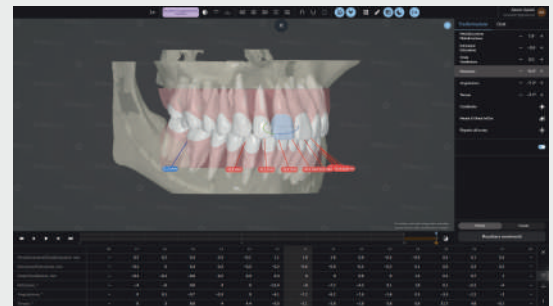


# CONE BEAM

È possibile caricare la Cone Beam direttamente nell'area riservata, per allinearla al modello 3D; sarà dunque possibile visualizzarla nell'**Ortho-Check** o utilizzarla per le movimentazioni nell'**Ortho-Tuner**.

Il software consente di **visualizzare lo spessore osseo**. Questo strumento mostra la **distanza dalla radice del dente alla corticale**; ciò contribuisce a rendere il caso più predicibile ed evitare recessioni gengivali durante il trattamento.

È inoltre possibile **modificare la trasparenza dell'osso** o disattivarla del tutto per rendere più visibile il movimento dei denti con radici anatomiche.

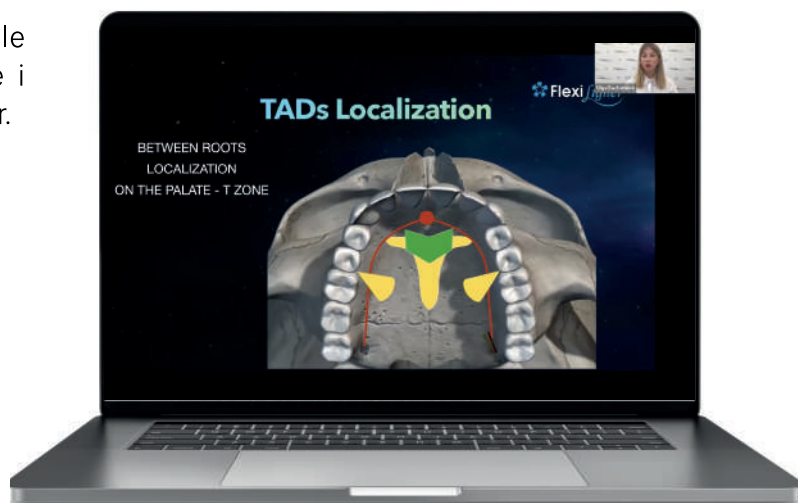


# SEMINARI FLEXILIGNER

Su richiesta, è prevista la partecipazione a tavole rotonde in cui i medici potranno approfondire i trattamenti ortodontici con il sistema FlexiLigner.

Il programma prevede:

- Pianificazione della diagnosi e del trattamento;
- L'importanza dello scatto e dell'angolazione delle foto;
- Monitoraggio e rifinitura;
- Uso avanzato di accessori e strumenti ausiliari;
- Tecniche avanzate dell'Ortho Check;
- Marketing e gestione dello studio.



# MOBILE APP

Scarica **la nostra applicazione su Apple Store o Play store:**


- Accesso smart ai casi;
- Caricamento foto e compilazione smart del piano di trattamento;
- Comunicazione operativa con il laboratorio;
- Accesso permanente agli Ortho-Check.







## **IL NOSTRO OBIETTIVO IL TUO SORRISO**

### Amministrazione

 +39 0774050557

 +39 3463196486

### Commerciale

 +39 3477938755

 [www.flexiligner.it](http://www.flexiligner.it)

 [amministrazione@flexiligner.it](mailto:amministrazione@flexiligner.it)

