

EASY DRIVER[®]

THE GUIDING SYSTEM FOR TADS

Ancoraggio scheletrico palatale.
Un metodo sicuro per l'applicazione delle miniviti **BENEFIT[®]**



BENEFit® System

Ancoraggio scheletrico in ortodonzia.
Un supporto alternativo ed efficace nel
trattamento ortodontico.



Le minivite BENEFit® offrono il vantaggio di essere facilmente inseribili e poco invasive.

L'utilizzo del BENEFit®-System nella pratica ortodontica offre al clinico opzioni terapeutiche innovative, sicure e veloci; grazie al disegno della componentistica, il BENEFit®-System può essere utilizzato per molteplici applicazioni.

Il BENEFit®-System si adatta alle varie necessità che il clinico spesso si trova a dover risolvere, offrendo la possibilità di unire movimenti dentali diversi tra loro, utilizzando un unico apparecchio opportunamente progettato e costruito dal laboratorio certificato con sistema Easy Driver®.

Caratteristiche della minivite BENEFit®

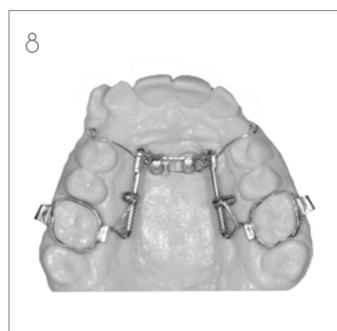
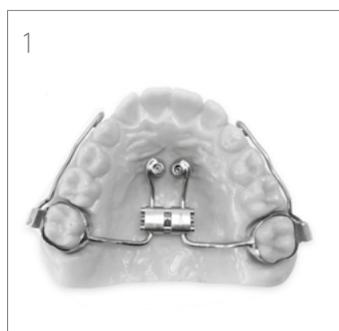
- Punta della minivite autofilettante
- Il design della minivite permette il fissaggio di qualsiasi abutment della sistemica BENEFit®
- Il filetto più profondo e il design più affilato assicurano il massimo ancoraggio anche nel tessuto osseo poroso
- Il design ottimale in testa permette un'inserzione facile e precisa di qualsiasi apparecchiatura ortodontica

Vantaggi:

- Possibile e raccomandato carico immediato
- Inserimento poco invasivo
- L'ortodontista può applicarli evitando rinvii ad altri specialisti dentali
- Le componenti sono studiate per dare sicurezza al clinico e comfort al paziente
- Le minivite BENEFit®-System non si osteointegrano e quindi sono di facile rimozione alla fine del loro utilizzo

Indicazioni possibili:

1. Espansore con uncini per trazioni di Classe III
2. Espansore su quattro minivite BENEFit®
3. Espansore su due minivite BENEFit®
4. Sistema modulare per ancoraggio massimo
5. Sistema per la correzione di Open Bite
6. Mesializzatore e distalizzatore
7. Distalizzatore bilaterale
8. Distalizzatore con cantilever per canini



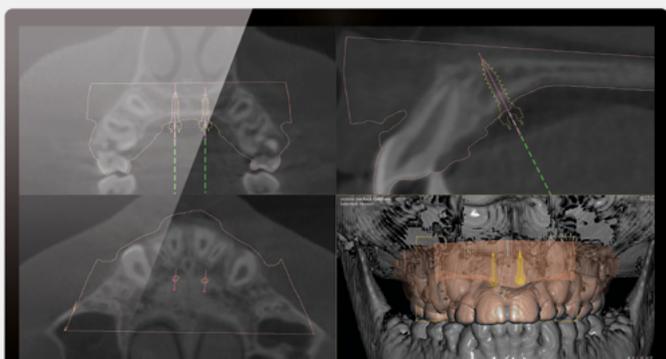
Digital technology Easy Driver®

Progetto nato dalla collaborazione tra i laboratori Uniontech di Parma e di Milano, FACEXP e il dottor Renzo De Gabriele.

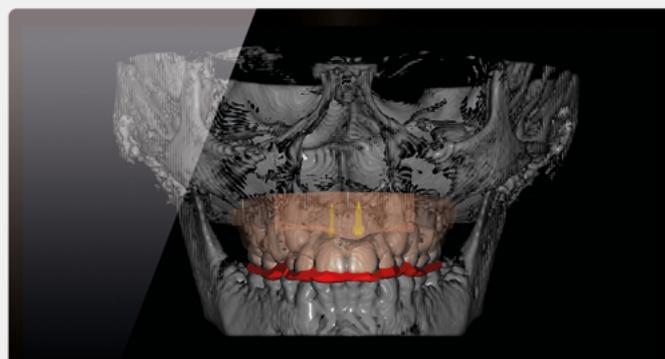
Le miniviti BENEFit® permettono l'ancoraggio scheletrico con il duplice vantaggio di un facile inserimento e nessuna necessità di collaborazione, superando le limitazioni delle apparecchiature tradizionali e permettendo movimenti dentari considerati fino ad oggi di difficile realizzazione.

Durante il loro inserimento il maggiore problema riscontrato, che spesso ne condiziona l'efficienza, è la mancanza di precisione dovuta dalle difficoltà anatomiche della zona di inserimento.

PROGRAMMAZIONE CON SOFTWARE "EASY DRIVER®" E SOVRAPPOSIZIONE TRA MODELLO E CBCT

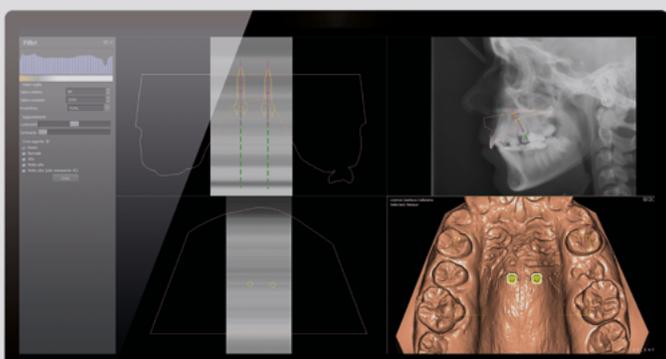


Visualizzazione tramite la "CBCT" del posizionamento ideale del sito per miniviti virtuali BENEFit®

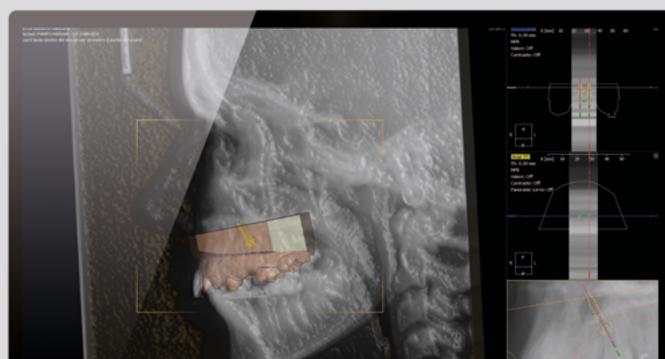


Visualizzazione volume intero della "CBCT" con dima virtuale

PROGRAMMAZIONE CON SOFTWARE "EASY DRIVER®" TRAMITE LA SOVRAPPOSIZIONE TRA MODELLO E RX LATERO-LATERALE



Con la latero-laterale ed un software dedicato, viene valutata con precisione la posizione migliore delle miniviti



Verifica tridimensionale e bidimensionale del posizionamento, dell'inclinazione e della lunghezza e della distanza tra le miniviti

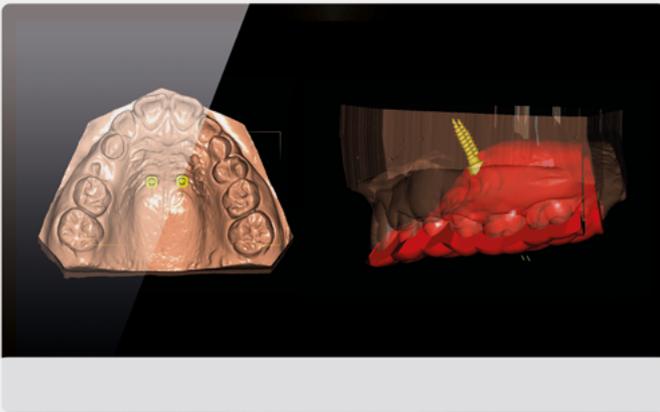
È stata messa a punto la nuova metodica **“EASY-DRIVER®”** che, grazie all’utilizzo di immagini radiologiche e modelli digitali, permette:

- Un posizionamento preciso delle miniviti BENEFIT® mediante il software dedicato **“EASY DRIVER®”**
- Lo studio e la realizzazione dell’apparecchiatura ideale a partire da una sola impronta grazie alle **DIME CHIRURGICHE “EASY DRIVER®”**

PROTOCOLLO “EASY DRIVER”®

- Impronta tradizionale o tramite scanner orale
- Matching del modello con “CBCT” (Cone-beam) o tele latero-laterale
- Localizzazione del sito per le miniviti* BENEFIT®
- Conferma del progetto da parte del clinico
- Realizzazione e consegna dima e dispositivo ortodontico

* Grazie al nuovo software “EASY DRIVER®” totalmente dedicato al sistema



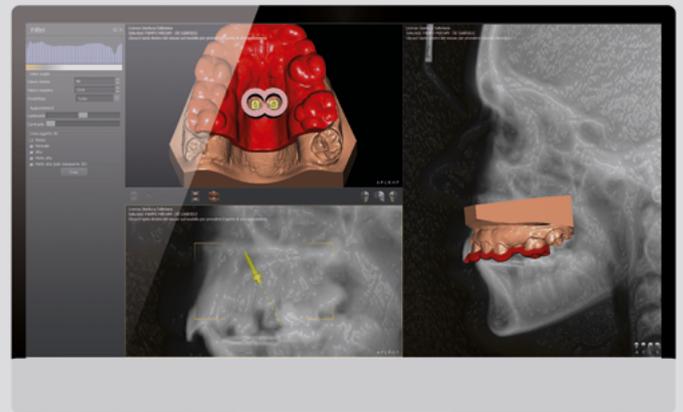
Modello con miniviti BENEFIT® posizionate e dima virtuale



Dima virtuale con miniviti analoghe in posizione



Visione del matching tra latero-laterale, modello 3D e posizionamento delle miniviti BENEFIT®



Visione della sovrapposizione tra latero-laterale e modello digitale con dima in sito e miniviti

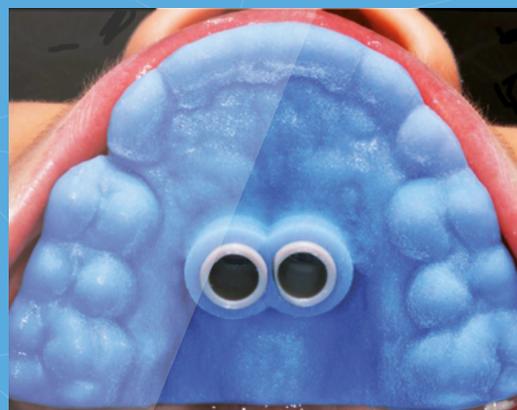
Dime chirurgiche Easy Driver®

Un metodo sicuro per l'applicazione delle
miniviti BENEFIT®.

Le dime chirurgiche Easy Driver® vengono prodotte con la tecnica AM (Additive Manufacturing) e consentono al medico di applicare in modo sicuro le miniviti BENEFIT®, fornendo una guida precisa sull'inclinazione, sul parallelismo e sullo stop di inserimento.

Vantaggi:

- Aumento della percentuale di successo
- Assicura il parallelismo e migliora la stabilità
- Sicura e facile guida per il posizionamento
- Pianificazione della minivite alla profondità stabilita
- Riduzione del tempo di inserimento
- Qualsiasi tipo di apparecchiatura ortodontica può essere adattata e applicata al paziente nello stesso appuntamento



APPLICAZIONE DELLE MINVITI BENEFIT® TRAMITE LA GUIDA CHIRURGICA EASY DRIVER®
E DELL'APPARECCHIATURA ORTODONTICA NELLA STESSA SEDUTA ALLA POLTRONA



Piazza Carbonari, 12 - 20125 Milano
Tel. 02 66 711 227 - Fax 02 66 711 234

orteamail@orteam.it
www.orteam.it
www.continuing-education.it



Sede di Parma

Via Rocco Bormioli, 5/A - 43122 Parma
Tel. e Fax 0521 221362

Sede di Milano

Via Como, 18 - 20037 Paderno Dugnano (MI)
Tel. 02 91084629 - Fax 02 91089046

info@uniontech.it | www.uniontech.it | www.estheticaligner.it



Distribuito in esclusiva da Orteam S.p.A.