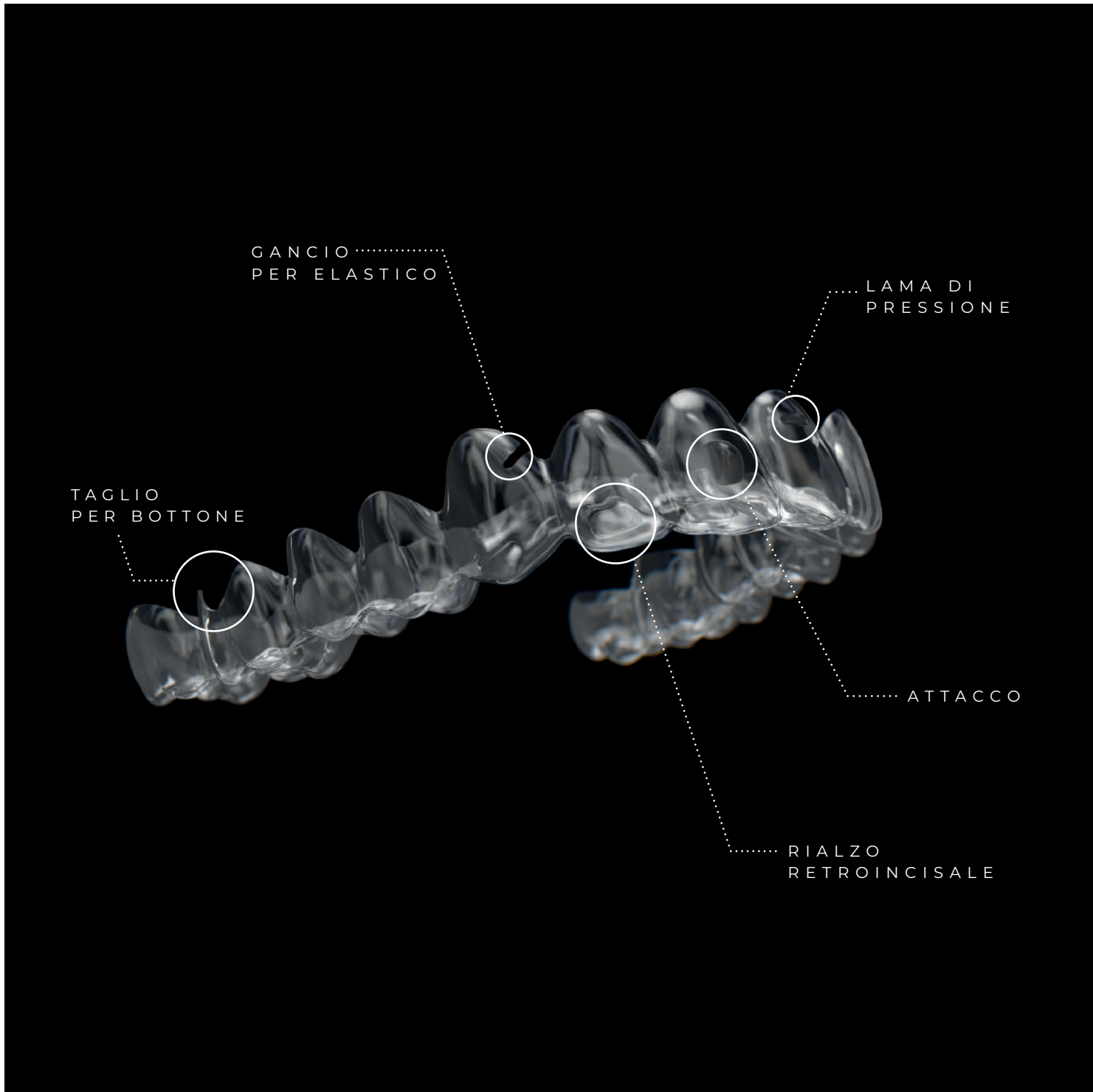


sm;)ers
EXPERT

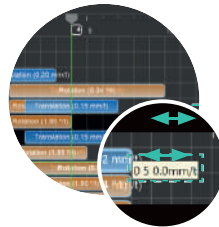


I NOSTRI VANTAGGI EXPERT



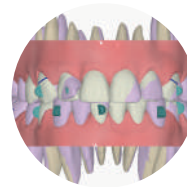
SEGMENTAZIONE DELLE RADICI REALI

Sovrapposizione delle radici reali a partire dai file .DICOM e .STL dell'impronta per una migliore predicibilità.



MODIFICA DELLA TIMELINE

Libertà di modificare la timeline a tua convenienza. Controlla ogni fase e definisci la durata dei tuoi trattamenti.



SOVRAPPOSIZIONE DI SETUP*

Confronto tra più piani di trattamento in qualsiasi momento.



SCELTA DI PLASTICA

- 2 tipi di plastica:
- PETG monostrato disponibile in 3 spessori (0,6 mm / 0,8 mm / 1 mm)
 - multilayer

*Rispetto ai trattamenti creati con la vecchia versione del software utilizzato per creare il piano di trattamento, che non consentiva la segmentazione della radice e la visualizzazione del movimento radicolare.

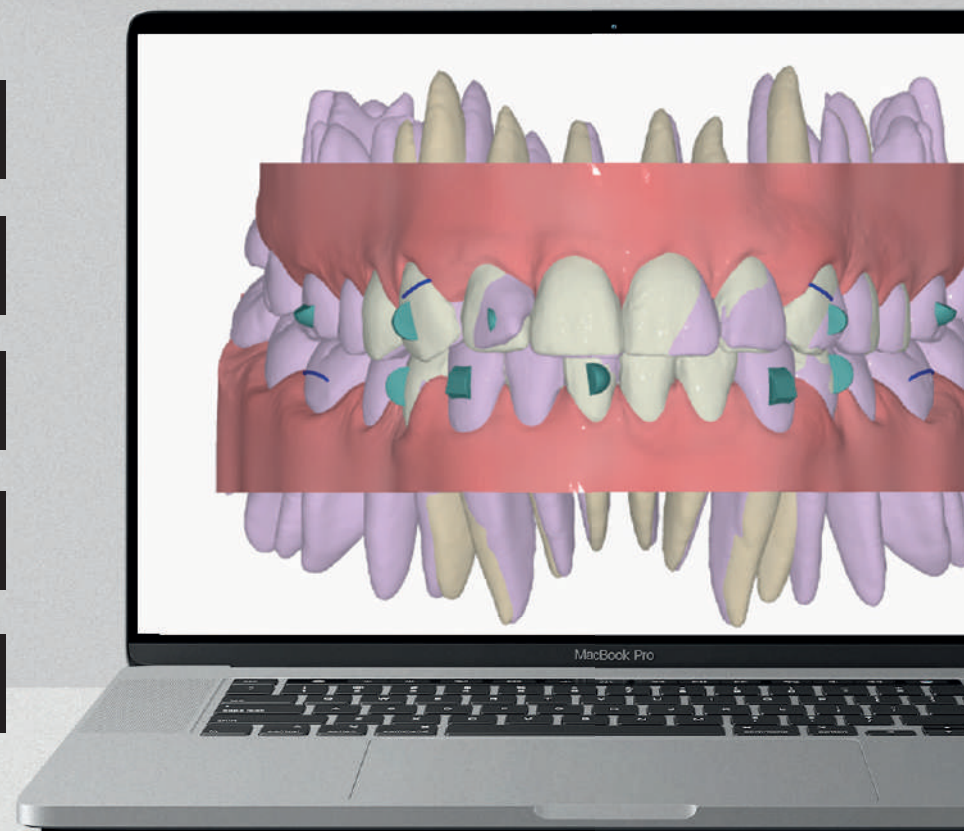
✓ Web-based*

✓ Gratuito

✓ Compatibile con
MAC e PC

✓ Integrazione CBCT

✓ Sovrapposizione
dei setup



*Disponibile sul web

SMILE SET UP

IL MEGLIO DI NEMOCAST,
IL NOSTRO SOFTWARE 3D*



Modifica della posizione di denti e radici



Gestione degli attacchi (posizionamento linguale o vestibolare),
bottoni, tagli, lame di pressione, rialzo occlusale, rialzo retroincisale



Visualizzazione della sequenza e regolazione dei movimenti
possibili (possibilità di accelerare o decelerare i movimenti)



Visualizzazione degli spazi interdentali o interprossimali



Definizione delle quantità di movimento, analisi della difficoltà del
movimento



Controllo dei **contatti occlusali**



Analisi di Bolton



Griglia, linee guida e linee del sorriso



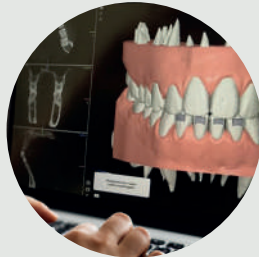
Varie analisi (Andrews...)

*NEMOTEC : Produttore ufficiale

NEMOSTUDIO

PIATTAFORMA UNICA, PROPRIETARIO*
MULTIDISCIPLINARE APERTO E FLESSIBILE

Connessione del nostro sistema all'insieme dei software
Possibilità di pianificare i tuoi casi chirurgici.

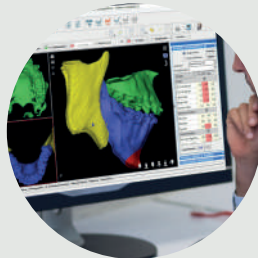


NemoCast
Ortodonzia digitale

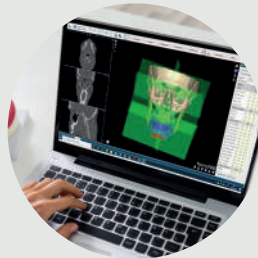
- ✓ **Incollaggio diretto dei brackets** : per un posizionamento rapido, preciso e pianificato
- ✓ **Biblioteca di attacchi** : tutte le tipologie integrate
- ✓ **Piano di trattamento virtuale con allineatori o brackets**
- ✓ **Visualizzazione 3D** dell'evoluzione del trattamento nel tempo



NemoCeph
Cefalometria digitale

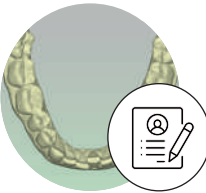


NemoFab
Ortognatodonzia digitale
**Possibilità di interagire con
chirurghi maxillo-facciale**



NemoFabOrtho
Analisi ortodontica
avanzata

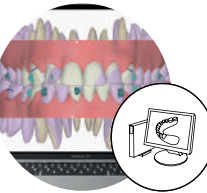
LIBERO DI SCEGLIERE IL SUO FLUSSO



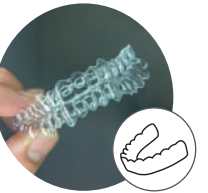
PREPARAZIONE



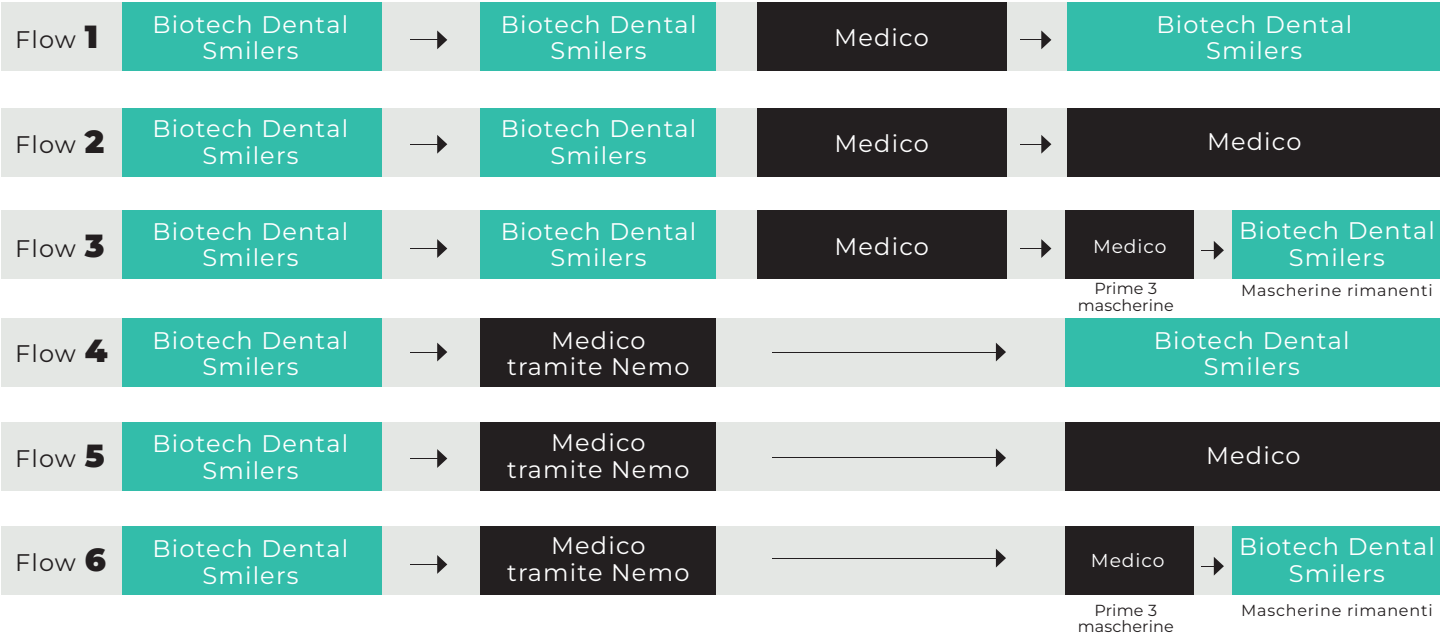
PIANIFICAZIONE



MODIFICHE
TRAMITE SMILE SET UP



STAMPA



*NEMOTEC : Produttore ufficiale
Non disponibile in tutti i paesi, si prega di contattare il tuo rappresentante locale.

Non disponibile in tutti i paesi, si prega di contattare il tuo rappresentante locale.

S E M P R E +

+ CERTEZZA

I nostri allineatori beneficiano di un **processo di pulizia unico** e sono **privi di Bisfenolo A**, per una sicurezza massima.



+ ADATTAMENTO

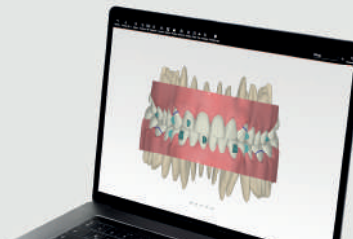
Uno **spessore a scelta** (la parte superiore e quella inferiore possono essere separate e modificate in base alla fase ed al momento del trattamento):

- **0,6 mm**
- **0,8 mm**
- **1 mm** (extra-rigido)



+ FLESSIBILITÀ

Parcellizzazione dei possibili casi con produzione delle mascherine 10 alla volta.

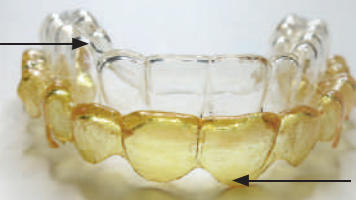


+ TRASPARENZA

Stampa 3D stereolitografica : superficie più liscia che consente agli allineatori di mantenere la loro trasparenza.

Allineatore trasparente dopo 14 giorni nel caffè.
Secondo lo studio : 010-R v.00 Test Report: Aligners' Coloration Testing.

Allineatore
Smilers®



Allineatore
concorrente

Non disponibile in tutti i paesi, si prega di contattare il tuo rappresentante locale.

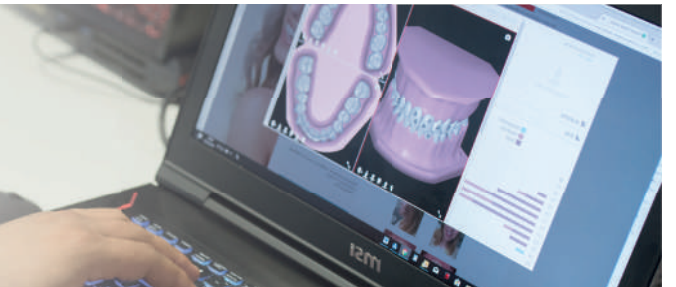
+ COMFORT

Allineatori ispirati alla haute couture francese **tagliati lungo il colletto e lucidati manualmente**.



+ SICUREZZA

Hosting sicuro dei dati in Francia: disponibilità ottimale dei dati e controllo dei costi energetici.
Una soluzione certificata **ISO 27001** e **HDS***.
Conformità al **RGPD****.



+ EFFICACIA

La nostra plastica massimizza la **superficie** e il **tempo di contatto** con i denti.

È sufficientemente rigida per eseguire tutti i movimenti secondo il piano di trattamento stabilito.



+ ESPERIENZA

Piani di trattamento **elaborati da ortodontisti Smilers®** a tua disposizione tramite la nostra hotline.



*Hébergeur de Données de Santé - Hosting dei dati sanitari
**Regolamento generale sulla protezione dei dati

QUALITÀ MADE IN FRANCE*



ALLINEATORI FRANCESI DI ALTA QUALITÀ

Certificazione ISO 13485 che dimostra la qualità della produzione dei nostri allineatori trasparenti.



LA GARANZIA DEL MADE IN FRANCE*

I nostri allineatori su misura hanno il marchio «Origine France Garantie».



CE

I nostri allineatori sono realizzati in plastica certificata CE.



BPA FREE

I nostri allineatori sono senza bisfenolo A : la sicurezza dei nostri pazienti è la nostra priorità.



*Prodotto in Francia

**Senza bisfenolo A

ECORESPONSABILE

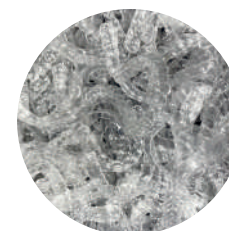
#SMILERS CARES

1° e unica fabbrica di allineatori a riciclare autonomamente i propri scarti industriali

Biotech Dental Group, sensibile alle sfide dell'economia circolare, ha lanciato l'iniziativa Biotech Dental Recycling per riciclare i propri rifiuti.

ZERO RIFIUTI INDUSTRIALI

- ✓ Linea di riciclaggio dedicata
- ✓ Rielaborazione in bobine di filamento per la stampa 3D



ALLINEATORI
USATI



SCARTI DI
PRODUZIONE



SCARTI DELLA
TERMOFORMATURA



POLVERE DI
PLASTICA

SMILERS® SEMPLIFICA IL RICICLAGGIO DEI TUOI ALLINEATORI USATI

- ✓ Puoi ordinare una scatola per raccogliere gli allineatori usati
- ✓ Sono accettate tutte le marche di allineatori
- ✓ Una volta raccolti, gli allineatori vengono disinfettati, tritati e riciclati



Non disponibile in tutti i paesi, si prega di contattare il tuo rappresentante locale.

LA NOSTRA GAMMA DI CONTENZIONI

SMILERS® FIL



- ✓ Prodotto su misura, digitalmente.
- ✓ Passivo : non esercita nessuna forza sui denti.
- ✓ Metallico, molto resistente : contorto a 3 capi.
- ✓ Con o senza chiave di posizionamento.

MASCHERINA DI CONTENZIONE



- ✓ 1 mm di spessore.

SMILERS® FIX

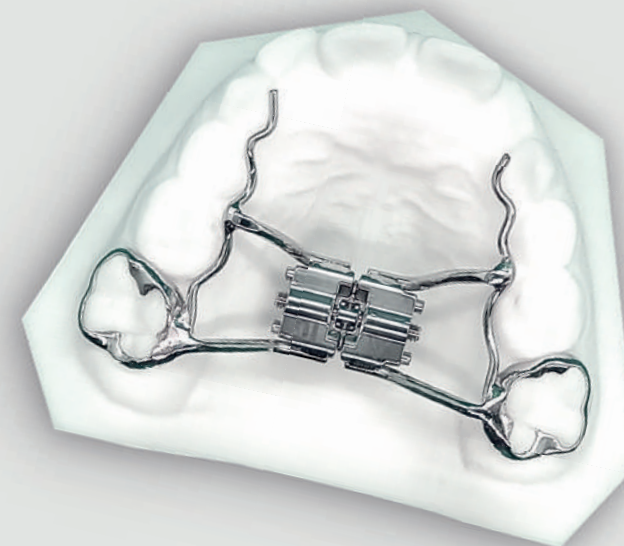


- ✓ Sistema su misura.
- ✓ Discreta e resistente.
- ✓ Extra sottile.
- ✓ Con o senza gancetto.

SMILERS® LAB BY AXE ORTHO

IL NOSTRO LABORATORIO ORTODONTICO 100% DIGITALE

- ✓ Brackets classici
- ✓ Brackets CAD/CAM
- ✓ Digital Additive Manufacturing Expander – DAME



IL TUO SCANNER INTRAORALE SARÀ IL NOSTRO

Il nostro sistema è **APERTO** e accetta file
da **TUTTI** gli scanner intraorali.



Trova le nostre **SOLUZIONI DIGITALI** complete su

BIOTECH DENTAL
EQUIPMENT

<https://pro.biotech-dental.com/groupe/entites-dentaires/biotech-dental-connect/>

ATP38®

ACCELERA IL TRATTAMENTO
ORTODONTICO GRAZIE
LA FOTOBIOIMODULAZIONE

✓ Riduce
l'infiammazione
e il dolore

✓ Aiuta la
guarigione
ossea

✓ Riduce la durata del
trattamento^{1,2} :
1 settimana per mascherina



La fotobiomodulazione o Low Light Level Therapy (LLLT)
è un metodo di trattamento indolore, atermico e non invasivo.

Stimola il processo di rigenerazione cellulare
attraverso la diffusione di lunghezze d'onda naturali.

¹Al-Dboush, Ra'ed, Anahita Naseri Esfahani, et Tarek El-Bialy. « Impact of photobiomodulation and low-intensity pulsed ultrasound adjunctive interventions on orthodontic treatment duration during clear aligner therapy »: The Angle Orthodontist 91, n° 5 (septembre 2021): 619 25.

²Caccianiga, G., C. Crestale, M. Cozzani, A. Piras, S. Mutinelli, A. Lo Giudice, et G. Cordasco. « Low-Level Laser Therapy and Invisible Removal Aligners ». Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents 30, n° 2 Suppl 1 (juin 2016): 107 13.

Non disponibile in tutti i paesi, si prega di contattare il tuo rappresentante locale.

PACCHETTO DI BENVENUTO PER IL PAZIENTE

ACCOMPAGNA
I TUOI PAZIENTI CON
COMFORT E PRATICITÀ

1 CONFEZIONE REGALO PER PAZIENTE



Spazzolino per mascherine in
plastica 100% riciclata e riciclabile

Autentico
sapone di Marsiglia
dalla nostra Provenza

Custodia per il
trasporto

LAGALAXY BY BIOTECH DENTAL

UNO STRUMENTO INNOVATIVO PER UNA PRATICA
CONNESSA E COLLABORATIVA:
L'ODONTOIATRIA 4.0

LaGalaxy è un ecosistema digitale securizzata che riunisce
tutti i prodotti e i servizi Biotech Dental.

Questa piattaforma permette di mettere in hosting i dati
digitali dei pazienti, la gestione degli ordini (fatturazione, monitoraggio,
spedizione), degli Smileys e altre funzionalità.

TROVA GLI SMILEYS
NEL TUO SPAZIO

LaGalaxy

www.biotechgalaxy.com



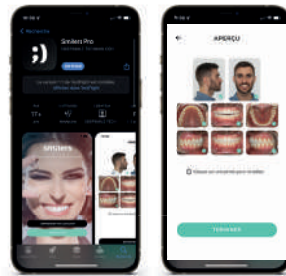
1 Smiley = 1 euro

Può essere utilizzato con tutti
i marchi partner.

LA TUA FEDELITÀ VIENE RICOMPENSATA TRAMITE :

- ✓ Impronte digitali WOW® e 3Shape (20 a 30 Smileys per impronta).
- ✓ Formazioni Biotech Dental Academy.
- ✓ Segmentazione delle radici.
- ✓ I casi prima / dopo.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE AL SERVIZIO DELL'ODONTOIATRIA



APPLICAZIONE FOTO SMILERS PRO SMILERS X UDINI

- ✓ Acquisizione **dal tuo smartphone iPhone / Android.**
- ✓ L'intelligenza artificiale integrata nell'applicazione Smilers® Pro ritocca automaticamente le foto (un rendering allineato, volti ritagliati su uno sfondo bianco...).
- ✓ Le foto saranno automaticamente ritoccate e **archivate gratuitamente** nella tua area **privata** protetta Smilers® e LaGalaxy.

ANALISI INTELLIGENTE DELLE TUE PANORAMICHE DENTALI SMILERS X ALLISONE

- ✓ Analisi **immediata e intelligente.**
- ✓ Interpretazione **più rapida e sicura.**
- ✓ Riempimento automatico dello schema dentale sul vostro spazio Smilers®.



SBIANCAMENTO E ALLINEAMENTO



WHITE DENTAL BEAUTY: SBIANCAMENTO PREMIUM PER ALLINEATORI PREMIUM

- ✓ Vedi risultati visibili in meno di una settimana
- ✓ Diverse scelte di intensità
- ✓ Contiene la formula brevettata NOVON®, un composto sbiancante che offre risultati sbiancanti migliorati in tempi di trattamento più brevi
- ✓ Contiene nitrato di potassio e fluoro per aiutare a gestire la sensibilità
- ✓ Aroma alla menta per un gusto fresco e pulito

I NOSTRI PACCHETTI

SCEGLI LA FLESSIBILITÀ

Scegli il pacchetto che meglio soddisfa il caso del tuo paziente

	ILLIMITATO	AGILE	MINI
Allineatori	Illimitato + 1 set di contenzioni GRATUITE	Fino a 40 allineatori	Fino a 20 allineatori
Arcate	1 o 2 arcate	1 o 2 arcate	1 o 2 arcate
Rifiniture	Illimitato	2 rifiniture	1 rifinitura



Biotech Dental Smilers
305, Allées de Craponne
13300 Salon de Provence - France

+33 (0)4 13 22 82 40

@ CustomerCareService@smilers.com

Smilers_Aligners

f Smilers Aligners

www.smilers.com

Smilers Ortho - 305, Allées de Craponne - 13300 Salon-de-Provence – France. S.A.S dal capitale sociale di 1000 €. Salon de Provence: 882559594 - SIRET: 88255959400016 - VAT number: FR65882559594. Produttore di allineatori trasparenti su misura Smilers® e Smilers® Fix e mascherine di contenzione: Biotech Dental Smilers. Dispositivo medico su misura di classe IIa, destinato all'allineamento dentale o a immobilizzare e stabilizzare la posizione dei denti dopo un trattamento ortodontico. Produttore WOW® : Scan4all. Dispositivo medico di classe I per l'odontoiatria digitale. CE. Produttore ATP38® : Swiss Bio Inov. Dispositivo medico di classe IIa. CE0459. Tecnologia per applicazioni mediche: analgesico, antinfiammatorio, guarigione. Deve essere usato da professionisti sanitari qualificati e formati. Degli occhiali protettivi devono essere obbligatoriamente indossati sia dal medico che dal paziente. Non raccomandato per i pazienti con pacemaker, pazienti epilettici, donne incinte e pazienti prepuberi. Lo scanner intraorale 3Shape TRIOS è un dispositivo medico di Classe I per la cura dei denti. È certificato ISO 13485 dall'organismo BSI. Data del marchio CE: aprile 2015 TRIOS 3 - dicembre 2018 TRIOS 4 Produttore: 3Shape TRIOS A/S. NemoStudio Suite prodotto da Software Nemotec, S.L. Strumento di supporto alla diagnosi e alla pianificazione del trattamento per l'odontoiatria e la chirurgia orale e maxillo-facciale. Dispositivi medici di classe Im. CE2797. Cosmetico Pola For Aligners. Produttore: SDI. ScanBox Pro dispositivo medico di classe I destinato ad essere associato ad uno smartphone per eseguire procedure di scansione (supporto telefonico) e progettato per allargare le guance e le labbra dalle superfici orali e labiali dei denti e delle gengive durante le procedure di scansione (tubo divaricatore di Cheeck): eseguito e realizzato con il software commercializzato da Dental Monitoring CE. Produttore : Dental Monitoring. Tutti i dispositivi medici menzionati sono destinati esclusivamente all'uso da parte di professionisti del settore sanitario. Leggere attentamente le istruzioni dei foglietti illustrativi. Non rimborsato dalla previdenza sociale. Immagini non contrattuali. Non gettare sulla strada pubblica. Imprimerie VALLIERE - 163, Avenue du Luxembourg - ZAC des Molières - Miramas - Francia.

EXP-BR-IT_Rev.02_09/2024

