

STRAUMANN® iEXCEL

UN NUOVO STRUMENTO DI **ECCELLENZA**



STRAUMANN® iEXCEL

SCOPRI LA VERA ECCELLENZA

Straumann® iEXCEL è il sistema dentale performante di ultima generazione. Con la versatilità di quattro design implantari in un solo sistema. La semplicità di un'unica connessione protesica. E flussi di lavoro e servizi digitali integrati per risparmiare tempo.

* VERSATILITÀ CLINICA CONCRETA

Con quattro design implantari in un unico set di strumenti, è possibile scegliere l'opzione giusta per affrontare la maggior parte delle situazioni, anche durante l'intervento. La superficie SLActive® garantisce risultati eccellenti anche nei pazienti con compromissioni a causa di fumo, diabete o radioterapia.

* SEMPLICITÀ CHE CONQUISTA TUTTI

Un'unica connessione TorcFit™ per tutti e quattro i design implantari che condividono lo stesso diametro di connessione per tutte le protesi. Approfitta della semplicità restaurativa con una gamma completa di protesi Straumann® originali di serie e personalizzate.

* ODONTOIATRIA CONNESSA PER FAVORIRE L'ECCELLENZA

Il nostro sistema offre flussi di lavoro digitali integrati e servizi progettati per fornire risultati predicibili, efficienti e di alta qualità, dalle indicazioni di un singolo dente a quelle di arcata completa.

84%

dei medici che hanno provato il sistema sceglierebbe iEXCEL*



“
La possibilità di realizzare
un'osteotomia per impianti TLX
e TLC contemporaneamente con
lo stesso kit di strumenti.”

Dr. Simone Janner, chirurgo orale, Svizzera



*n=50, gennaio 2024, sondaggio sulla soddisfazione dei medici in Europa.

UNO-QUATTRO-UNO

VERSATILITÀ CLINICA CONCRETA

* UN UNICO SET DI STRUMENTI

Ora è possibile scegliere l'opzione di impianto anche durante l'intervento. Un unico set di strumenti per tutti e quattro i design implantari Straumann® iEXCEL.

* QUATTRO DESIGN IMPLANTARI

Affronta qualunque situazione clinica e raggiungi l'eccellenza nei protocolli di trattamento immediato con quattro design implantari in un unico sistema.

BLX E TLX: ECCELLENZA NEI PROTOCOLLI IMMEDIATI

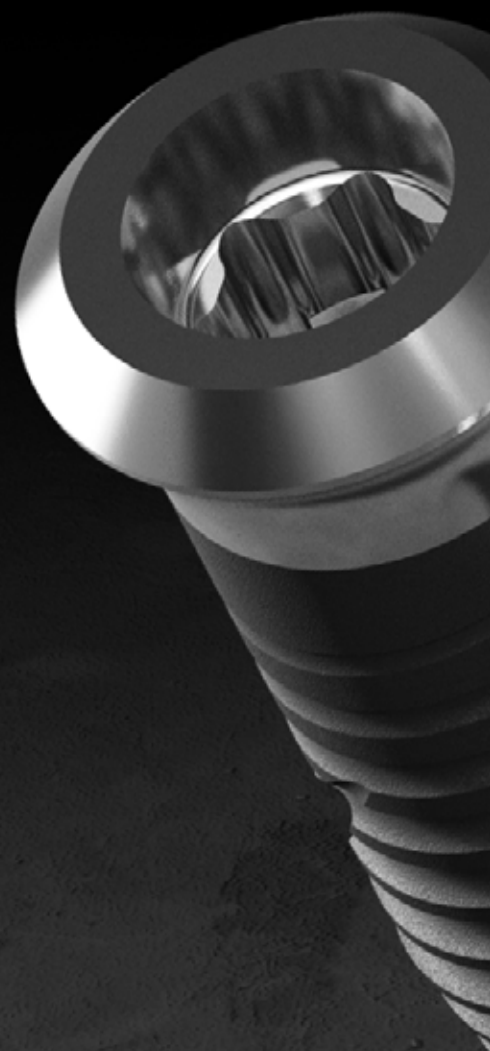
Grazie al Dynamic Bone Management, l'esclusivo design implantare consente di utilizzare i protocolli immediati, rendendoli predicibili anche in siti di estrazione difficili, con difetti o nell'osso morbido.

BLC E TLC: SICUREZZA DEL RISULTATO IN TUTTE LE INDICAZIONI

La nostra nuova generazione di impianti conici con apici sottili è progettata per trattamenti meno invasivi, un inserimento efficiente e un'elevata stabilità primaria.

* UNA SOLA MISURA DI CONNESSIONE PROTESICA

Semplificazione delle scorte protesiche grazie alla stessa connessione protesica per tutti i diametri di impianto.





La superficie **SLActive® Straumann®** ha evidenziato un tasso di sopravvivenza degli impianti del 100% anche in pazienti con compromissioni a causa di fumo, diabete o radioterapia.¹⁻³



La lega **Straumann® Roxolid®** è più forte e biologicamente superiore al titanio e consente opzioni di trattamento meno invasive che preservano l'osso utilizzando impianti più piccoli e più resistenti.⁴⁻⁷





SICUREZZA IN TUTTE LE INDICAZIONI **DESIGN C**

- La nostra nuova generazione di impianti conici consente trattamenti meno invasivi. Il **diametro** ridotto di **3,75 mm** è adatto per **tutte le posizioni dentali** grazie all'uso combinato del materiale Roxolid® e della connessione protesica TorcFit™.
- Grazie all'**apice sottile**, gli impianti BLC e TLC sono l'opzione di scelta per gli interventi negli spazi interdentali stretti e per i pazienti con situazioni anatomiche limitate.
- La filettatura doppia garantisce un **inserimento più rapido**, mentre le scanalature di taglio estese migliorano l'inserimento dell'impianto eliminando la necessità di maschiatura.

ECCELLENZA NEI PROTOCOLLI IMMEDIATI

DESIGN X

- Il nostro design implantare completamente conico dotato di **Dynamic Bone Management** rende i protocolli immediati fattibili e predicibili, anche in situazioni difficili.
- L'**impianto extracorto BLX** da 6 mm è un'opzione di trattamento affidabile nei casi con altezza dell'osso minima e può aiutare a evitare il rialzo del seno mascellare o l'aumento verticale.
- Le proprietà di taglio dell'impianto consentono il **controllo della direzione** durante l'inserimento per ottenere un posizionamento ottimale.

CHOOSE. MIX. EXCEL

BONE LEVEL

Gli impianti Straumann® Bone Level sono progettati per garantire un aspetto e una sensazione naturali, oltre a risultati estetici eccezionali con gestione dei tessuti molli Consistent Emergence Profiles™. Ora con Straumann® iEXCEL è possibile scegliere tra due design Bone Level per affrontare la maggior parte delle situazioni cliniche durante l'intervento.

BLC e BLX Ø 3,75 mm possono essere utilizzati per tutte le posizioni dei denti per consentire la conservazione dell'osso e ottenere risultati altamente estetici.

CARATTERISTICHE DI BLC

1 PREPARAZIONE CORTICALE PRECISA

Frese svasate perfettamente abbinata per una preparazione precisa dell'osso crestale.

2 DESIGN CONICO

Consente una sottopreparazione dell'osso e garantisce un'elevata stabilità dell'impianto.

3 SCANALATURE DI TAGLIO AMPIATE

Le proprietà autofilettanti eliminano la necessità di maschiatura.

4 APICE SOTTILE

In situazioni anatomiche limitate del paziente, come punte convergenti delle radici, sottosquadri facciali o creste strette atrofiche.

CARATTERISTICHE DI BLX

1 DIAMETRO DEL COLLO RIDOTTO

Riduce lo stress sull'osso crestale e facilita l'inserimento dell'impianto in posizione sottocrestale.

2 DESIGN VARIABILE DELLA FILETTATURA

Design sottile e progressivo delle filettature per un'elevata stabilità dell'impianto.

3 ELEMENTI DI TAGLIO BIDIREZIONALI

Consente il controllo della direzione durante l'inserimento per ottenere un posizionamento protesico ottimale.

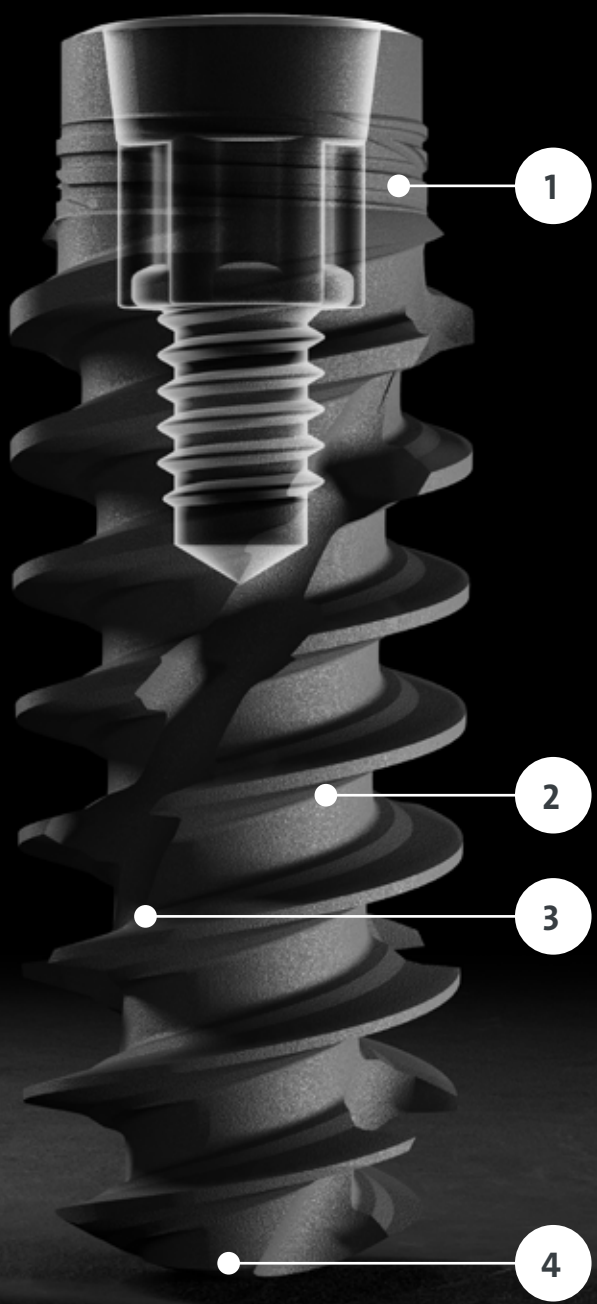
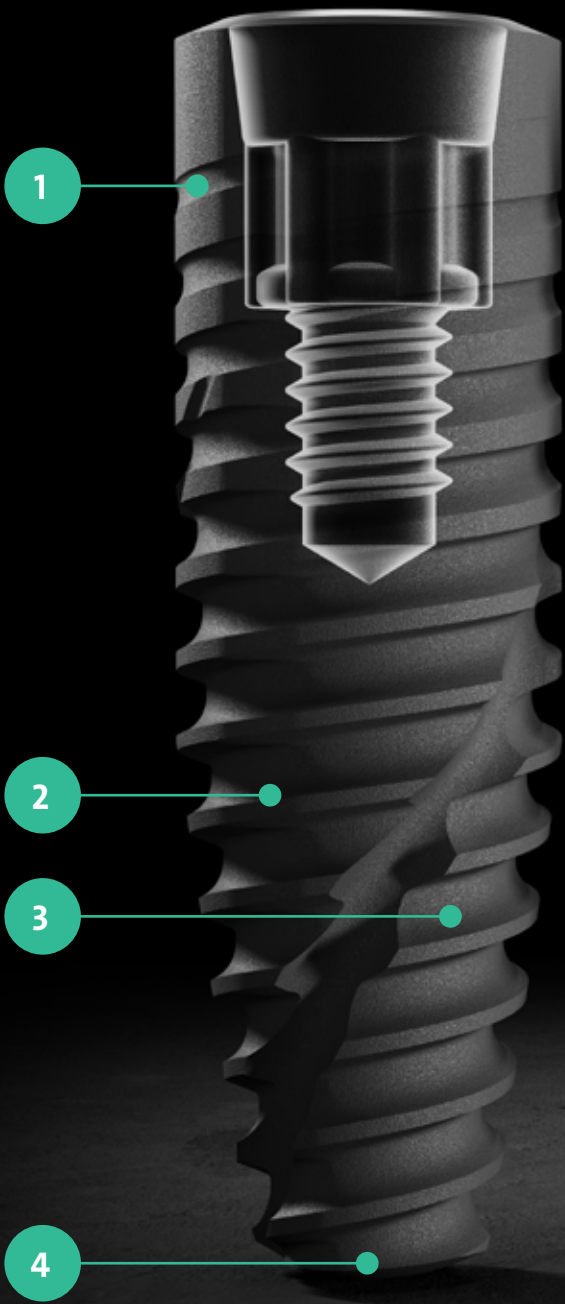
4 FILETTATURA APICALE PROFONDA

Ampia superficie di ancoraggio per un innesto immediato e una migliore stabilità.

	Ø 3,3 mm	Ø 3,5 mm	Ø 3,75 mm	Ø 4,0 mm	Ø 4,5 mm	Ø 5,0 mm	Ø 5,5 mm	Ø 6,5 mm
BLC	✓		✓		✓		✓	✓
BLX		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lunghezze	8-18 mm	8-18 mm	6-18 mm	6-18 mm	6-18 mm	6-18 mm	6-16 mm	6-16 mm

IMPIANTO BLC

IMPIANTO BLX



 SLActive®
 Roxolid®

CHOOSE. MIX. EXCEL.

TISSUE LEVEL

Gli impianti Straumann® iEXCEL Tissue Level rispettano i principi biologici fondamentali della guarigione dei tessuti duri e molli. Sono progettati per ridurre significativamente il rischio di infiammazione e di riassorbimento osseo, poiché l'interfaccia impianto-componente secondaria è staccata dall'osso.⁸ Con la piattaforma protesica al di sopra del livello osseo, aiutano a ottenere una migliore visibilità e accessibilità, anche nella regione posteriore.

Gli impianti a livello tissutale sono una buona scelta per i pazienti con anamnesi di condizioni parodontali.

CARATTERISTICHE DI TLC

1 PREPARAZIONE CORTICALE PRECISA

Frese svasate perfettamente abbinata per una preparazione precisa dell'osso crestale.

2 DESIGN CONICO

Consente una sottopreparazione dell'osso e garantisce un'elevata stabilità dell'impianto.

3 SCANALATURE DI TAGLIO AMPIATE

Le proprietà autoflettanti eliminano la necessità di maschiatura.

4 APICE SOTTILE

In situazioni anatomiche limitate del paziente, come punte convergenti delle radici, sottosquadri facciali o creste strette atrofiche.

CARATTERISTICHE DI TLX

1 DIAMETRO DEL COLLO RIDOTTO

Riduce lo stress sull'osso crestale e facilita l'inserimento dell'impianto in posizione sottocrestale.

2 DESIGN VARIABILE DELLA FILETTATURA

Design sottile e progressivo delle filettature per un'elevata stabilità dell'impianto.

3 ELEMENTI DI TAGLIO BIDIREZIONALI

Consente il controllo della direzione durante l'inserimento per ottenere un posizionamento protesico ottimale.

4 FILETTATURA APICALE PROFONDA

Ampia superficie di ancoraggio per un innesto immediato e una migliore stabilità.

	Ø 3,3 mm	Ø 3,5 mm	Ø 3,75 mm	Ø 4,0 mm	Ø 4,5 mm	Ø 5,0 mm	Ø 5,5 mm	Ø 6,5 mm
TLC	✓		✓		✓		✓	✓
TLX			✓		✓		✓	✓
Lunghezze	8-18 mm	–	6-18 mm	–	6-18 mm	–	6-16 mm (TLC) 6-12 mm (TLX)	6-16 mm (TLC) 6-12 mm (TLX)

IMPIANTO TLC

IMPIANTO TLX



CASSETTA MODULARE E SISTEMA VELODRILL™

UN UNICO SET DI STRUMENTI

* CASSETTA MODULARE STRAUMANN®

La cassetta modulare Straumann® è un set di strumenti compatto che può essere assemblato e combinato in diversi modi, consentendo di personalizzare il proprio kit con gli strumenti necessari.

- Modulo A: per strumenti universali e protesici
- Modulo B: per flusso di lavoro e frese, un inserto per tutti gli impianti iEXCEL
- Modulo C: componente aggiuntiva per la chirurgia guidata (manici) o semplice box per strumenti ausiliari

* STRAUMANN® VELODRILL™ FLESSIBILE. SEMPLICE. ECCEZIONALE.

Il sistema VeloDrill™ consente di utilizzare un unico set di frese per tutti i design implantari Straumann® iEXCEL.

FLESSIBILE

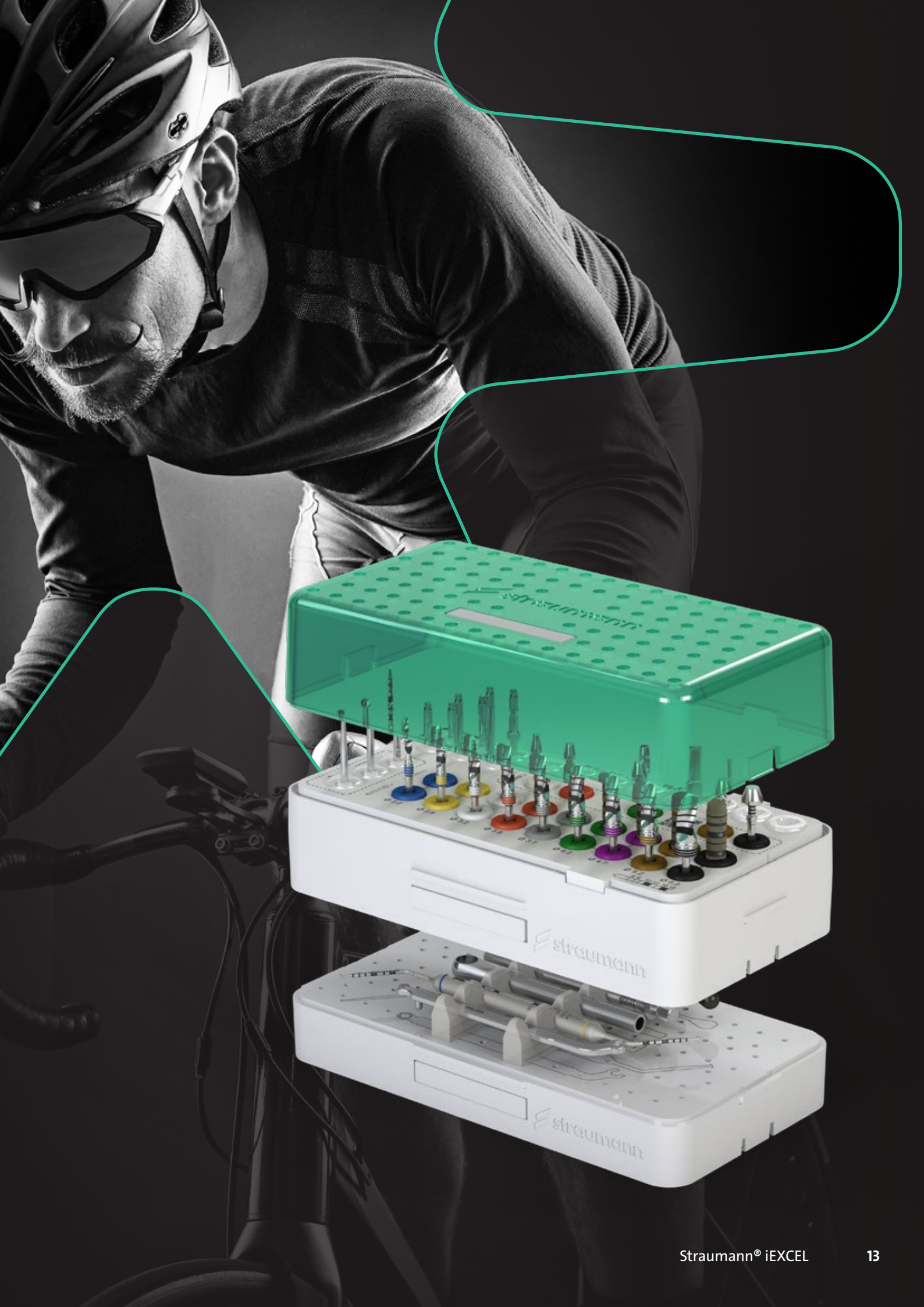
Strumentazione condivisa per chirurgia a mano libera e guidata con design X e C.

SEMPLICE

Le frese sono codificate a colori per una facile identificazione dei diametri.

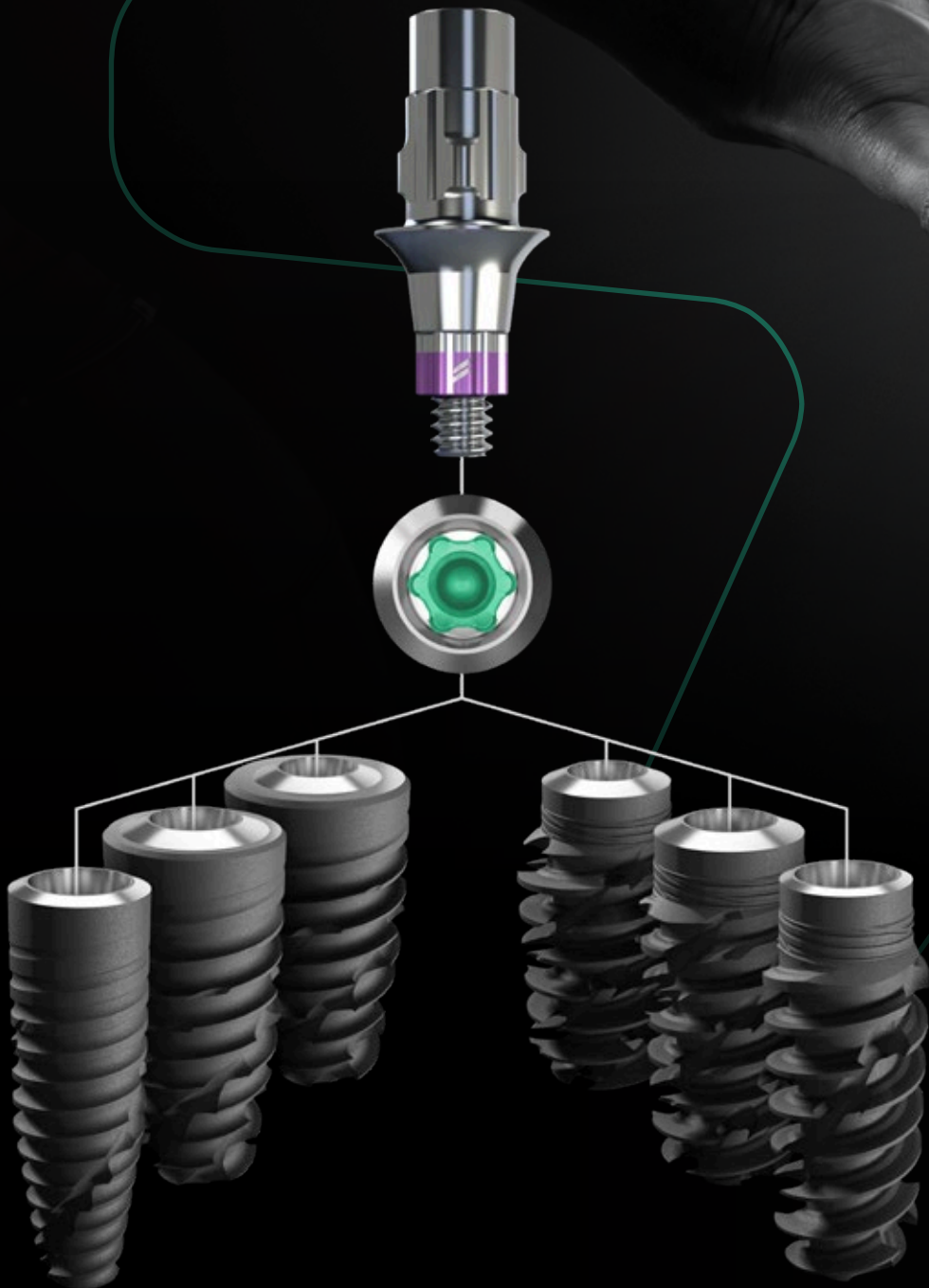
FREDDO

Fresatura a bassa temperatura. Evita il surriscaldamento delle strutture circostanti.



NESSUN LIMITE. BASTA SCEGLIERE.

SEMPLICITÀ CHE CONQUISTA TUTTI





“
Dopo 5 anni di utilizzo di BLX, posso dire che la connessione TorcFit™ è fantastica e la stabilità dell'osso crestale è eccezionale.”

Dr. Algirdas Puišys, parodontologo, Lithuania

* CONNESSIONE TORCFIT™

FORZA DELL'INDICE TORX

- Consente il trasferimento di torques elevati
- Sei posizioni per un allineamento flessibile impianto-componente secondaria

ADATTAMENTO PRECISO DI 7° DELLA CONNESSIONE CONICA

- Adattamento preciso impianto-componente secondaria
- La vite della componente secondaria si inserisce nell'impianto solo se la componente secondaria è inserita correttamente
- Le componenti secondarie correttamente inserite sono fissate grazie all'accoppiamento per frizione
- Elevata stabilità meccanica e distribuzione delle sollecitazioni

UN'UNICA MISURA DI CONNESSIONE PROTESICA PER TUTTI GLI IMPIANTI

- Un unico inseritore per tutti gli impianti
- Minori scorte di protesi
- Formazione del personale più semplice

ECCELLENZA GRAZIE AL PORTFOLIO PROTESICO COMPLETO

TUTTE LE INDICAZIONI E I FLUSSI DI LAVORO DIGITALI.

Consistent Emergence Profiles™
in tutta la gamma, per un facile
condizionamento dei tessuti molli
in tutte le indicazioni.



STRAUMANN® VARIOBASE®



Il nostro portfolio Variobase® garantisce una produzione efficiente senza compromettere la flessibilità del restauro. Disponibile con canali della vite angolati e in diverse altezze per indicazioni da dente singolo a edentulia. I blocchi rotazionali appositamente progettati offrono una maggiore superficie di fissaggio per la massima affidabilità.

BLOCCHETTI PRE-FRESATI PER COMPONENTI SECONDARIE



I blocchetti per componente secondaria pre-fresati consentono la produzione in-house di componenti secondarie personalizzate in un unico pezzo. Con una connessione originale Straumann® prelaborata, precisione e affidabilità sono assicurate.

PROTESI PERSONALIZZATE



Le protesi personalizzate assicurano risultati protesici ottimali, con il profilo di emergenza e la forma della componente secondaria specificamente progettate per il paziente. Le barre e i ponti avvitati consentono una correzione dell'angolazione per risolvere i casi più difficili.

COMPONENTI SECONDARIE AVVITATE PER PONTI E ARCATA COMPLETA



Il design liscio, pulibile e sottoprofilato riduce la necessità di profilare l'osso durante l'intervento ed è progettato per massimizzare lo spazio per i tessuti molli.

SISTEMA DI RITENZIONE STRAUMANN® NOVALOC®



L'esiguo attrito tra componente secondaria e matrice garantisce una durata eccellente per le indicazioni rimovibili. Le componenti secondarie angolate di 15° riducono le sollecitazioni unilaterali e l'usura.

ECCELLI CON IL FLUSSO DI LAVORO DIGITALE STRAUMANN DAL SINGOLO DENTE ALL'ARCATA COMPLETA

Il flusso di lavoro digitale Straumann® supporta la tua crescita con una gamma completa di soluzioni semplici e aperte, semplificando e migliorando il flusso di lavoro per il beneficio dei tuoi pazienti. Potrai affidarti con fiducia a un unico fornitore per tutte le tue procedure implantari.

SCANSIONE

COINVOLGIMENTO
DEL PAZIENTE

PIANO DI
TRATTAMENTO

Straumann SIRIOS™

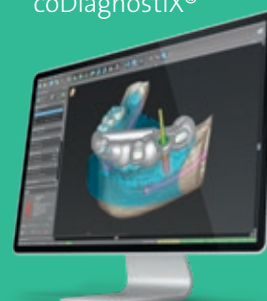


Smilecloud



smilecloud

coDiagnostiX®



Smile in a Box®

smilecloud

COLLABORAZIONE INTERDISCIPLINARE

STRAUMANN SIRIOS™*

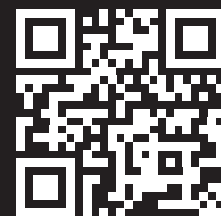
Vai oltre l'acquisizione di immagini e apri le porte all'odontoiatria digitale con Straumann SIRIOS™, progettato specificamente per sbloccare flussi di lavoro digitali semplificati, per una precisione estrema e prestazioni di scansione rivoluzionarie.

SMILECLOUD

Conquista i tuoi pazienti offrendo loro un design del sorriso biometrico naturale e coinvolgi efficacemente la tua rete con il potenziale dei flussi di lavoro interdisciplinari. Inizia oggi stesso con Smilecloud!

CODIAGNOSTIX®

Sblocca il potenziale della pianificazione del trattamento con coDiagnostiX®, progettato per accedere in modo efficiente ai trattamenti immediati, che include la preparazione dei dati, la visualizzazione e l'estrazione automatica dei denti guidate dall'IA.



Scopri le soluzioni Straumann® per i flussi di lavoro digitali.



FLESSIBILITÀ

Dal singolo dente ai casi di edentulia, con le nostre soluzioni avrai a disposizione gli strumenti giusti per ottimizzare il tuo flusso di lavoro.



PREDICIBILITÀ

Incrementa la sicurezza con la pianificazione digitale del trattamento e le procedure guidate progettate per ottenere risultati predicibili.



EFFICIENZA

Implementa flussi di lavoro semplificati, progettati per favorire la rapidità e la qualità del trattamento.



ECCELLENZA POTENZIATA DALL'IA

Le nostre soluzioni sono potenziate dall'IA per consentirti di raggiungere efficientemente e rapidamente i tuoi obiettivi.

INTERVENTO CHIRURGICO

SCANSIONE SECONDARIA

PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI PROTESI PERSONALIZZATE

Sistema performante Straumann® iEXCEL



Straumann SIRIOS™



RevEx™



Straumann® UNIQ



SMILE IN A BOX®

Potrai dare in outsourcing pianificazione, progettazione e/o produzione e accedere a protocolli di trattamento immediato senza ulteriori investimenti in hardware e software.

CORPI DI SCANSIONE STRAUMANN® REVEX™

Acquisisci la posizione degli impianti per consentire un flusso di lavoro integrale per il trattamento dell'arcata completa, dai provvisori al restauro definitivo. RevEX™ offre un maggiore comfort al paziente, con un minor numero di visite.⁹⁻¹¹

STRAUMANN® UNIQ*

Utilizza un servizio premium per dare in outsourcing la pianificazione, la progettazione e la produzione di protesi su impianto personalizzate on demand, in base alle tue esigenze specifiche.

* La disponibilità varia a seconda della regione; contattare il team locale per i dettagli.

STRAUMANN® PRO ARCH*

ECCELLENZA NELLE ARCATE COMPLETE

Grazie a iEXCEL, il nostro sistema dentale performante di ultima generazione, Straumann® Pro Arch offre ora maggiori prestazioni e versatilità con quattro modelli di impianti e unico set di strumenti. Le tecnologie basate sull'evidenza, come Roxolid® e SLActive®, e i flussi di lavoro digitali integrati offrono ai medici predicibilità e sicurezza nelle situazioni cliniche più difficili, portando efficienza nello studio.

* VERSATILITÀ INCENTRATA SUL PAZIENTE

Impianti Bone e Tissue Level

- Lunghezza da 6 mm a 18 mm
- Diametro: da Ø 3,3 mm a Ø 6,5 mm



SLActive®



Roxolid®

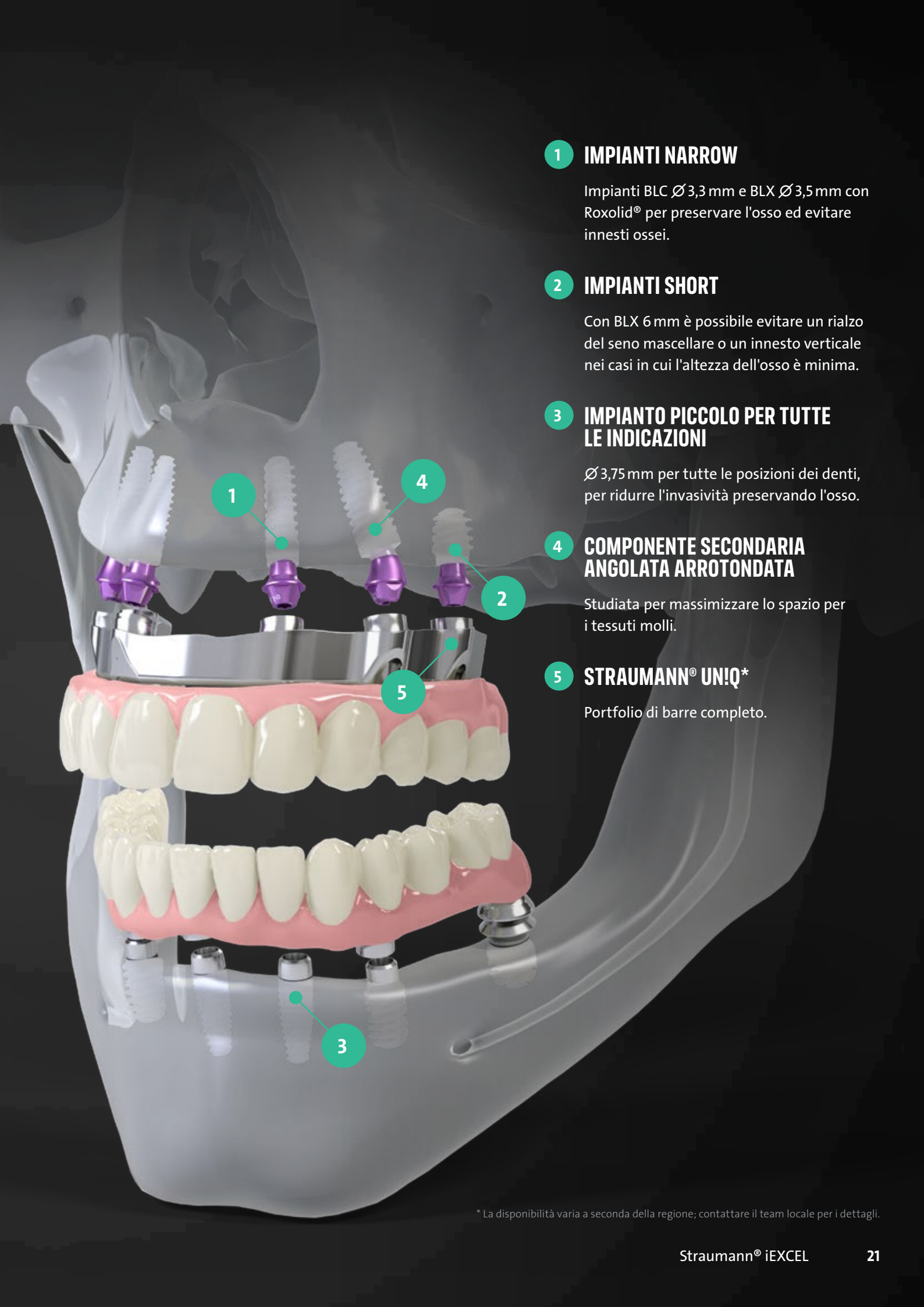


* SEMPLICITÀ PER I CASI DIFFICILI

- Un'unica connessione
- Un unico set di strumenti
- Protocolli chirurgici brevi

* ARCATA COMPLETA DIGITALE

- Straumann® Smile in a Box®
- Straumann® RevEX™



1 IMPIANTI NARROW

Impianti BLC Ø3,3 mm e BLX Ø3,5 mm con Roxolid® per preservare l'osso ed evitare innesti ossei.

2 IMPIANTI SHORT

Con BLX 6 mm è possibile evitare un rialzo del seno mascellare o un innesto verticale nei casi in cui l'altezza dell'osso è minima.

3 IMPIANTO PICCOLO PER TUTTE LE INDICAZIONI

Ø3,75 mm per tutte le posizioni dei denti, per ridurre l'invasività preservando l'osso.

4 COMPONENTE SECONDARIA ANGOLATA ARROTONDATA

Studiata per massimizzare lo spazio per i tessuti molli.

5 STRAUMANN® UNIQ*

Portfolio di barre completo.

* La disponibilità varia a seconda della regione; contattare il team locale per i dettagli.

SOLUZIONI RIGENERATIVE STRAUMANN®

AFFRONTA OGNI SFIDA

Per garantire il successo clinico, gli impianti dentali richiedono tessuti duri e molli stabili e sani. Le soluzioni rigenerative Straumann® rigenerano i tessuti duri e molli intorno ai denti o agli impianti dentali, per mantenere la funzionalità e l'estetica a lungo termine. Le nostre soluzioni si basano su tre pilastri lungo il percorso dentale del paziente e coprono l'intera gamma di casi, dai più semplici ai più complessi.





PRESERVAZIONE DEI DENTI

I denti naturali sono unici, per questo noi professionisti dentali cerchiamo di preservarli il più a lungo possibile. Un'infezione non trattata può evolvere in parodontite e potenzialmente causare la perdita dei denti.

Straumann® Emdogain® è una componente centrale della nostra soluzione per favorire un'efficace rigenerazione del parodonto, accelerare la guarigione e quindi mantenere i denti naturali.



GESTIONE DEL SITO IMPLANTARE

La giusta quantità di tessuto duro e molle è fondamentale per il successo degli impianti dentali. La nostra soluzione include un portfolio completo di biomateriali che promuovono la rigenerazione dei tessuti e le condizioni ottimali per l'inserimento degli impianti.



PRESERVARE GLI IMPIANTI

La salute dei tessuti perimplantari è fondamentale per preservare l'impianto inserito. Un'infezione non trattata può evolvere in perimplantite e potenzialmente causare la perdita dell'impianto. Straumann® GalvoSurge® è una componente centrale della nostra soluzione per favorire un'efficace rigenerazione dei tessuti duri e molli e quindi preservare gli impianti dentali.

SISTEMA PER LA PULIZIA DEGLI IMPIANTI DENTALI GALVOSURGE®

- **Velocità:** rimuove efficacemente il biofilm dalla superficie dell'impianto in soli 2 minuti
- **Affidabilità:** fornisce le condizioni ottimali per la rigenerazione ossea
- **Sicurezza:** offre un processo di trattamento minimamente invasivo per trattare con successo la perimplantite senza rimuovere l'impianto



CASI CLINICI

Sostituzione di un molare inferiore in sito guarito

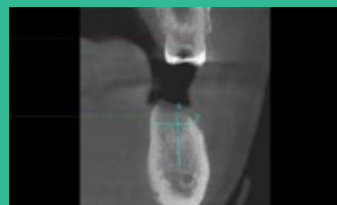
Chirurgia a mano libera per la sostituzione di un molare inferiore in sito guarito con un impianto Straumann® BLC con apice conico Ø 4,5 mm × 12 mm SLActive®, Roxolid®, adottando un protocollo di carico convenzionale.



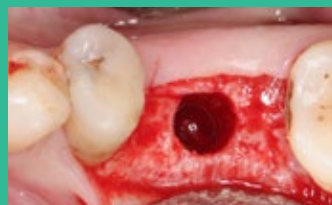
Dr. Algirdas Puišys



Situazione intraorale del quadrante inferiore sinistro



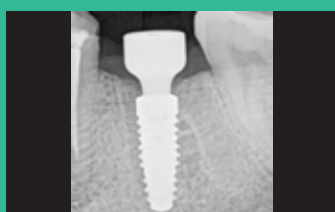
L'analisi CBCT rivela l'osso disponibile prima dell'impianto



Letto implantare pronto a ricevere l'impianto



Impianto Straumann® BLC Ø 4,5 mm × 12 mm, SLActive®, Roxolid® in posizione finale



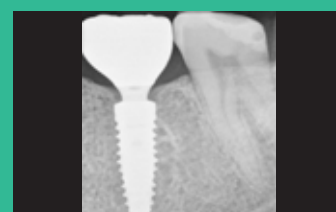
Radiografia post-inserimento



Osteointegrazione e guarigione dei tessuti molli a 12 settimane



Corona implantare definitiva avvitata dopo 12 settimane



Radiografia della corona definitiva cementata su componente secondaria Variobase® avvitata in posizione finale

Inserimento immediato di un impianto e restauro provvisorio di un premolare superiore

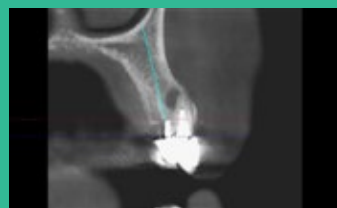
Chirurgia a mano libera per l'inserimento immediato di un impianto di premolare superiore Straumann® BLC con apice conico Ø 4,5 mm × 12 mm, SLActive®, Roxolid® e restauro provvisorio immediato, seguito da un restauro definitivo utilizzando un flusso di lavoro digitale.



Dr. Algirdas Puišys



Situazione intraorale del dente 24



Analisi CBCT



Vista oclusale dell'alveolo estrattivo



Inserimento di impianto Straumann® BLC Ø 4,5 mm × 12 mm, SLActive®, Roxolid®



Impianto in posizione finale prima della gestione del gap con innesto osseo



Corona provvisoria immediata



Osteointegrazione e guarigione dei tessuti molli a 12 settimane



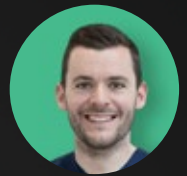
Corona implantare definitiva avvitata dopo 12 settimane

Sostituzione di un molare inferiore in sito guarito

Utilizzo della pianificazione digitale per la sostituzione di un dente molare inferiore in sito guarito per stabilire la posizione dell'impianto guidata protesicamente. Intervento a mano libera per l'inserimento di un impianto Straumann® TLC con apice conico, Ø4,5 mm × 10 mm SLActive®, Roxolid®. Dopo un periodo di guarigione di 14 settimane, la corona avvitata realizzata digitalmente viene consegnata.



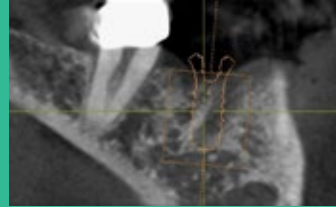
Dr. Alessandro Perucchi



Dr. Cristian Scognamiglio



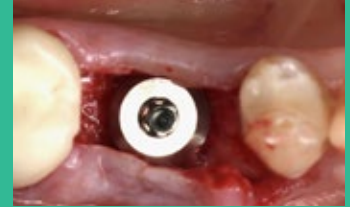
Situazione intraorale del quadrante inferiore destro



Pianificazione digitale per stabilire la posizione dell'impianto guidata protesicamente



Un lembo a tutto spessore è stato sollevato per consentire l'accesso all'osso e valutare la situazione anatomica locale. Inserimento del perno di allineamento per verificare la posizione 3D dell'osteotomia e la profondità della preparazione.



Impianto in posizione definitiva



Controllo radiografico dopo l'inserimento di impianti dentali.



Corpo di scansione per l'impronta digitale



Corona definitiva avvitata in posizione dopo 14 settimane



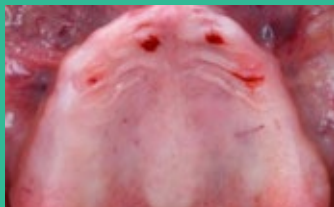
Radiografia della corona definitiva cementata su componente secondaria Variobase® avvitata in posizione finale

Overdenture mascellare con carico immediato

Mascella edentula con altezza ossea limitata nella regione posteriore. Chirurgia guidata flapless, inserimento di due impianti Straumann® BLC Ø3,75 × 10 mm (in posizione 12 e 22) e di due impianti Straumann® BLC Ø4,5 × 10 mm (in posizione 14 e 24). Come protesi provvisoria fissa immediata è stata utilizzata la precedente protesi del paziente, che è rimasta in uso per tre mesi. Successivamente, considerando il labbro superiore sottile, una linea del sorriso alta e l'atrofia della cresta ossea verticale del paziente, è stata scelta un'overdenture definitiva rinforzata con metallo fissata su una barra Dolder.



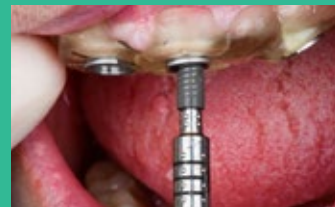
Dr. Jiří Krug



Vista occlusale prima dell'intervento



Fresatura completamente guidata



Inserimento dell'impianto, BLC Ø3,75 × 10 mm SLActive®, Roxolid®



Ponte provvisorio con cappette in titanio ricavate da una protesi totale rinforzata



Componenti secondarie avvitate dopo 8 settimane



Posizione della barra Dolder in titanio CAD/CAM (Createch) all'interno del contorno della overdenture



Radiografia panoramica eseguita per l'approvazione del test di Sheffield



Sorriso postoperatorio al follow-up di 4 mesi

PASSIONE PER L'ECCELLENZA

PER TE E PER I TUOI PAZIENTI

Una gamma completa di prodotti, soluzioni e servizi ha reso Straumann® leader del mercato globale dell'odontoiatria implantare, restaurativa e rigenerativa. Con un'attenzione particolare ai flussi di lavoro digitali e senza interruzioni, Straumann® offre un'esperienza di trattamento end-to-end incentrata sul cliente. Un ecosistema integrato migliora l'efficienza, la praticità e la collaborazione, supportando i professionisti del settore dentale con l'archiviazione e la condivisione sicura dei dati e utilizzando processi basati sull'evidenza e sui dati.

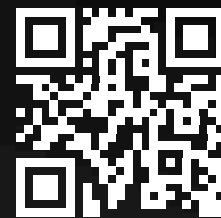
Disponibile in oltre 100 paesi, il marchio Straumann® è associato a qualità, precisione e innovazione svizzera, promuove la fiducia dei professionisti del settore dentale, con il supporto della più grande rete scientifica mondiale e della partnership con l'International Team for Implantology (ITI).



Straumann® è il marchio di punta del più grande gruppo produttore di impianti al mondo, Straumann Group, ed è noto come uno dei brand più iconici dell'odontoiatria. Forte di una lunga storia fondata su importanti progressi del settore, Straumann guida l'innovazione nel campo delle cure dentali, fornendo eccellenza e strumenti sempre nuovi e trasformativi a una comunità globale di professionisti dentali orientati al futuro.



STRAUMANN® iEXCEL: UN NUOVO STRUMENTO DI ECCELLENZA



Scopri Straumann®
iEXCEL

- Straumann® iEXCEL è il nostro sistema dentale performante di ultima generazione
- con la versatilità di quattro design implantari in un solo sistema,
- la semplicità di un'unica connessione protesica,
- e flussi di lavoro e servizi digitali integrati per risparmiare tempo.

BIBLIOGRAFIA

1 Alsahhaf A et al. Survival of Titanium-Zirconium and Titanium Dental Implants in Cigarette-smokers and Never-smokers: A 5-Year Follow-up. *Chin J Dent Res.* 2019;22(4):265-272 2 Cabrera-Domínguez JJ, Castellanos-Cosano L, Torres-Lagares D, Pérez-Fierro M, Machuca-Portillo G. Clinical performance of titanium-zirconium implants with a hydrophilic surface in patients with controlled type 2 diabetes mellitus: 2-year results from a prospective case-control clinical study. *Clin Oral Investig.* 2020 Jul;24(7):2477-2486 3 Nelson, K., Stricker, A., Raguse, J.-D. and Nahles, S. (2016), Rehabilitation of irradiated patients with chemically modified and conventional SLA implants: a clinical clarification. *J Oral Rehabil.* 43: 871 -872 4 Bernhard N et al. *Forum Implantologicum* 2009; 5(1): 30-39 5 Hotchkiss KM et al. *Clin Oral Implants Res.* 2017 Apr;28(4):414-423 6 Al-Nawas B. et al. *J Oral Implantol.* 2015 Aug;41(4):e118-25 7 Chiapasco M. et al. *Clin Oral Implants Res.* 2012 Oct;23(10):1136-41 8 Derks J, Schaller D, Hakansson J, Wennstrom JL, Tomasi C, Berglundh T. Effectiveness of Implant Therapy Analyzed in a Swedish Population: Prevalence of Peri-implantitis. *J Dent Res.* 2016 Jan; 95(1):43-9. 9 Panos Papanaydrakos, Armand Bedrossian, Yukio Kudara, Panagiotis Ntovas, Abdullah Bokhary, Konstantinos Chochlidakis. Reverse scan body: A complete digital workflow for prosthesis prototype fabrication. *Journal of Prosthodontics*, 2022 10 E. Armand Bedrossian DDS, MSD, FACP, Panos Papanaydrakos DDS, MS, PhD, Edmond Bedrossian DDS, FACOMS, FAO, FITI "The Reverse Scan Body protocol": Completing the Digital Workflow, *Compendium June 2023* (will be published in August) 11 Vandeweghe S, Vervack V, Dierens M, De Bruyn H. Accuracy of digital impressions of multiple dental implants: an in vitro study. *Clin Oral Implants Res* 2016;28:648-53.

International Headquarters

Institut Straumann AG
Peter Merian-Weg 12
CH-4002 Basel, Switzerland
Phone +41 (0)61 965 11 11
Fax +41 (0)61 965 11 01
www.straumann.com

© Institut Straumann AG, 2024. Tutti i diritti riservati.

Straumann® e/o altri marchi commerciali e loghi di Straumann® citati nel presente documento sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Straumann Holding AG e/o delle sue affiliate.

 **straumann**