

ORTODONZIA INVISIBILE

L'ortodonzia tramite **allineatori** invisibili
con la tecnologia piú avanzata

NemoCast

Software di Ortodonzia
Digitale

NEMOTEC
A BIOTECH DENTAL COMPANY

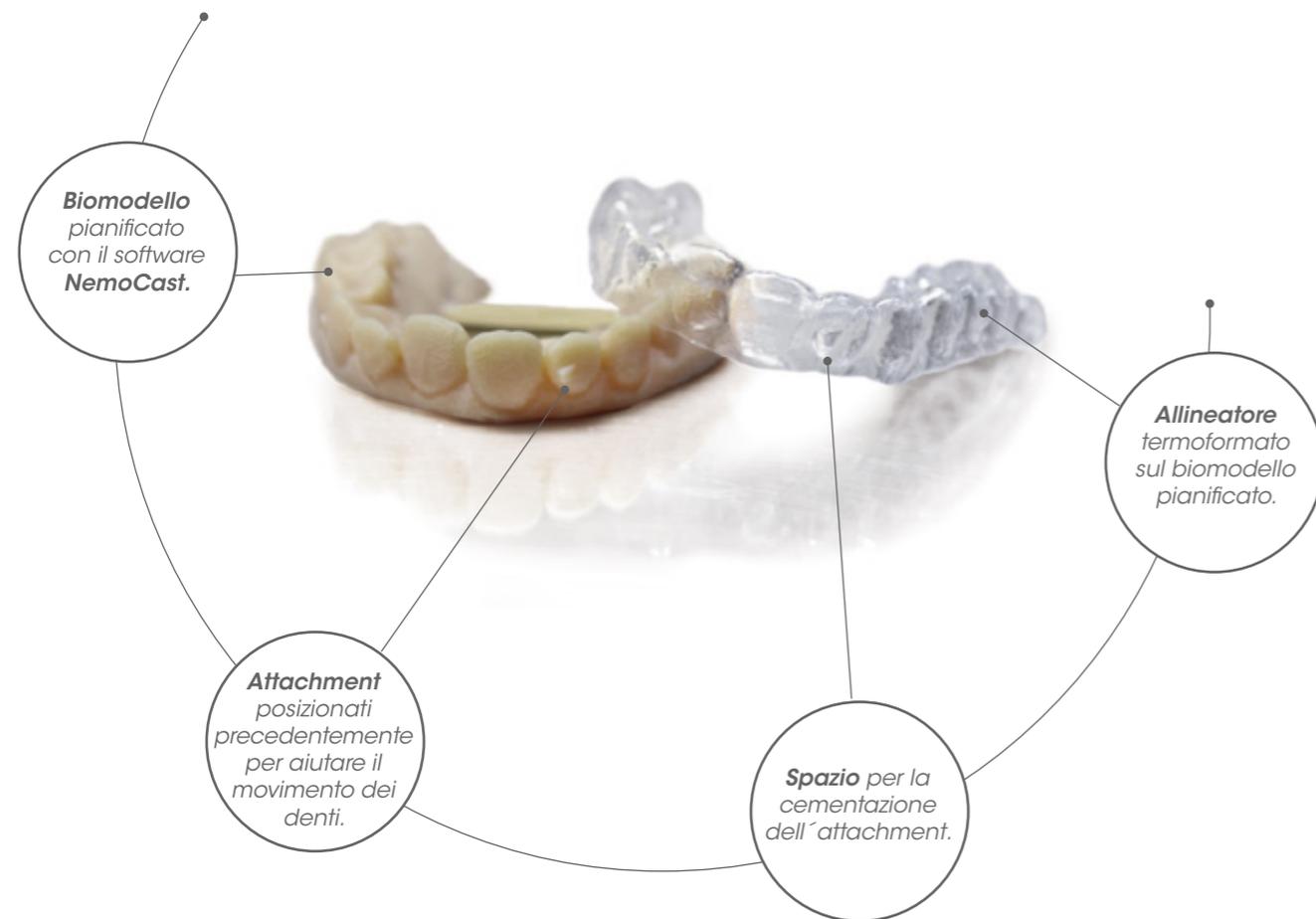


Ortodonzia invisibile

Cosa é?

L'ortodonzia invisibile è una tecnica di allineamento dentale che utilizza dispositivi trasparenti rimovibili chiamati allineatori.

Questo sistema si pianifica su misura tenendo conto dei parametri ortodontici ideali grazie al software di ortodonzia **NemoCast**.



Come funziona?

Processo

L'ortodonzia invisibile eseguita con il software **NemoCast** consente di progettare un'ortodonzia estetica su misura grazie alla diagnosi e alla pianificazione delle impronte mandibolari e mascellari.

La diagnosi viene effettuata analizzando digitalmente le angolazioni, le discrepanze, definizione delle chiavi di occlusione sec. Andrews, Bolton, ecc.

Mentre la pianificazione permette di simulare la sequenza dei movimenti dentali calcolando il risultato finale del trattamento.

Una volta effettuato l'allineamento dentale, tramite un Setup virtuale, verrà visualizzato il piano di trattamento per passi, potendo generare attacchi che facilitino il movimento dei pezzi dentali. Dopo aver disegnato il piano di trattamento, viene generato un biomodello per ogni passaggio su cui viene successivamente termoformato creando un allineatore.



Durata della preparazione

La durata della preparazione del trattamento è inferiore del **70%** rispetto al metodo tradizionale.

Per quali tipi di trattamento?

DIASSEMBI



AFFOLLAMENTI



PROBLEMI
OCCLUSALI



CROSSBITE



Cos'è il software NemoCast?

NemoCast è un software ortodontico che permette di attuare dall'analisi di modelli digitali, diagnosi e progettazione digitale, alla stampa dei prodotti

L'interfaccia intuitiva dell'area di lavoro offre al dentista un archivio di cartelle cliniche che separa chiaramente la parte di preparazione del caso dalla diagnosi e pianificazione dei casi.

Inoltre, NemoCast offre uno strumento di comunicazione e presentazione dei casi al paziente attraverso un Setup digitale animato che permette di visualizzare ogni fase del trattamento pianificato.

Vantaggi



- ✓ Risparmio grazie all'archiviazione digitale dei modelli
- ✓ Maggiore precisione e prevedibilità nella diagnosi
- ✓ Risparmio di tempo durante la configurazione
- ✓ Smile design in qualsiasi fase del trattamento
- ✓ Comunicazione con il paziente
- ✓ Stampa di prodotti su qualsiasi stampante 3D



Possibilità



- ✓ Connessione multi-dispositivo con diversi tipi di hardware (desktop e scanner intraorale).



- ✓ Segmentazione automatica di denti e radici.



- ✓ Integrazione multidisciplinare con gli altri moduli NemoStudio.





PERCHÉ SCEGLIERE NEMOCAST?

Scegliere **NemoCast** è scegliere la precisione e la prevedibilità offerte dall'odontoiatria digitale della nostra era. Tecnologia all'avanguardia che trasforma i dentisti e adatta il loro studio ai nuovi strumenti dentali.

NemoCast è il software rivoluzionario leader nell'ortodonzia digitale.



Una tecnologia intuitiva che permette al dentista il controllo totale del trattamento.



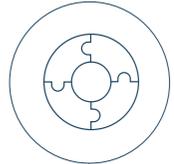
Un software 3D che ti permetterà di adattarti alle nuove tecnologie dentali.



Uno strumento che farà sentire il tuo paziente a proprio agio e al sicuro.

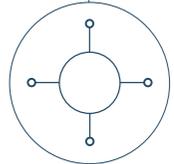
Suite NemoStudio

All In One



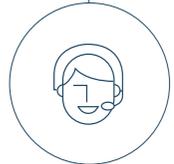
UNICA

Piattaforma che riunisce tutte le specialità odontoiatriche.



APERTA

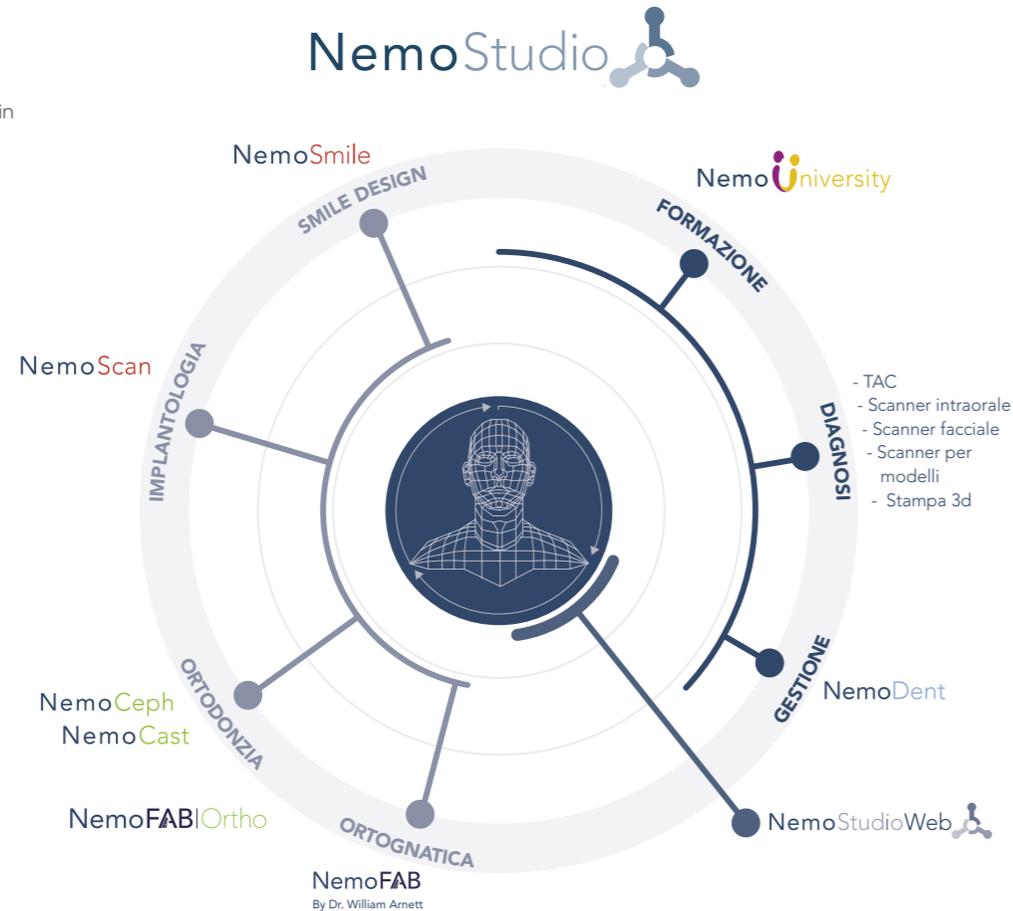
Connessione con qualsiasi tipo di hardware e software in tempo reale.



SERVICE FIRST

Supporto e formazione professionale della suite.

NemoStudio offre soluzioni uniche e all'avanguardia, integrate nell'unica piattaforma multidisciplinare digitale aperta e flessibile al mondo nel settore dell'odontoiatria. Una suite che racchiude moduli basati su esperienza ed eccellenza, riconosciuti da opinion leader a livello internazionale.



A proposito di Nemotec

Nasce nel 1992 dall'esigenza di fornire a medici, cliniche, laboratori e aziende strumenti all'avanguardia tecnologica per diagnosticare, pianificare, stampare e comunicare visivamente ed efficacemente i piani di trattamento ai pazienti in specialità odontoiatriche come Ortodonzia, Ortognatica, Implantologia e Smile Design.

NEMOTEC
A BIOTECH DENTAL COMPANY

Dopo 30 anni di esperienza, Nemotec conta attualmente più di 50 dipendenti provenienti da diverse filiali specializzate, vendite in più di 71 paesi e 14 distributori posizionati in aree strategiche del mondo. La tecnologia Nemotec è supportata da prestigiosi professionisti delle differenti discipline.





Sede centrale

Avda. Juan Caramuel, 1 - Parque Científico Leganés Tecnológico 28919 – Leganés (Madrid) – SPAGNA
(+34) 91 433 52 22 | info@nemotec.com

www.nemotec.com

CE
2797

MD

Rx only