

A E AVVITATA

MODELLI STEREOLITOGRAFICI

SCANNER INTRAORALE



**LaStruttura**

Digital Dentistry Solutions

# Applicazioni CAD/CAM per i professionisti dentali

Catalogo Prodotti 2022

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

Strutturare e gestire correttamente i flussi digitali è la sfida che ogni operatore del settore dentale si trova a gestire quotidianamente.

Seguendo il corretto workflow e le procedure standardizzate, ogni professionista dell'Odontoiatria e dell'Odontotecnica avrà la possibilità di raggiungere risultati performanti in termini di costo, tempo e qualità.

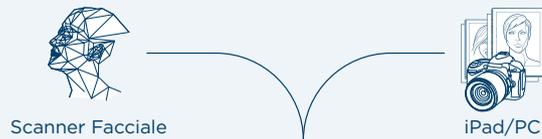
Da oltre 18 anni, ci presentiamo al mercato come un partner per i professionisti che vogliono approcciarsi alle moderne tecnologie di acquisizione dati e progettazione 3D.

Vogliamo essere un punto di riferimento innovativo per la produzione di una vasta gamma di restauri high-tech proponendo la realizzazione di prodotti customizzati al 100%.

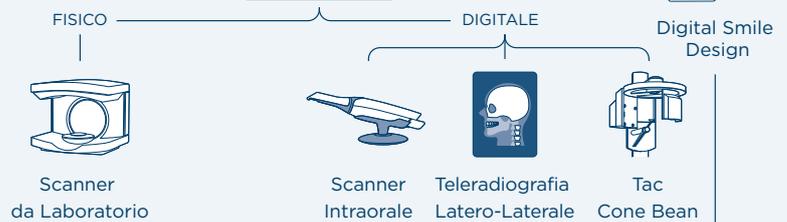
Utilizziamo le più avanzate tecnologie CAD/CAM, la laser fusione e la stereolitografia SLA™ per la produzione di modelli e repliche da file 3D in modo da poter sempre garantire il massimo livello di qualità.

# Digital Workflow

## 1 2D IMMAGINI FOTOGRAFICHE 3D SCANSIONE VISO



## 2 RILEVAZIONE 3D DEL DATO



## 3 WEB ORDER



## 4 DESIGN CAD



## 5 PRODUZIONE DIGITALE



## 6 MODELLI



## 7 FINITURA



## 8 SPEDIZIONE





# LaStruttura

Digital Dentistry Solutions

## Applicazioni CAD/CAM per i professionisti dentali

Listino Prezzi 2022

I prezzi delle lavorazioni si riferiscono  
da files 3D **realizzati dal committente.**

# Qual è la tua esigenza?

Cosa possiamo fare per te?

Scegli tu da dove partire per trovare le risposte alle tue domande e le soluzioni alle tue esigenze:

STRUMENTI PER L'ODONTOIATRIA DIGITALE	6	
INDIVIDUAZIONE DELLA DVO	17	
ORTODONZIA DIGITALE	22	
PROVVISORI, PROVE E PROTOTIPI	25	
CORONE E PONTI	ZIRCONIA	27
	CoCr E TITANIO	33
	ALTRI MATERIALI	37
FACCETTE E INTARSI	42	
CHIRURGIA GUIDATA	45	
ABUTMENT PERSONALIZZATI	52	
STRUTTURE MULTIPLE AVVITATE	60	
PROTESI REMOVIBILE	73	
MODELLI STEREOLITOGRAFICI	75	
SCANSIONE E PROGETTAZIONE	82	
FORMAZIONE E ASSISTENZA	85	

# Strumenti per l'Odontoiatria Digitale

Con gli strumenti digitali a nostra disposizione per l'acquisizione del dato è possibile realizzare piani di cura e simulazioni estetico-funzionali altamente predicibili.

Sapere come acquisire il dato e avere tutti gli strumenti necessari a disposizione è il primo passo per un risultato di successo.

L'analisi con i migliori software di progettazione protesica permette poi di realizzare simulazioni estetiche e funzionali (Snap on Smile) che potranno essere replicate fedelmente nella realizzazione del prototipo e successivamente in quella del definitivo.

Di seguito trovi una selezione di strumenti imprescindibili dell'era digitale.

## Percorso Digitale

Il nostro Percorso Digitale è un percorso formativo caratterizzato dalla massima flessibilità.

Il percorso, infatti, ha la durata di mezza giornata ed è svolto direttamente presso il tuo Studio per avere la possibilità di valutare effettivamente l'integrazione del digitale nella tua realtà.

È il corso ideale per te se stai decidendo di avvicinarti al digitale e vuoi approfondirne alcuni aspetti, oppure se hai già uno scanner intraorale e vuoi incrementare e ottimizzarne l'uso nella tua routine quotidiana.

Per il suo approccio estremamente pratico, durante l'incontro ti consigliamo di coinvolgere, a tua discrezione, tutte le persone che abitualmente interagiscono con te per la realizzazione dei manufatti (es. Odontotecnico, Assistenti, ecc..).

## Percorso Digitale

<b>A CHI È RIVOLTO</b>	Studio Odontoiatrico e Laboratorio Odontotecnico
<b>TARGET</b>	Questo corso è indirizzato a coloro che abbiano già uno scanner intraorale o che ne stiano valutando l'acquisto
<b>QUANDO</b>	On demand
<b>ORARIO</b>	9.00 - 13.00 oppure 14.00 - 18.00
<b>TRAINER</b>	dott. Andrea Papa
<b>DOVE</b>	c/o lo Studio Dentistico

### ARGOMENTI TRATTATI

#### PARTE TEORICA

- Valutazione degli obiettivi e delle esigenze del team di lavoro in ambito Digitale.
- Presentazione processi di rilevazione del dato e check list di controllo.
- Flussi di lavoro con TRIOS: quali sono i dati fondamentali e come acquisirli al meglio.

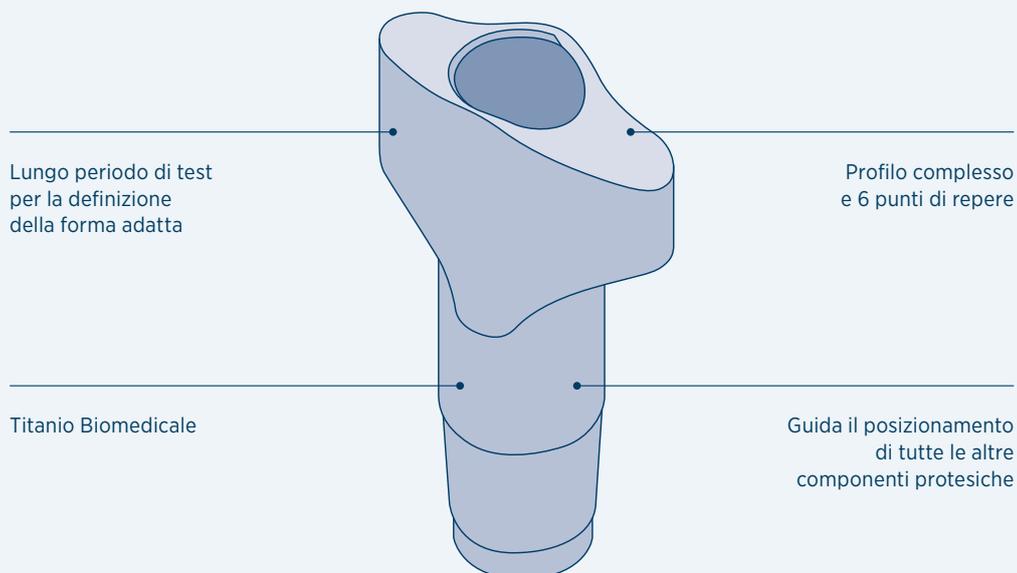
#### PARTE PRATICA

- Rilevazione dei dati su pazienti
- Analisi dei dati rilevati tramite gli strumenti di controllo e le App di TRIOS.
- Gestione della prescrizione e della comunicazione al produttore.

Sui dati rilevati verranno successivamente realizzati i manufatti protesici per verificare l'intero processo digitale.

## Scan Body

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
	Scan Body in titanio	48 ore
	Scan Body in titanio (cf. 10 pezzi)	



Gli Scan Body servono per rilevare la posizione dell'impianto in cavo orale o dell'analogo sul modello in gesso.

Sono uno strumento di misura e, per questa ragione, devono essere scansati nel miglior modo possibile: la forma complessa e i 6 punti di repere, frutto di 3 anni di test e di 10 anni di utilizzo quotidiano, guidano l'allineamento con precisione e riducono il rischio di errore.

I nostri Scan Body sono realizzati interamente in titanio medicale per garantire livelli di precisione durevoli nel tempo. Il titanio biomedicale li rende sterilizzabili e, quindi, idonei all'utilizzo anche in cavo orale.

Gli Scan Body sono disponibili per tutte le piattaforme implantari. L'elenco completo è disponibile sul sito [www.lastruttura.it](http://www.lastruttura.it) nella sezione prodotti.

## Scan Body

CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
3 anni di test e 10 anni di utilizzo quotidiano	Utilizzabile per tutte le tipologie implantari.	Consente la realizzazione di full arch su qualsiasi impianto anche di diverse case implantari.
6 punti di reperi e forma asimmetrica complessa	Guida il posizionamento anche di tutte le altre componenti.	Precisione di allineamento superiore e ottimale anche in caso non si acquisisca l'intera superficie.
Grado di precisione +/- 1 centesimo	Dispositivi precisi.	Nessun ritocco necessario per la passivazione dei dispositivi. Possibilità di gestione delle lavorazioni model free.
Titanio Biomedicale	Non si modifica nel tempo.	Durata illimitata, Possibilità di utilizzarli per più scansioni.
Sterilizzabile	Sono utilizzabili tutte le tipologie di sterilizzazione.	Utilizzabili sia dal laboratorio che dallo studio. Sicurezza.



Più di 500 piattaforme disponibili sul nostro sito.  
Non c'è quella che ti serve? Chiamaci e la svilupperemo per te.



## Librerie Implantari

Ti sarà capitato di avere un caso per cui non conosci gli impianti da protesizzare. Nessun problema, possiamo aiutarti.

Scopri il nostro servizio di ricerca impianti.

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
1618	Ricerca impianto	72 ore

Possiamo inoltre processare anche i tuoi lavori acquisiti con Scan Body non nostri.

Se la libreria è presente nelle nostre tabelle, ti chiediamo solo di inviarci lo Scan Body che hai utilizzato e che ti restituiranno.

1617	Integrazione libreria con altro Scan Body	48 ore
------	---	--------

Abbiamo disponibili più di 500 piattaforme implantari. Se non trovi quella che ti serve possiamo svilupparla per te.

Ti sarà sufficiente inviarci la componentistica originale nuova (un abutment con vite e un analogo) e penseremo a tutto noi.

1616	Sviluppo nuova libreria implantare	5 giorni
------	------------------------------------	----------

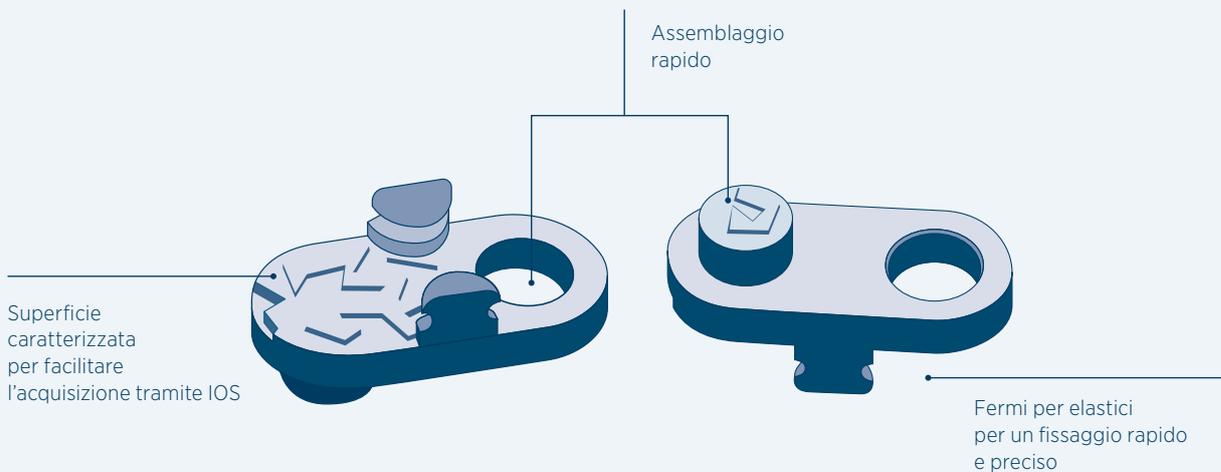


## UST

Universal Scan Template

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
	Universal Scan Template	24 ore

La Dima Universale di Scansione (Universal Scan Template) è uno strumento modulare per facilitare l'acquisizione delle scansioni intraorali tramite IOS (Intra Oral Scanner).



L' UST fornisce un repere fisso, stabile e immutabile, che consente allo scanner di acquisire il dato in maniera più rapida e precisa senza perdere l'acquisizione e senza creare distorsioni causate dalla modifica reale di ciò che l'IOS sta inquadrando.

L'UST è costituito da una serie di componenti, perfettamente identiche l'una all'altra, che vengono assemblate formando una catena.



## UST

Universal Scan Template

CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Prodotto modulare	Utilizzabile per qualsiasi tipologia di scansione implantare.	Un unico prodotto per gestire tutti i casi.
Punto di repere	Agevola l'acquisizione del dato digitale in cavo.	Aumento della precisione nella rilevazione del dato e riduzione dei tempi di acquisizione.
Ancoraggio facilitato	L'utilizzo degli elastici ortodontici per l'ancoraggio riduce i tempi di installazione.	Installazione rapida, precisa e pulita.



## Marker Adesivi

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
MAT03833	Marker Adesivi Freccette (cf. 10 pezzi)	24 ore



L'utilizzo dei marker adesivi può essere un grande aiuto per l'acquisizione delle scansioni intraorali.

È consigliato in tutti i casi in cui sono presenti selle libere estese e in ogni caso in cui la rilevazione con lo scanner intraorale dei tessuti molli può risultare complessa per l'assenza di punti di repere fissi. È necessario posizionare i marker in un punto di mucosa il più stabile possibile per dare un repere fisso in un punto fermo.

MAT03777	Marker Adesivi Radiologici (cf. 10 pezzi)	24 ore
----------	---	--------

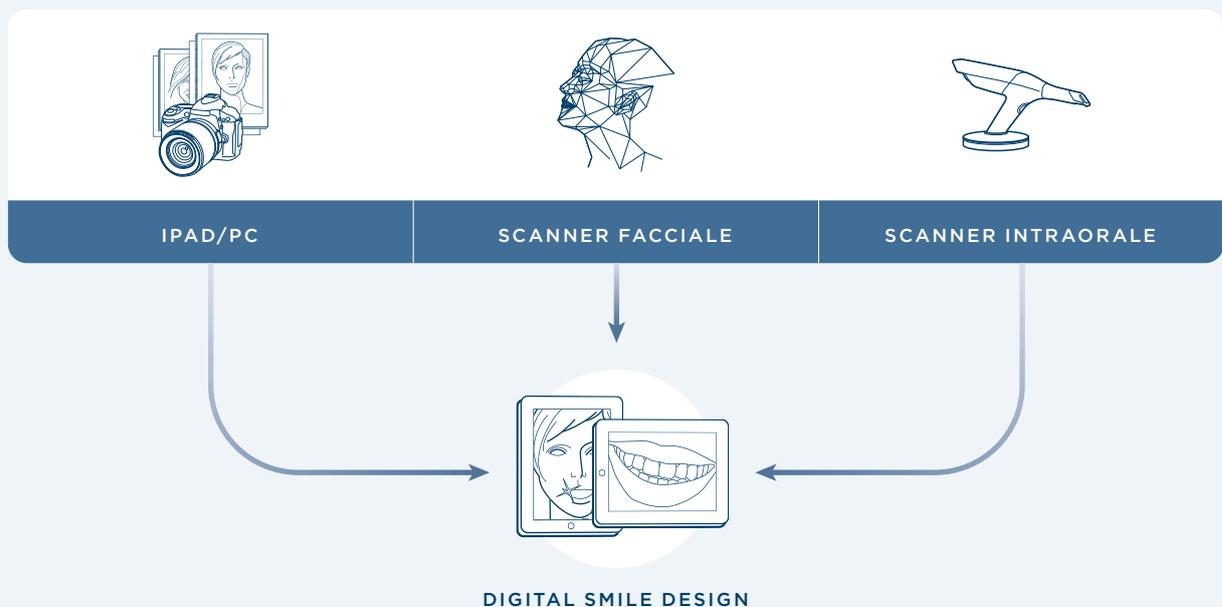


I Marker radiologici radioopachi sono un ausilio indispensabile per tutte le lavorazioni che richiedono l'allineamento di più dati acquisiti con strumentazioni differenti e che necessitano poi un riallineamento.

Ne consigliamo l'uso, ad esempio, per la rilevazioni dei dati necessari per le pianificazioni chirurgiche.

## Digital Smile Design

Nell'era digitale saper comunicare con il proprio paziente è il vero vantaggio competitivo. Un sorriso perfetto è la risultante di un'accurata analisi estetica del viso del paziente correlata alla diagnosi della sua situazione dentale. Con le fotografie del paziente, la scansione facciale e la scansione intraorale è possibile realizzare una simulazione estetica che mette a confronto il sorriso del paziente prima e dopo.



Lo scanner facciale è uno strumento per la rilevazione 3D del volto del paziente.

La possibilità di avere e poter gestire il viso del paziente in tre dimensioni svolge un ruolo strategico, permettendoti di eseguire una diagnostica e una progettazione più completa, e di comunicare in modo ottimale con il paziente che riuscirà a comprendere meglio ciò che gli verrà proposto come piano di cura.

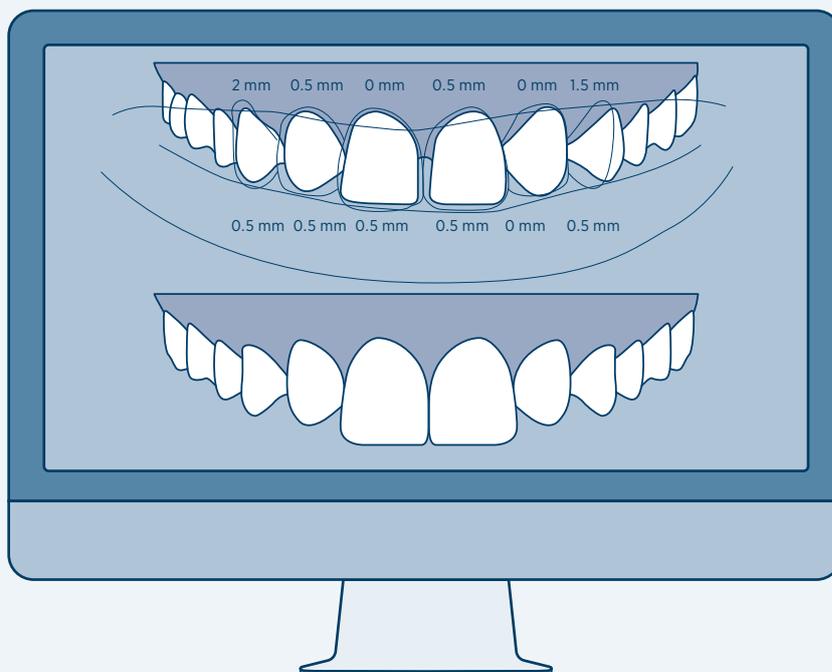
Bellus3D Dental Pro fornisce una soluzione di scansione facciale 3D potente e facile da usare che consente agli Odontoiatri di incorporare scansioni facciali 3D nel processo di pianificazione dentale.

Le scansioni con Bellus 3D sono facilmente integrabili con le scansioni intraorali rilevate con 3Shape TRIOS®. Il risultato dell'allineamento può essere utilizzato nel software di laboratorio 3Shape Dental System per la progettazione di restauri a guida completamente facciale che fanno riferimento al sorriso e alla linea labiale di ogni singolo paziente, per risultati di alto profilo e un trattamento ottimale del paziente.

Vuoi sapere come fare? Chiamaci allo 0331 209434 o scrivici a [commerciale@lastruttura.it](mailto:commerciale@lastruttura.it)

## Digital Smile Design

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2800	Smile Design, simulazione estetica prima/dopo	5 giorni
3901	Snap on smile - PMMA rinforzato a 5 strati	24 ore
3902	Snap on smile - Composito polimero Definitive	48 ore
3904	Snap on smile - Composito Flexible	48 ore
3903	EasyDent - Mascherina per guida estetica (max 3 elementi)	48 ore
3906	EasyDent - Mascherina per guida estetica, elementi aggiuntivi	48 ore
3905	EasyDent - Mascherina singola per ricostruzione diretta settori diatorici, a elemento	72 ore
3214	Mascherina termostampata per mock up diretto	48 ore



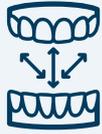
# Individuazione della DVO

Una delle più grandi criticità nella gestione odontoiatrica del paziente è stabilire un punto di partenza corretto in termini di dimensione verticale sul quale basare una terapia riabilitativa.

Per rispondere a questa richiesta abbiamo sviluppato un protocollo e un prodotto che supporta l'odontoiatra e il paziente a determinare in autonomia e con la massima precisione possibile la distanza intermascellare e il corretto rapporto tra le arcate definito come Normo BioCentrica.

Con True DVO Finder è possibile ottenere le registrazioni intermascellari dinamiche e cioè: protrusiva, retrusiva, lateralità e lo sviluppo tridimensionale del tracciato (S:T:T).

Esse vengono realizzate dal paziente nella più completa autonomia, senza la minima interferenza esterna e nel pieno rispetto della dinamica mandibolare enunciata.



## True DVO Finder

Definizione Precisa del Rapporto Intermascellare

Domanda di Brevetto n. 102020000032369

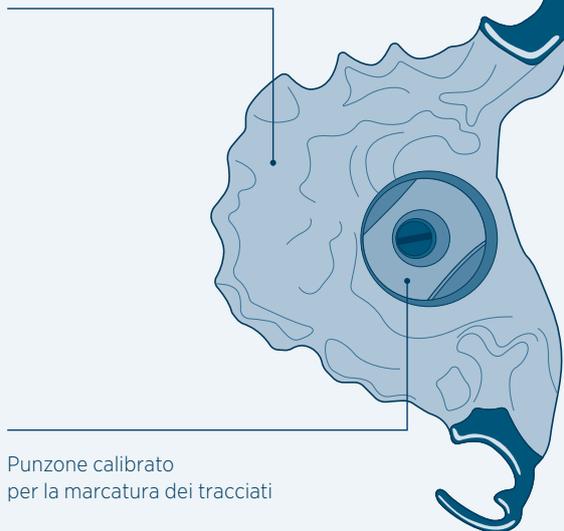
Codice	Prodotto	Tempi di produzione
3250	True DVO Finder	5 giorni
3252	True DVO Finder, sistema ritentivo	5 giorni

True DVO Finder è uno strumento che serve per determinare, con la massima precisione, i rapporti intramascellari statici e dinamici normali.

Per normali s'intende ciò che sta dentro i limiti della adattabilità fisiologica individuale senza che si determini una patologia.

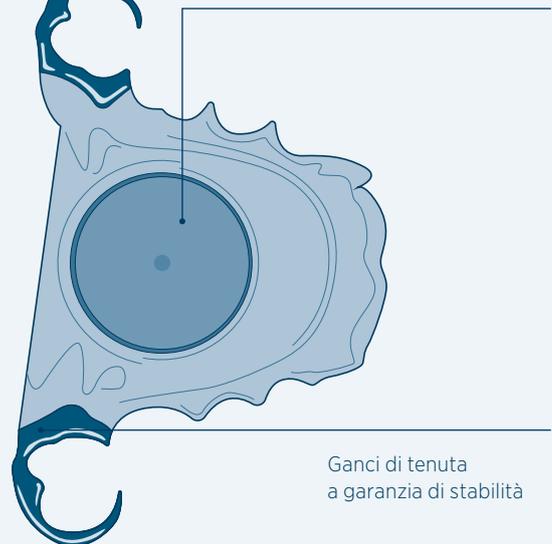
Il principale vantaggio di questo approccio è la naturale accettazione, biologica, del piano di cura e della terapia clinica.

Tavolato oclusale completamente libero



Punzone calibrato per la marcatura dei tracciati

Disco di registrazione dei movimenti



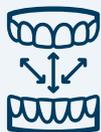
Ganci di tenuta a garanzia di stabilità

## Prodotti Correlati

Una volta ristabilita la corretta posizione del paziente, nel nostro catalogo sono presenti tutti i prodotti che permettono di simulare il risultato del piano di

trattamento e poi di realizzare restauri altamente estetici utilizzando diverse tecniche (es. ricostruzioni dirette, tecniche adesive, ecc..).

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2800	Smile Design, simulazione estetica prima/dopo	5 giorni
3901	Snap on smile - PMMA rinforzato a 5 strati	5 giorni
3902	Snap on smile - Composito polimero Definitive	5 giorni
3904	Snap on smile - Composito Flexible	5 giorni
<b>Ricostruzione diretta</b>		
3903	EasyDent - Mascherina fresata per guida estetica, settori frontali	5 giorni
3905	EasyDent - Mascherina singola per ricostruzione diretta, settori diatorici	5 giorni
<b>Resina Nanoceramica</b>		
1901	Corona anatomica Ambarino® HC	5 giorni
2902	Intarsio Lava™ Ultimate 3M™ ESPE	5 giorni
1903	Inlay, Onlay, Overlay Ambarino® HC	5 giorni
2903	Faccetta Lava™ Ultimate 3M™ ESPE	5 giorni
2914	Faccetta palatale in composito	5 giorni
<b>Disilicato di Litio</b>		
1701	Corona anatomica disilicato di litio Ivoclar e.max® CAD	5 giorni
1703	Intarsio disilicato di litio Ivoclar e.max® CAD	5 giorni
1702	Faccetta disilicato di litio Ivoclar e.max® CAD	5 giorni
<b>Ceramica Feldspatica</b>		
1807	Corona multistrato ceramica feldspatica VITA® TriLuxe	5 giorni
1806	Intarsio VITA® TriLuxe	5 giorni
1805	Faccette multistrato ceramica feldspatica VITA® TriLuxe	5 giorni

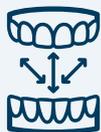


## True DVO Finder

Definizione Precisa del Rapporto Intermascellare

Domanda di Brevetto n. 10202000032369

CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Permette analisi e diagnosi prima di simulare e realizzare il piano di cura protesico	Creare una DVO stabile, controllabile e gestibile, in un tempo ridotto	Il paziente arriva prima alla deprogrammazione, meno appuntamenti per il clinico
La tecnica può essere utilizzata anche a fini fisioterapici	Il prodotto è utilizzabile nella fase di diagnosi/analisi e durante la terapia di riprogrammazione	I pazienti sono motivati dalla diminuzione della sintomatologia
Fornisce un'occlusione normo bio centrica, corretta stabile in modo semplice ed efficace, controllabile e misurabile nel tempo	Il dispositivo protesico realizzato è corrispondente alla normo biocentrica stabilita e risultante	La predicibilità del risultato diminuisce i tempi in poltrona per il posizionamento del manufatto e il controllo dei contatti occlusali
Tecnica guidata secondo parametri non influenzabili da azioni e condizionamenti esterni (il paziente trova la sua posizione da solo e senza condizionamenti del clinico)	L'autonomia del paziente nell'individuazione della sua relazione centrica (RC) garantisce la ripetibilità del risultato	Accessibile ad ogni clinico, adattabile ad ogni paziente, utilizzabile da ogni branca della disciplina odontoiatrica
La precisione dei dati e la gestione di procedure codificate e validate da centinaia di casi determina la caratteristica di successo del trattamento	Un team di esperti, un percorso guidato, assistenza continua, produzione industriale	Garanzia di affidabilità nel tempo del manufatto protesico
Permette di sviluppare un mock-up da mostrare e condividere con il paziente e una guida per tutti i professionisti durante tutto il trattamento; concetto ex-ante	Più facile accettazione del preventivo per il paziente consapevole del piano di trattamento che sarà realizzato	Accettazione, estetico-funzionale, del risultato preventivato e previsto
Realizzazione del piano di cura con un protocollo digitale	Rinnovamento di una tecnica, efficace ma di difficile applicazione in ambito analogico, che il digitale ha reso più preciso e performante	Possibilità di scegliere materiali, tecniche di esecuzione, accesso al panel di prodotti collegati all'industria ed alle tecniche più innovative



## True DVO Finder

Definizione Precisa del Rapporto Intermascellare

Domanda di Brevetto n. 102020000032369

Per illustrarti i fondamenti di questo protocollo e la procedura di rilevazione della DVO attraverso l'utilizzo di True DVO Finder in un protocollo interamente digitale, scopri il nostro corso:

<b>A CHI È RIVOLTO</b>	Team Clinico e Odontotecnico
<b>TARGET</b>	Il corso è indirizzato a clinici e tecnici che desiderano approfondire il tema della corretta individuazione della Dimensione Verticale.
<b>QUANDO</b>	Chiamaci per conoscere tutte le date disponibili
<b>ORARIO</b>	9.00-18.00 1 giorno
<b>TRAINER</b>	dott. Piero Parisini, dott. Federico Marin, dott. Andrea Papa
<b>DOVE</b>	Aula Corsi LaStruttura Spa via Tintoretto, 12 - 21012 - Cassano Magnago (VA)

### ARGOMENTI TRATTATI

- Origini e sviluppo della tecnica
- Quando e come utilizzare le placche
- Acquisizione e gestione dei dati digitali
- Alcuni casi clinici
- L'utilizzo delle tecniche adesive per i dispositivi protesici
- Dimostrazione pratica dell'utilizzo delle placche e rilevazione del dato e il suo utilizzo



# Smile Up

Ortodonzia Digitale

Smile Up è la linea di prodotti studiata per lo sviluppo della nuova **Ortodonzia Digitale**.

Agli allineatori trasparenti si affiancano numerosi altri prodotti per soddisfare diverse esigenze.

Il nostro reparto Ricerca & Sviluppo è a tua disposizione per studiare e sviluppare nuovi prodotti che vadano incontro alle tue necessità specifiche.

## Ortodonzia Digitale

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2320	Scansione ortodontica, modello in gesso, incluso stripping 3D	24 ore
2315	Set up ortodontico virtuale	5 giorni
2209	Ortho 3D Pro modello da set up ortodontico	24 ore
2210	Ortho 3D Pro post processo e numerazione progressiva	24 ore
2206	Scritte identificative, per carattere	24 ore
3210	Allineatore trasparente, escluso modello Ortho SLA	72 ore



2211	Modello per mascherina di contenzione o sbiancamento	24 ore
3212	Mascherina di contenzione trasparente, escluso modello ortho 3D Pro	72 ore
3213	Mascherina morbida per sbiancamento, escluso modello ortho 3D Pro	72 ore
2245	Modello 3D Pro con zoccolatura Tweed, arcata	72 ore
1305	Retainer ortodontico (Banda + Alette)	24 ore
1325	Banda ortodontica customizzata in CoCr	24 ore
3225	Espansore palatale rapido	10 giorni
3226	Arco linguale	10 giorni
3227	Barra palatina con tubi saldati	10 giorni
3220	Apparecchi funzionali (tipo Sanders)	72 ore

## Bite

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2002	Bite in PMMA trasparente fresato	72 ore
2004	Bite morbido termostampato	72 ore
2016	Bite fresato a memoria di forma	72 ore
3253	Deprogrammatore di Kois	5 giorni
3254	Deprogrammatore di Kois, sistema ritentivo	5 giorni

# Provvisori, Prove e Prototipi

## **Estetica e funzione**

In un flusso di lavoro digitale, quanto in quello analogico, il passaggio dalla lavorazione provvisoria si rivela fondamentale per la buona riuscita del restauro definitivo: in termini di tempo, resa estetica e soddisfazione del paziente.

## **Posizione e finalizzazione**

La struttura in alluminio è costituita da cappe a spessore costante e segmenti di congiunzione; ha lo scopo di verificare la precisione delle posizioni e le chiusure marginali in cavità prima di realizzare il lavoro definitivo.

## Provvisori, prove e prototipi

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>PMMA</b>		
2001	Elemento provvisorio, fino a 14 elementi	24 ore
1309	Struttura di rinforzo per provvisori	48 ore
2014	Elemento provvisorio prototipato - colore A3	24 ore
2021	Elemento provvisorio prelimatura prototipato - colore A3	24 ore
<b>PMMA multistrato dentina-smalto</b>		
2011	Elemento provvisorio a 5 strati, fino a 14 elementi	24 ore
2003	Elemento provvisorio in prelimatura	24 ore
2009	PMMA corona avvitata, vite inclusa	48 ore
<b>Alluminio</b>		
3501	Elemento prova da 1 a 14 elementi	48 ore
3506	Segmento di congiunzione per protesi cementata	48 ore
3502	Interfaccia di prova, vite inclusa	48 ore
3504	Segmento di congiunzione per protesi avvitata	48 ore



## Lavorazioni Accessorie

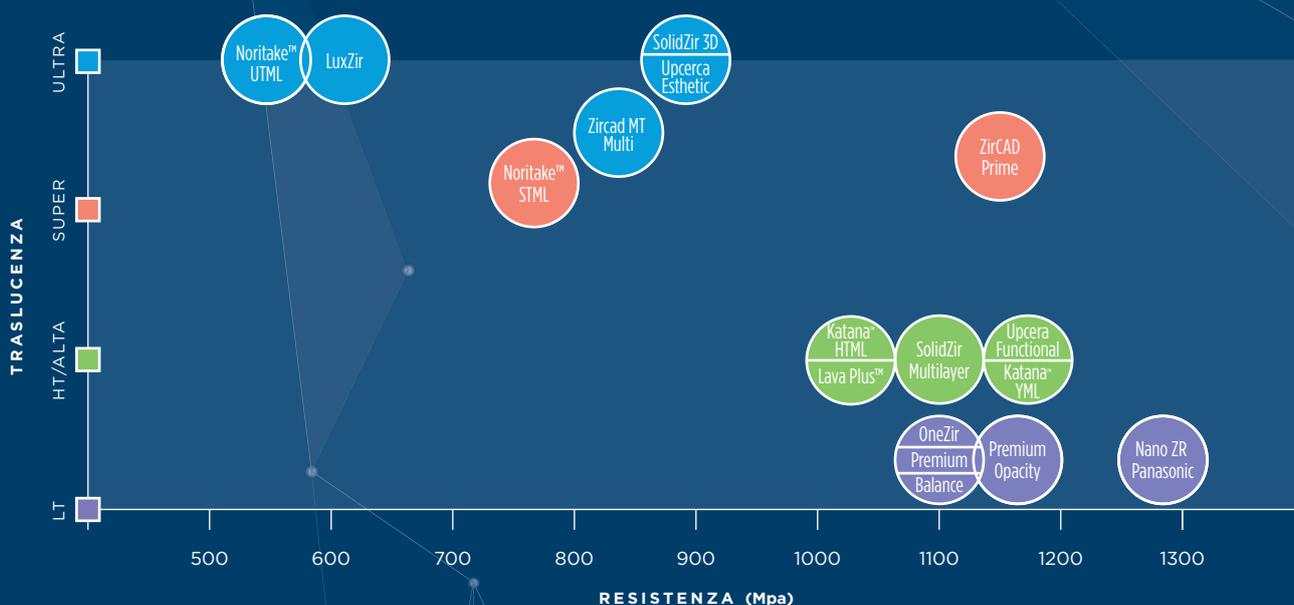
2708	Foro occlusale	-
2357	Finitura e lucidatura compositi	24 ore
2371	Finitura e incollaggio provvisori prototipati	24 ore

# Zirconia

Le varie tipologie di Zirconia disponibili, monolitiche o da ceramizzare, rispondono ad ogni esigenza.

L'esperienza maturata negli anni e l'analisi delle esigenze della nostra clientela ci hanno portato ad ampliare progressivamente la nostra offerta inserendo a catalogo le Zirconie di tutte le migliori aziende come Katana™, Ivoclar, 3M™ Lava™, Upcera, Orodent e Biodynamic.

Resistenza, non invasività e massima estetica sono le parole chiave della Zirconia!



## Corone e ponti monolitici

Cod.	Tipologia	Colori	Colorazione	Indicazioni				
								
				Corona Singola	Ponte a 3 elementi	Ponti da 4 a più elementi	Intarsio	Faccetta
1121	Upcera 5D Esthetic	A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, C3, D2, D3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1122	Upcera 5D Functional	A1, A2, A3, A3.5, C1, C2, C3, D2, D3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1123	Ivoclar Zir-CAD Prime	16 tinte Vita®		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1133	Ivoclar ZirCAD MT Multi	A1, A2, A3, B1, B2, C2, D2		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
1155	Katana™ Zirconia YML	A1, A2, A3, A3.5, A4, C2, D2, D3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1117	Katana™ HTML	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D2		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1152	Katana™ STML	A1, A2, A3, A3.5, C3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
1149	Katana™ UTML	16 tinte Vita®		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1120	SolidZir Multilayer	A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C2, C3, D2, D3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1118	LuxZir	16 tinte Vita®		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1125	Lava™ Plus	16 tinte Vita®		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		



Le zirconie non colorate sono ideali per la colorazione individuale. Sono un'ottima base di partenza per ottenere sfumature e caratterizzazioni personalizzate.



Le zirconie stratificate hanno il vantaggio di simulare la naturale transizione del dente dalla dentina allo smalto.

## Corone e ponti monolitici

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
1121	Upcera 5D Esthetic 600-900 MpA da 1 a 16 elementi	48 ore
	La nuova zirconia Upcera raggiunge un grado di estetica sorprendente: grazie ai suoi 5 strati coniuga un'elevata resistenza alla flessione con una pregiata estetica. Con questa tipologia di zirconia è possibile realizzare ogni tipologia di lavoro: dalla corona singola all'intera arcata.	
1122	Upcera 5D Functional 800-1100 MpA da 1 a 16 elementi	48 ore
	La nuova zirconia Upcera, grazie alle sue caratteristiche tecniche e alla sua resistenza differenziata (da 800 a 1100 MpA) coniuga un'elevata resa tecnica con una pregiata estetica. Con questa tipologia di zirconia è possibile realizzare ogni tipologia di lavoro: dalla corona singola all'intera arcata.	
1123	ZirCAD Prime Ivoclar 600-1200 MpA da 1 a 16 elementi	48 ore
	L'eccellente estetica di IPS e.max® ZirCAD Prime è caratterizzata dal reale decorso di colore e traslucenza privo di strati. In questo modo, anche senza caratterizzazione si può ottenere un restauro dall'aspetto naturale. Grazie alla sua elevata resistenza (da 600 a 1200 MpA) IPS e.max® ZirCAD Prime ricopre tutte le indicazioni e consente ridotti spessori di materiale per preparazioni minimamente invasive della sostanza dentale.	
1133	Ivoclar ZirCAD MT Multi	48 ore
	IPS e.max® ZirCAD MT Multi è estremamente versatile. Il materiale policromatico e multitraslucente, altamente resistente è indicato per restauri efficienti, estetici ed altamente stabili, dalla corona fino al ponte molare di 3 elementi.	
1155	Zirconia Katana™ YML, da 1 a 16 elementi	48 ore
	Katana™ Zirconia YML è il disco multistrato Katana™ di ultima generazione che offre un perfetto equilibrio tra gradazione cromatica, traslucenza e resistenza alla flessione grazie all'utilizzo di tre materie prime con diversi valori di ittrio. Questa zirconia è indicata sia per corone monolitiche anteriori sia per ponti monolitici di grande estensione.	
1117	Noritake Katana™ HTML, da 1 a 16 elementi	48 ore
	Un'ottima soluzione grazie alla sua versatilità d'uso: può essere utilizzata sia per ceramica integrale che monolitica.	
1152	Noritake Katana™ STML, da 1 a 3 elementi	48 ore
	Grazie alla colorazione policromatica dei dischi e alla resistenza superiore, è il giusto connubio tra estetica e resistenza.	

## Corone e ponti monolitici

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
1149	Noritake Katana™ UTML, da 1 a 3 elementi	48 ore
	La stratificazione cromatica e la traslucenza equiparabile alla vetroceramica, la rendono perfetta per ottenere un'elevata resa estetica.	
<b>Zirconia Y-TZP da ceramizzare</b>		
1120	SolidZir Multilayer da 1 a 16 elementi, 10 tinte Vita®	48 ore
	Le cialde prestratificate garantiscono una transizione cromatica in 6 strati che simula perfettamente il passaggio naturale dalla dentina allo smalto. L'elevata resistenza la rende la zirconia ideale per restauri monolitici.	
1118	LuxZir 600MpA da 1 a 3 elementi, 16 tinte Vita®	48 ore
	Grazie alla sua elevata traslucenza e alla colorazione individuale è la zirconia perfetta per ottenere risultati protesici altamente estetici. È, inoltre, possibile opacizzare l'interno per mascherare metalli o discromie.	
1125	Lava™ Plus monolitico, da 1 a 16 elementi, 16 tinte Vita®	48 ore
	Questa zirconia è in grado di coniugare resistenza ed estetica con la garanzia di qualità del marchio 3M™. Ideale sia per ceramica integrale che per restauri monolitici.	

## Lavorazione Accessorie

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2708	Foro occlusale	-
2332	Finitura, pittura e lucidatura zirconia monolitica	24 ore
2712	Cut back vestibolare	-
2333	Stratificazione vestibolare	24 ore
2713	Cut back 3/4	-
2344	Stratificazione 3/4	24 ore
2348	Stratificazione micro layer (spessore 0,2mm)	24 ore

## Corone e ponti per rivestimento

Cod.	Tipologia	Colori	Colorazione	Indicazioni				
								
				Corona Singola	Ponte a 3 elementi	Ponti da 4 a più elementi	Intarsio	Faccetta
1116	OneZir	A-light, A-dark, B, C, D		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1140	Balance	A1, A3, C2, D3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Fino a 6 elementi
1102 1103	Premium	16 tinte Vita®		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1114	Premium Opacity			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1115	Katana™ HTML	A1, A2, A3, B1, B2, C1, C2, D2		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1124	Lava™ Plus	16 tinte Vita®		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		



Le zirconie non colorate sono ideali per la colorazione individuale. Sono un'ottima base di partenza per ottenere sfumature e caratterizzazioni personalizzate.



Le zirconie stratificate hanno il vantaggio di simulare la naturale transizione del dente dalla dentina allo smalto.

## Corone e ponti per rivestimento

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Zirconia Y-TZP da ceramizzare</b>		
1116	OneZir, da 1 a 14 elementi	24 ore
	Ottimo compromesso tra resistenza, colorazioni disponibili e prezzo. Disponibile solo per chi invia file.	
1140	Balance da 1 a 6 elementi	24 ore
	Consigliato per stratificazione integrale su monconi e impianti. È possibile realizzare corone e ponti fino a 6 elementi.	
1102	Premium da 1 a 6 elementi, 16 tinte Vita®	24 ore
1103	Premium da 7 a 14 elementi, 16 tinte Vita®	48 ore
	Con questa zirconia, specifica per la stratificazione integrale, è possibile realizzare qualsiasi tipo di restauro grazie alla disponibilità di tutte le tinte Vita® e un valore di resistenza tra i più elevati.	
1114	Premium Opacity da 1 a 14 elementi	48 ore
	Questa tipologia di Zirconia è particolarmente opaca e risulta, quindi, adatta per coprire metalli o discromie. Richiede una stratificazione integrale.	
1124	Lava™ Plus da stratificare, fino a 16 elementi, 16 tinte Vita®	24 ore
	Questa zirconia è in grado di coniugare resistenza ed estetica con la garanzia di qualità del marchio 3M™. Ideale sia per ceramica integrale che per restauri monolitici.	
1115	Noritake Katana™ HTML da stratificare, da 1 a 16 elementi	24 ore
	Un'ottima soluzione grazie alla sua versatilità d'uso: può essere utilizzata sia per ceramica integrale che monolitica.	

## Lavorazione Accessorie

2708	Foro occlusale	-
2355	Stratificazione ceramica	24 ore
2356	Stratificazione ceramica "Key-ART"	24 ore
2338	Flangia in resina rosa	24 ore

# CoCr e Titanio

Gli accordi con Bego, azienda leader nella produzioni di materiali per il CAD/CAM ci permette di offrire strutture metalliche di elevata qualità.

Il cromo cobalto fresato **è maggiormente rifinito**, ideale per le lavorazioni implantari e possiede un'ottima stabilità grazie alla tecnica della fresatura ad alta velocità.

Il cromo cobalto fuso è utilizzato principalmente per corone e ponti da rivestimento di **alta qualità**; mentre il cromo cobalto laser melting, ideale per ponti fino a 6/8 elementi, è un prodotto non rifinito a un **prezzo inferiore** per performance eccellenti.

Il titanio medicale grado 5 è un materiale estremamente biocompatibile. Grazie alle sue caratteristiche fisiche e meccaniche, tra cui l'alta resistenza alla fatica e alla sua leggerezza può essere utilizzato anche per la realizzazione di ponti corone per il rivestimento in composito.

## Corone e ponti per rivestimento

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Cromo Cobalto laser fuso e laser melting</b>		
1301	CoCr laser fuso 1 a 6 unità	24 ore
1302	CoCr laser fuso 7 a 16 unità	24 ore
1307	Social Melting da 1 a 14 unità (solo da file)	24 ore
1311	Attacchi extracoronali	24 ore
1312	Prototipazione dispositivi	24 ore
1316	Perno Moncone digitale	48 ore
1317	Perno Moncone digitale con baionetta	48 ore
<b>Cromo Cobalto fresato</b>		
1501	CoCr fresato C&B da 1 a 6 unità	48 ore
1502	CoCr fresato C&B da 7 a 16 unità	48 ore
1517	Corona telescopica primaria in CoCr fresato	48 ore
1516	Fresatura attacco Mini SG® Cendres + Metaux	48 ore
1519	Fresatura attacco extracoronale	48 ore



CoCr Laser melting



CoCr Laser Fuso



CoCr Fresato

## Corone e ponti per rivestimento

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1201	Titanio fresato C&B da 1 a 6 unità	48 ore
1202	Titanio fresato C&B da 7 a 16 unità	48 ore
1216	Corona telescopica primaria in Titanio	48 ore
1211	Fresatura attacco Mini SG® Cendres + Metaux	48 ore
1212	Fresatura attacco extracoronale	48 ore

## Lavorazione Accessorie

2708	Foro occlusale	-
2355	Stratificazione ceramica	24 ore
2356	Stratificazione ceramica "Key-ART"	24 ore
2338	Flangia in resina rosa	24 ore
2216	Duplicato in resina per ceramizzazione, a elemento	24 ore

DATI TECNICI				
	Cr SINT	LASER MELTING	CoCr FRESATO	TITANIO
DUREZZA	470/430* HV	470/430* HV	290/285* HV	285/320* HV
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	1315/1220* MPa	1315/1220* MPa	920/835* MPa	950/990* MPa
COEFFICIENTE DI ESPANSIONE TERMICA (25 - 500 °C) 10 <sup>-6</sup> * K <sup>-1</sup>	14,3	14,3	14,4	10,3
COEFFICIENTE DI ESPANSIONE TERMICA (25 - 600 °C) 10 <sup>-6</sup> * K <sup>-1</sup>	14,5	14,5		
BIOCOMPATIBILITÀ	✓	✓	✓	✓

\* dopo la cottura della ceramica

# Altri Materiali

La gamma dei nostri materiali per la protesi cementata si completa con i compositi a lunga durata e i materiali estetici.

**IPS e.max® CAD** Ivoclar è la ceramica a base di disilicato di litio che coniuga estetica e resistenza.

**VITA® TriLuxe** è una ceramica feldspatica di colore naturale, con andamento cromatico integrato per la riproduzione di giochi di colore naturali. È consigliata soprattutto per i settori frontali.

Tra i materiali compositi, **Lava™ Ultimate** è un materiale in resina nano-ceramica che offre straordinaria estetica, resistenza e caratteristiche meccaniche uniche.

**Definitive** offre un'unica soluzione per molteplici indicazioni, abbinandolo a tutti i tipi di materiali strutturali, sia come rivestimento estetico che come materiale per strutture monolitiche.

## Corone e ponti monolitici

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Disilato di Litio</b>		
1701	Corona anatomica disilicato di litio Ivoclar e.max® CAD	48 ore
<b>Silicato di litio con biossido di zirconio</b>		
3301	Corona anatomica Silicato di litio VITA® Suprinity®	48 ore
<b>Ceramica Feldspatica</b>		
1807	Corona multistrato ceramica feldspatica VITA® TriLuxe	48 ore
<b>Resina Nanoceramica</b>		
1901	Ambarino® HC, da 1 a 16 elementi	48 ore
<b>Ceramica Ibrida</b>		
2904	Enamic® VITA®, corona anatomica	48 ore
2908	Corona anatomica Shofu Multilayer	48 ore
<b>Composito Polimero</b>		
1906	Definitive, corona e ponti anatomici	48 ore
1909	Definitive Plus Ivotion corone e ponti anatomici	48 ore

## Come scegliere il disilicato di litio

GRADIAZIONE DI TRASLUCENZA	TECNICA DI LAVORAZIONE			INDICAZIONI					
	Tecnica di pittura	Tecnica cut-back	Tecnica di stratificazione	Inlays	Onlays	Faccette	Corone parziali	Corone anteriori	Corone latero-posteriori
↑ <b>HIGH</b> TRANSLUCENCY	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>LOW</b> TRANSLUCENCY	✓	✓				✓	✓	✓	✓
↓ <b>MEDIUM</b> TRANSLUCENCY CR%			✓					✓	✓

## Lavorazioni accessorie

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Disiliato di Litio</b>		
2360	Cristallizzazione disilicato in litio	
2353	Finitura, pittura e lucidatura disilicato di litio	24 ore
2352	Mordenzatura con acido fluoridrico	
<b>NUOVO</b> 2348	Stratificazione Micro Layer (spessore 0,2 nm)	24 ore
2356	Stratificazione "Key-Art"	48 ore
<b>Compositi</b>		
2357	Finitura e lucidatura compositi	24 ore
2367	Finitura compositi "Key-Art"	24 ore

	<b>MATERIALI CERAMICI</b>		
	e.max® CAD (Disilicato di Litio)	VITA® Suprinity® (Silicato di Litio)	VITA® TriLuxe (Ceramica Feldspatica)
<b>DUREZZA</b>	5800 HV	7000 HV	6000 HV
<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b>	360 Mpa	420 Mpa	154 ± 15 Mpa
<b>TRASLUCENZA</b>	Alta (HT) e Bassa (LT)	Traslucente (T) Alta traslucenza (HT)	Alta
<b>MULTISTRATO</b>			✓
<b>PROVVISORIO/DEFINITIVO</b>	Definitivo	Definitivo	Definitivo
<b>BIOCOMPATIBILITÀ (ISO 10993)</b>	✓	✓	✓
<b>SOLUBILITÀ</b>	≤ 0,04 µg/mm <sup>3</sup>	≤ 0,04 µg/mm <sup>3</sup>	≤ 0,04 µg/mm <sup>3</sup>
<b>COLORI DISPONIBILI</b>	16 tinte Vita®	A1, A2, A3, A3,5 B2, C2, D2	1M2T, 2M2T, 3M2T
<b>CAMPI DI APPLICAZIONE</b>    	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
<b>TIPOLOGIA DI CEMENTAZIONE</b>	Adesiva, Autoadesiva, Convenzionale	Compositi a indurimento duale, Autoadesiva	Adesiva

	<b>MATERIALI COMPOSITI</b>					
	Lava™ Ultimate (Nanoceramica)	VITA® Enamic® (Vetroceramica)	Ambarino® HC (Polimero composito)	Shofu (Composito multistrato)	Definitive	Definitive Plus
<b>DUREZZA</b>	220 HV	260 HV				
<b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b>	209 ± 19 Mpa	160 Mpa	191 Mpa	nd	140 Mpa	65 Mpa
<b>TRASLUCENZA</b>	Alta (HT) e Bassa (LT)	Traslucente (T) Alta traslucenza (HT)	Media	Alta (HT) e Bassa (LT)	Media	Medio/Alta
<b>MULTISTRATO</b>				☑		☑
<b>PROVVISORIO/DEFINITIVO</b>	Definitivo	Definitivo	Definitivo	Definitivo	Definitivo	Definitivo
<b>BIOCOMPATIBILITÀ (ISO 10993)</b>	☑	☑	☑	☑	☑	☑
<b>SOLUBILITÀ</b>	≤ 1,2 µg/mm <sup>3</sup>	≤ 1,0 µg/mm <sup>3</sup>	≤ 0,1 µg/mm <sup>3</sup>	insolubile	≤ 0,3 µg/mm <sup>3</sup>	7,5 µg/mm <sup>3</sup>
<b>COLORI DISPONIBILI</b>	A1, A2, A3, A3,5 B1, C2, D2	0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2	A1, A2, A3	A2, A3, A3,5	A1-A4 B2-B3 C2-C3 D2-D3	A1, A2, A3, A3,5 B1, B3, C2, D2
<b>CAMPI DI APPLICAZIONE</b>    	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			☑		☑	☑
	☑	☑	☑	☑	☑	☑
	☑	☑	☑	☑	☑	☑
<b>TIPOLOGIA DI CEMENTAZIONE</b>	Adesiva	Adesiva	Composito a polimerizzazione duale	Cemento composito adesivo	Qualsiasi cemento	Qualsiasi cemento

# Faccette e Intarsi

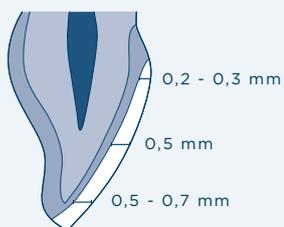
Con gli strumenti digitali e i materiali a nostra disposizione per l'acquisizione del dato è possibile realizzare restauri altamente estetici.

I piani di cura che prevedono il ripristino funzionale, trovano la loro massima espressione nella realizzazione di onlay e faccette palatali a supporto della risultante funzionale ed estetica.

Le faccette, realizzabili in diversi materiali, rendono facilmente raggiungibili anche le esigenze estetiche più alte.

## Faccette

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Disilato di Litio</b>		
1702	Faccetta disilicato di litio Ivoclar e.max® CAD	48 ore
<b>Silicato di litio con biossido di zirconio</b>		
3303	Faccetta Silicato di litio VITA® Suprinity®	48 ore
<b>Ceramica Feldspatica</b>		
1805	Faccetta multistrato VITA® TriLuxe	48 ore
<b>Resina Nanoceramica</b>		
2903	Faccetta Lava™ Ultimate 3M™ ESPE	48 ore
1902	Ambarino® HC, faccetta	48 ore
2914	Faccetta palatale in composito	48 ore
<b>Ceramica Ibrida</b>		
2906	Enamic® VITA®, Faccetta	48 ore
2909	Faccetta Shofu Multilayer	48 ore



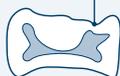
SPESSORE DELLA CERAMICA	
INCISALE	0,5 - 0,7 mm
LABIALE	0,5 mm
CERVICALE	0,2 - 0,3 mm



## Intarsi

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Disilato di Litio</b>		
1703	Intarsio disilicato di litio Ivoclar e.max® CAD	72 ore
<b>Silicato di litio con biossido di zirconio</b>		
3304	Intarsio Silicato di litio VITA® Suprinity®	72 ore
<b>Ceramica Feldspatica</b>		
1806	Intarsio VITA® TriLuxe	72 ore
<b>Resina Nanoceramica</b>		
2902	Intarsio Lava™ Ultimate 3M™ ESPE	72 ore
1903	Ambarino® HC, inaly-onlay-overlay	72 ore
<b>Ceramica Ibrida</b>		
2905	Enamic® VITA®, Intarsio	48 ore
2910	Intarsio Shofu Multilayer	48 ore

Elevata stabilità  
dei margini



Superficie a specchio  
ottima traslucenza ed estetica



100% resina  
nano ceramica 3M ESPE



Elasticità e resistenza  
shock absorber

Colorazione esterna  
individuale



# LaSurgical Guide

Chirurgia Protesicamente Guidata

LaSurgical Guide è il servizio di chirurgia protesicamente guidata de LaStruttura.

È un sistema completo e aperto, fruibile da ogni operatore.

*L'obiettivo che si pone è **soddisfare la predicibilità** del piano di cura proposto al paziente.*

La pianificazione del caso è affidata ad un team clinico qualificato e supportato da soluzioni digitali a 360°.



**LaStruttura**  
Digital Dentistry Solutions



**biohorizons**  
camlog

# I Tuoi Partner Digitali

SCAN BODY

A PERFECT FIT

CHIRURGIA GUIDATA

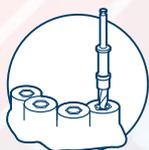
T-BASE

PRE-MILLED AUTHENTIC

CONNECTION

**BioHorizons Camlog**, leading company in chirurgia implantare, ha scelto **LaStruttura** come proprio partner tecnologico.

Affidati a noi per la tua **progettazione impianto-protesica** e scopri i vantaggi dell'assistenza e della formazione dedicata.



Progettazione Implantare  
e produzione  
di **dime chirurgiche**

 **LaSURGICAL GUIDE**  
Chirurgia Protesicamente Guidata



Codice	Prodotto	Tempi di produzione
--------	----------	---------------------

Pianificazione Implantare		
2350	Pianificazione implantare per chirurgia guidata	72 ore
2345	Pianificazione implantare, ad impianto	72 ore

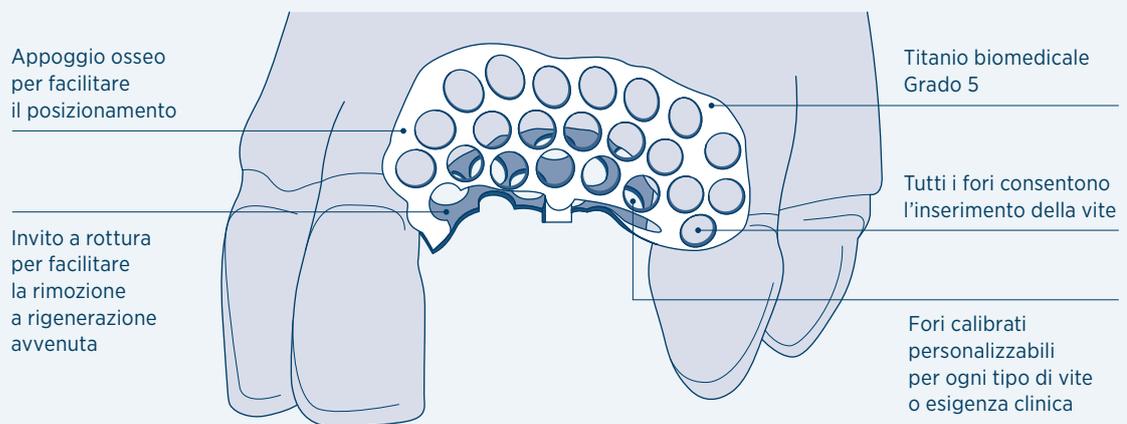
CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Pianificazione protesicamente guidata	Il punto di riferimento è la protesi progettata in modo ideale in funzione della posizione degli elementi dentali e della struttura dell'osso.	Risultato predicibile in termini estetico-funzionali del carico immediato considerando sia la fuoriuscita dei fori che la gestione delle paraboliche tissutali.
Gestione della chirurgia guidata all'interno del digital workflow LaStruttura	Integrazione con il flusso di lavoro per gestire anche tutte le fasi protesiche precedenti o successive.	Gestione ideale del paziente dall'inizio alla fine della terapia con la possibilità di utilizzare ogni prodotto e servizio associato alle differenti discipline odontoiatriche.
Analisi preventiva dello status del paziente	Riduzione dei rischi e dei tempi operativi clinici.	Chirurgia più sicura e una protesi più corrispondente in tempi inferiori.



## LaSURGICAL GUIDE

Chirurgia Protesicamente Guidata

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Dime preparatorie per l'intervento di chirurgia implantare</b>		
1222	Griglia per rigenerazione ossea, a elemento	5 giorni
2258	Dima per rialzo del seno	5 giorni
1323	Inserto metallico per guida piezoelettrico	5 giorni
2202	Modello 3D Pro per griglia chirurgica	48 ore
2374	Progettazione semplice (fino a 6 el. o arcata parziale)	72 ore
2375	Progettazione complessa (oltre a 6 el. o arcata intera)	72 ore

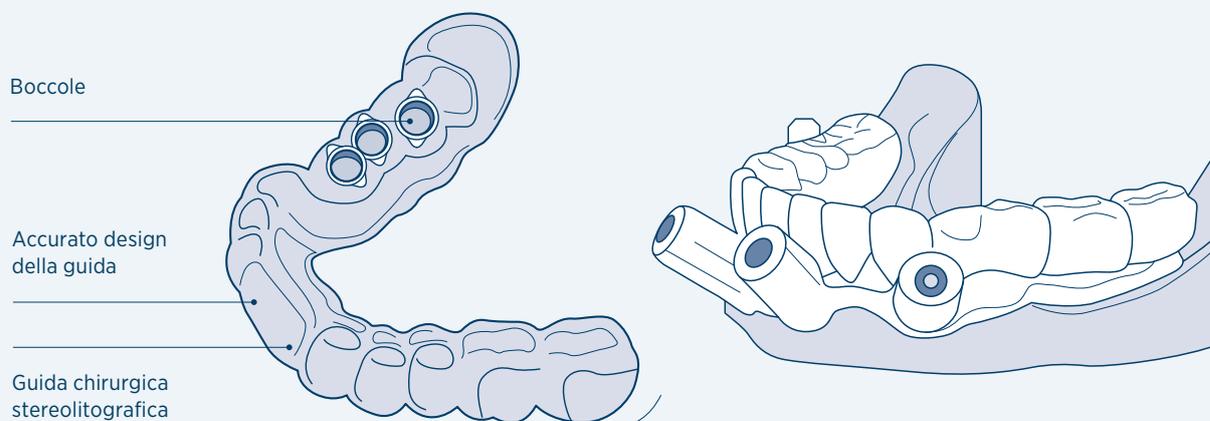




## LaSURGICAL GUIDE

Chirurgia Protesicamente Guidata

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Dime Chirurgiche</b>		
2250	Dima LaSurgical Guide per chirurgia protesicamente guidata	24 ore
2255	Simulazione estetica e funzionale in resina prototipata per chirurgia guidata	24 ore
2370	Scansione modello analogico per chirurgia guidata	24 ore
MAT03777	Marker radiologici (cf. 10 pezzi)	
2310	Progettazione dima LaSurgical Guide	

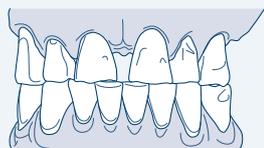


 **LaSurgical Guide**  
Chirurgia Protesicamente Guidata

Le dime chirurgiche sono personalizzabili in funzione della specifica richiesta, dalla più semplice alla più complessa. Oltre alla classica dima per la chirurgia guidata è possibile studiare e realizzare dime per differenti esigenze cliniche.

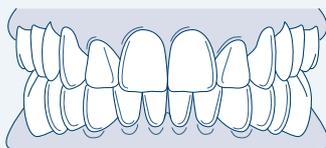
CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Dima costituita da più componenti assemblabili	Componibile per rispondere alle diverse esigenze chirurgiche.	Piena flessibilità al servizio del piano di cura e perfetta corrispondenza per ogni esigenza clinica.
Dima metallica fissa sempre presente in sito fin da prima dell'intervento	Un componente unico guida il posizionamento di tutti gli altri.	Repere fisso esterno per l'allineamento di ogni fase della terapia.
Incastri con la dima metallica per tutte le altre componenti	Controllo in itinere dell'efficienza della procedura chirurgica.	Riduzione del margine di errore e aumento dell'efficienza chirurgica.

1.



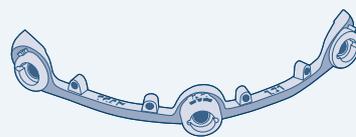
Status Attuale

2.



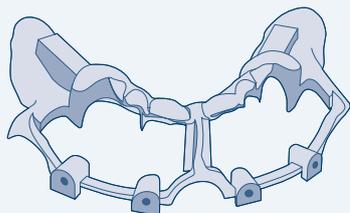
Progetto protesico per chirurgia protesicamente guidata

3.



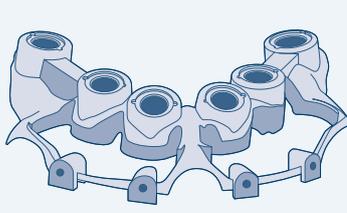
Dima metallica con Anchor Pin come repere fisso

4.



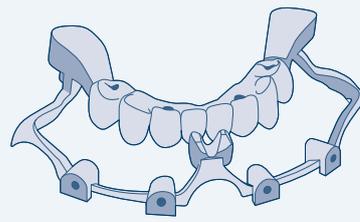
Dima secondaria ad appoggio dentale per il controllo della posizione

5.



Dima LaSurgical Guide

6.



Carico immediato diretto con incastro metallico a garanzia della corretta posizione



## LaSURGICAL GUIDE

Chirurgia Proteticamente Guidata

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Dime Chirurgiche</b>		
1321	Dima fissa con anchor pin in CoCr sinterizzato (min. 3)	72 ore
2253	Dima ad appoggio dentale o mucoso	72 ore
2250	Dima LaSurgical Guide* per chirurgia proteticamente guidata	72 ore
2257	Dima per osteoplastica	72 ore
1323	Inserto metallico per guida piezoelettrico	72 ore
2255	Simulazione estetica e funzionale in resina prototipata per chirurgia guidata	72 ore
2256	Dima per posizionamento MUA	72 ore
1324	Incastro in metallo per dime secondarie	72 ore
1206	Perni di tenuta	-
2365	Progettazione complessa	48 ore
2270	Modello 3D PRO intero per chirurgia guidata	24 ore
<b>Carico Immediato e Overnight</b>		
2026	Elemento provvisorio prototipato per carico immediato, a elemento	72 ore
2008	Elemento provvisorio fresato per carico immediato, a elemento	72 ore
2357	Finitura, pittura e lucidatura elementi provvisori	24 ore
3004	Mucosa rosa prototipata per carico overnight	72 ore

\* Escluse boccole. Le boccole e gli anchor Pin sono forniti su richiesta del cliente e originali in base della pianificazione chirurgica effettuata

# Abutment Personalizzati

Gli abutment, utili a ricreare il moncone naturale, sono personalizzati e disponibili in varie tipologie di materiali.

Gli abutment personalizzati NEXT, sono progettati in un'unica soluzione con l'elemento protesico, al fine di sostenere idealmente ogni singola corona.

Il tragitto transmucoso lucido è pensato per gestire in modo ottimale ogni forma e tipologia di tessuto.

Sono progettati con applicativi avanzati, per ottenere il **design più accurato** in relazione al singolo caso clinico, e sono prodotti con tecnologia MIKRON per la **massima precisione** e qualità di fresatura.

Sono disponibili anche con **avvitamento trasversale** (SF) e **canale inclinato**.

Verifica sul nostro sito web la disponibilità della piattaforme compatibili!



**LaStruttura**  
Digital Dentistry Solutions



**biohorizons**  
**camlog**

# I Tuoi Partner Digitali

SCAN BODY

A PERFECT FIT

CHIRURGIA GUIDATA

T-BASE

PRE-MILLED AUTHENTIC

CONNECTION

**BioHorizons® Camlog®**, leading company in chirurgia implantare, ha scelto **LaStruttura** come proprio partner tecnologico.

Affidati a noi per la tua **progettazione impianto-protesica** e scopri i vantaggi dell'assistenza e della formazione dedicata.



Flusso Digitale Integrato  
per la **produzione**  
**customizzata CAD/CAM**

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Zirconia</b>		
	TiBase Camlog®	48 ore
	TiBase Conelog®	48 ore
	TiBase Isy®	48 ore
	Hybrid Base BioHorizons®	48 ore
1108	Abutment-coping in zirconia per incollaggio	24 ore
2309	Incollaggio in composito, per elemento	24 ore

LINEA	ALTEZZA TRASMUCOSA	DIAMETRO	CODICE
<b>CAMLOG® SYSTEM</b> 	STANDARD	3.3	K2244.3348
		3.8	K2244.3848
		4.3	K2244.4348
		5.0	K2244.5048
		6.0	K2244.6048
<b>CONOLOG® SYSTEM</b> 	0,8 mm	3.3	C2242.3308
		3.8	C2242.3808
		4.3	C2242.4308
		5.0	C2242.5008
	2,0 mm	3.3	C2242.3320
		3.8	C2242.3820
		4.3	C2242.4320
		5.0	C2242.5020
<b>iSy</b>  SIZE S      SIZE L	0,8 mm	4.5	P2244.4408
		5.2	P2244.5008
	2,0 mm	4.5	P2244.4420
		5.2	P2244.5020
<b>BIOHORIZONS®</b> 	0,5 mm	3.0	TP3HYB
		3.5	PYHYB
		4.5	PGHYB
		5.7	PBHYB
	0,5 mm senza esagono	3.0	TP3HYBN
		3.5	PYHYBN
		4.5	PGHYBN
		5.7	PBHYBN
	2,0 mm	3.0	TP3HYB2
		3.5	PYHYB2
		4.5	PGHYB2
		5.7	PBHYB2

È possibile consultare la lista completa degli abutment BioHorizons Camlog per protesi CAD/CAM sul sito [www.biohorizonscamlog.com](http://www.biohorizonscamlog.com)

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
	Abutment Camlog® in titanio, vite inclusa	48 ore
	Abutment Conelog® in titanio, vite inclusa	48 ore
	Abutment Isy® in titanio, vite inclusa	48 ore
	Fresatura pre-milled (escluso pre-milled)	48 ore

LINEA	DIAMETRO	CODICE (confezione 2 unità)
<b>CAMLOG® SYSTEM</b> 	3.3	K2441.3320
	3.8	K2441.3820
	4.3	K2441.4320
	5.0	K2441.5020
	6.0	K2441.6020
<b>CONOLOG® SYSTEM</b> 	3.3	C2441.3320
	3.8	C2441.3820
	4.3	C2441.4320
	5.0	C2441.5020
<b>isy</b> 	3.8/4.4/5	P2421.5020

Tutti i dispositivi sono completi di viti originali e accompagnati da relativo certificato di garanzia.



**Restauri NEXT**

Bio-aesthetics Certificate ISO 13336

5 ANNI

Si garantisce l'utilizzo, ove previsto, di componentistica originale BioHorizons Camlog®

**Garanzia di qualità - 5 anni**  
Progettato e prodotto con tecnologie computerizzate



**Condizioni di garanzia**

LaStruttura® S.p.A. garantisce **5 anni** il Restauri NEXT. La garanzia attesta che il dispositivo medico prodotto con la più avanzata tecnologia CAD/CAM è esente da difetti e non subisce rotture. La presente è subordinata al rispetto dei corretti parametri di progettazione. La garanzia non include danni riguardanti il risvolgimento estetico e la procedura di cementazione; non sono altresì inclusi problemi di altro natura. In caso di danno coperto, LaStruttura® S.p.A. assicura il rimborsamento integrale del dispositivo. La garanzia non copre eventuali danni causati da incidenti o uso improprio né ulteriori costi necessari come il trasporto o la sostituzione del dispositivo qualora ad esempio il costo della preparazione o del trattamento estetico.

**Tutti i restauri su impianti BioHorizons Camlog sono sempre forniti con viti originali e, ove previsto, componentistica protesica originale.**

**Limitazione di responsabilità**

Il presente prodotto è registrato in Italia. LaStruttura® S.p.A. non sarà responsabile per danni di qualsiasi natura, inclusi danni diretti, indiretti, speciali, incidentali o consequenziali o indipendentemente dal fatto o dalla causa.

Biodia è la bare assicurativa tracciata alla LaStruttura.

B Z 4 T J L 3 G 5 C

## NEXT Abutment per tutte le piattaforme

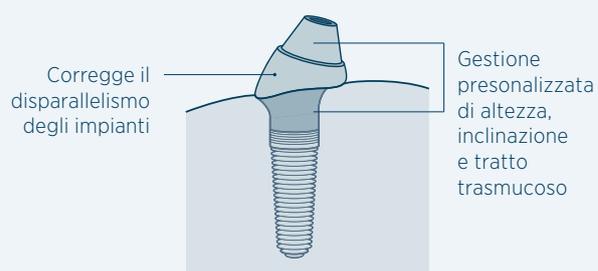
Ideale per la gestione del workflow digitale

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1203	NEXT Abutment in Titanio, vite inclusa	48 ore
1205	NEXT Crown avvitata in Titanio da rivestire, vite inclusa	48 ore
1207	NEXT MUA, vite inclusa	48 ore
1210	NEXT Abutment per sistema ritentivo	48 ore
<b>Cromo Cobalto fresato</b>		
1504	NEXT Abutment in CoCr fresato, vite inclusa	48 ore
1528	NEXT Crown avvitata in CoCr fresato, vite inclusa	48 ore

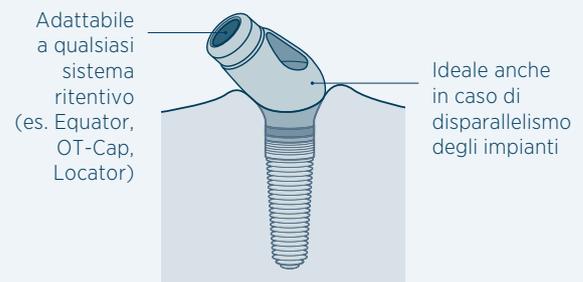
### NEXT Abutment



### NEXT MUA



### NEXT Abutment per sistema ritentivo

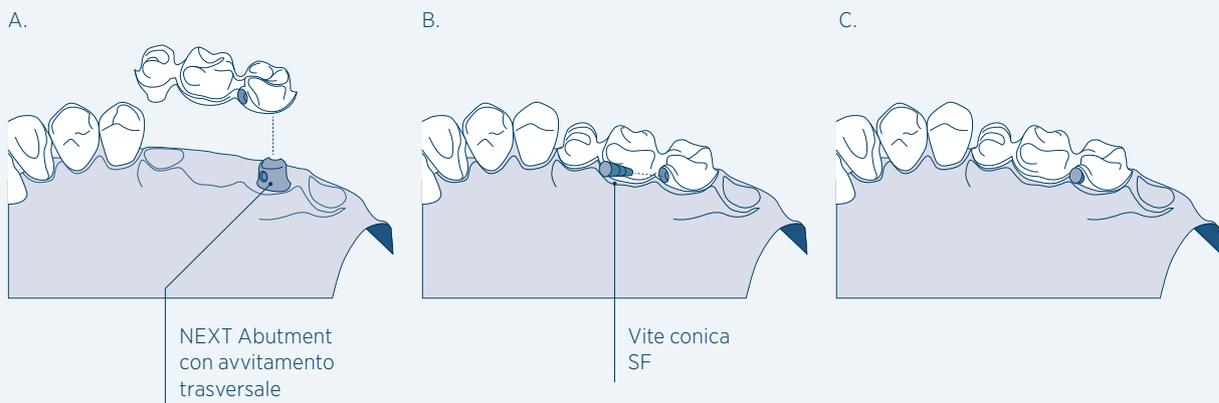


Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1611	Interfaccia in titanio per incollaggio	48 ore
3510	Dima di posizionamento per interfacce	48 ore
<b>Zirconia-Titanio</b>		
1108	Abutment-coping in zirconia per incollaggio	24 ore
2311	Incollaggio o cementazione	
<b>Zirconia*</b>		
1107	NEXT2 Abutment, vite inclusa	48 ore
1143	NEXT2 Crown avvitata in zirconia da ceramizzare, vite inclusa	48 ore
1146	NEXT2 Abutment in NanoZIR, vite inclusa	48 ore
1130	NEXT Corona avvitata SolidZir Multilayer, vite inclusa	48 ore
<b>Peek*</b>		
2605	NEXT Abutment in Peek, vite inclusa	48 ore
2610	NEXT Crown avvitata in Peek da rivestire, vite inclusa	48 ore

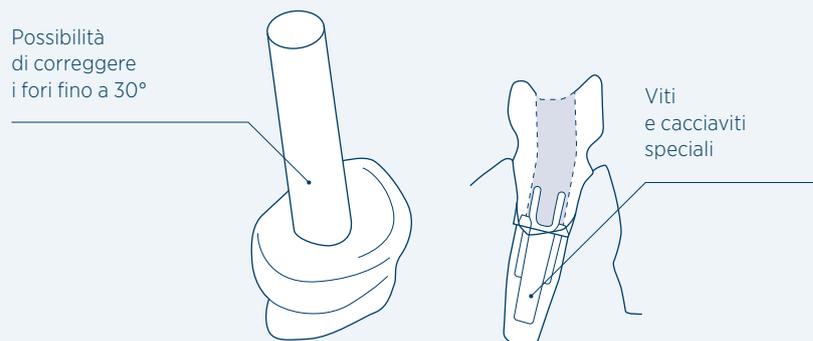
## Lavorazioni accessorie

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2376	Anodizzazione metallo, a elemento	-
2318	Applicazione SF per l'avvitamento trasversale, inclusa vite conica	-
2711	Foro inclinato, inclusa vite speciale	-

### Sistema SF di avvitamento trasversale



### Foro Inclinato



# Strutture multiple avvitate

Le strutture avvitate multiple assicurano la massima precisione e un adattamento passivo alle piattaforme.

Sono ricavate in un solo pezzo da un monoblocco di materiale medicale mediante fresatura ad alta precisione **HSM Mikron 400 Agie Charmille**.

Sono realizzate con **connessione diretta sulle piattaforme o sulle componenti transmuose**.

I dispositivi sono forniti completi di viti di serraggio.

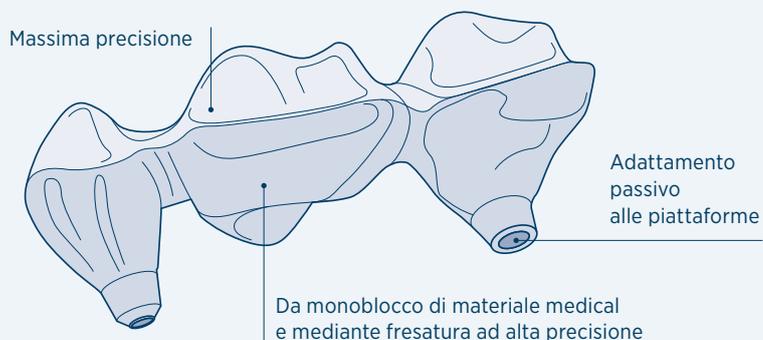
Verifica sul nostro sito web la disponibilità delle piattaforme compatibili.

Per tutte le strutture avvitate multiple realizzate su impianti BioHorizons Camlog si garantisce l'originalità delle viti di fissaggio protesiche.

## Implant bridge per rivestimento estetico

Protesi avvitata

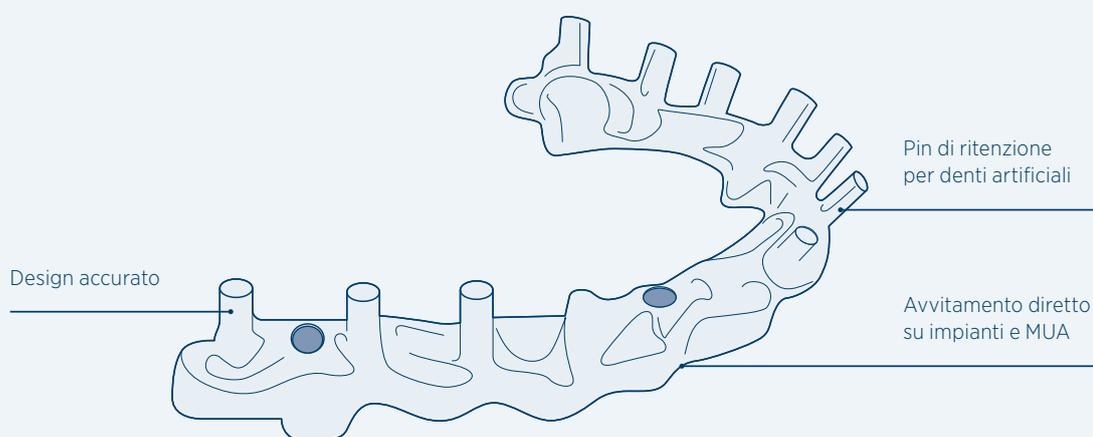
Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1218	NEXTmulti I-bridge interfaccia, viti incluse	48 ore
1219	NEXTmulti I-bridge elemento intermedio	48 ore
<b>Cromo cobalto fresato</b>		
1521	NEXTmulti I-bridge interfaccia, viti incluse	48 ore
1522	NEXTmulti I-bridge elemento intermedio	48 ore
<b>Zirconia*</b>		
1148	NEXTmulti I-bridge NANOzir interfaccia, viti incluse	48 ore
1147	NEXTmulti I-bridge NANOzir intermedio	48 ore
1139	NEXTmulti SolidZir I-bridge interfaccia, vite inclusa	48 ore
1141	NEXTmulti SolidZir I-bridge intermedio	48 ore
<b>Peek*</b>		
2608	NEXTmulti I-bridge in Peek interfaccia, viti incluse	48 ore
2609	NEXTmulti I-bridge in Peek intermedio	48 ore



## Toronto bridge per denti del commercio

Protesi avvitata

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1215	NEXTmulti Toronto per denti del commercio, viti incluse	48 ore
1227	Toronto Prestige, replica design complessi	48 ore
<b>Cromo cobalto fresato</b>		
1515	NEXTmulti Toronto per denti del commercio, viti incluse	48 ore
<b>Peek</b>		
2604	NEXT multi Toronto bridge in Peek	48 ore



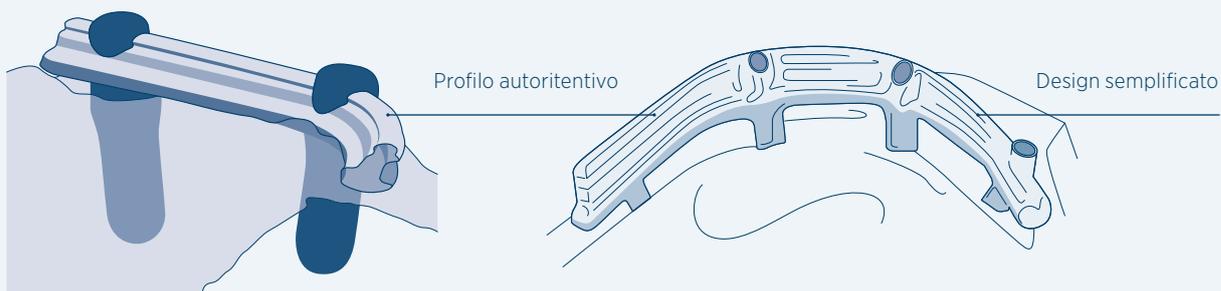
## Lavorazione Accessorie

2355	Stratificazione ceramica	24 ore
2356	Stratificazione ceramica "Key-ART"	24 ore
2358	Stratificazione in composito	24 ore
2332	Finitura, pittura e lucidatura zirconia monolitica	24 ore
2338	Flangia in resina rosa	24 ore
2324	Montaggio denti	72 ore

## Toronto social

Protesi avvitate

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Toronto Social Full Digital</b>		
1220	Toronto Social Full Digital, barra	48 ore
1221	Toronto Social Full Digital, elemento su impianto	48 ore
2014	Elemento provvisorio prototipato	48 ore
2371	Finitura e incollaggio provvisori prototipati	24 ore



Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1228	Toronto Social Profile, barra	48 ore
1229	Toronto Social Profile, interfaccia, vite inclusa	48 ore
<b>Cromo cobalto fresato</b>		
1529	Toronto Social Profile CoCr, barra	48 ore
1530	Toronto Social Profile CoCr, interfaccia,vite inclusa	48 ore
<b>Cromo Cobalto laser fuso</b>		
1303	Toronto social senza ingaggi	48 ore

## Toronto TEKNA

per il carico immediato e definitivo

Toronto TEKNA è il risultato delle più avanzate applicazioni CAD/CAM, integralmente realizzata in digitale.

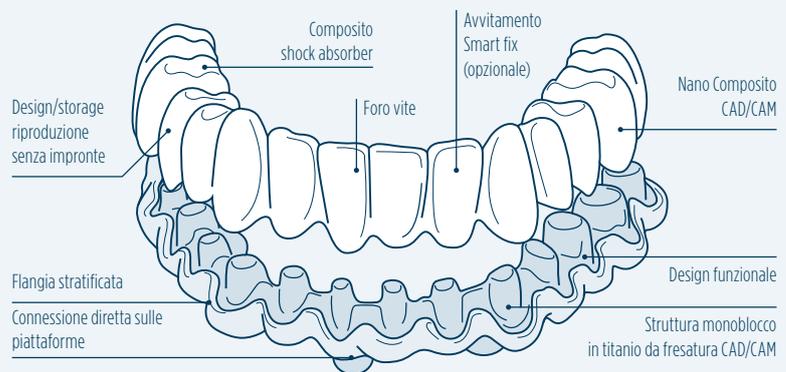
La struttura avvitata è ricavata da un monoblocco di titanio mediante fresatura ad alta precisione; allo stesso modo anche il rivestimento estetico è ricavato da un monoblocco utilizzando la fresatura HSM. Le eventuali flange gengivali sono realizzate in acrilico speciale per la massima estetica e funzionalità. I materiali utilizzati per il rivestimento estetico (per esempio: AMBARINO High-Class, LUXZIR zirconia a 600 MpA, DEFINITIVE Composito Polimero) assicurano un'elevata resistenza all'abrasione ed un'elevata resa estetica.

I materiali compositi di Toronto TEKNA possono essere facilmente riparati in bocca o, all'occorrenza, sostituiti integralmente senza impronte, grazie allo storage digitale del progetto protesico.

Toronto TEKNA è compatibile con i più diffusi sistemi implantari ed è avvitata direttamente sulle piattaforme. È applicabile il sistema di avvitamento trasversale SF. Il dispositivo è fornito completo di viti di serraggio.

### Caratteristiche e vantaggi

- ✓ **Resistenza superiore**
- ✓ **Estetica eccellente**
- ✓ **Precisione**
- ✓ **Fit passivo**



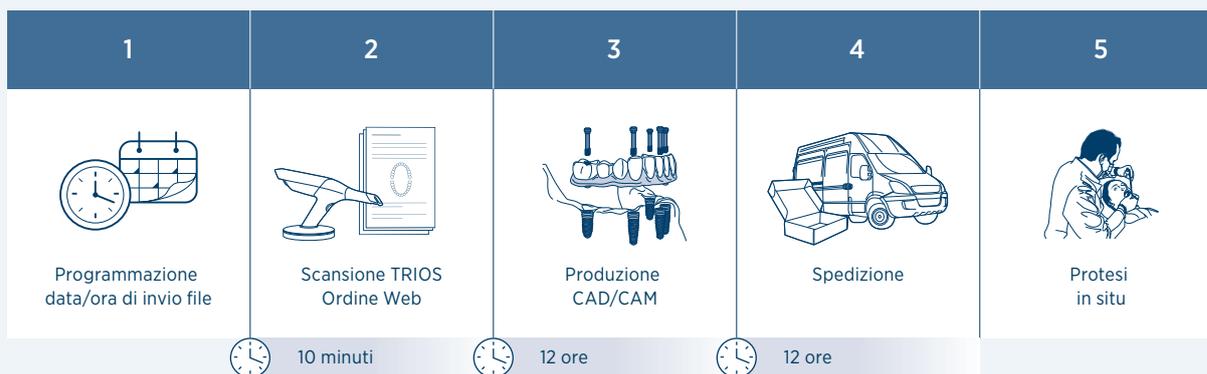
CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Struttura primaria portante monconizzata e protesicamente guidata, realizzabile in titanio o altri materiali.	Sostegno ideale per elementi dentali e flange.	Dal provvisorio al definitivo con un unico sostegno.
Direttamente avvitata implant level o su MUA con possibilità di gestire i tratti transmucosi.	Avere un unico componente in connessione con l'impianto, dal carico immediato al definitivo.	Gestione ottimale e personalizzata del tragitto transmucoso.
Tutte le parti estetiche e funzionali sono realizzabili singole, in quadranti, o arcate complete.	Assemblaggio e incollaggio semplice, tempi di montaggio ridotti e interventi manuali minimi.	Struttura solida e possibilità di reintervento settoriale sfruttando tutti i dati archiviati digitalmente per eventuali modifiche future.
Prodotto Custom made	Possibilità di assemblaggio di tutti i materiali estetici: pmma, composito, zirconia, disilicato.	Possibilità di proporre soluzioni estetiche funzionali nelle diverse fasi del trattamento.

## Toronto TEKNA

per il carico immediato e definitivo

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1217	Toronto Tekna per carico immediato, a elemento	12/48 ore
<b>Cromo Cobalto fresato</b>		
1518	Toronto Tekna per carico immediato in CoCr fresato, a elemento	12/48 ore
<b>BioHPP</b>		
3101	Toronto Tekna in BIOHPP per incollaggio, a elemento	48 ore
<b>Lavorazioni accessorie</b>		
2343	Incollaggio struttura primaria e secondaria	24 ore

Toronto Tekna è il prodotto ideale per la gestione del **carico immediato**. Sfruttando le tecnologie a nostra disposizione siamo in grado di spedire una Toronto Tekna full arch finita in 6 ore dal ricevimento dell'impronta intraorale.



<b>PMMA</b>		
2001	Elemento provvisorio, fino a 14 elementi	24 ore
<b>PMMA multistrato dentina-smalto</b>		
2011	Elemento provvisorio a 5 strati, fino a 14 elementi	24 ore
1909	Definitive Plus Ivotion corone e ponti anatomici	48 ore

## Barre per overdenture con attacchi

Protesi avvitata

Le barre vantano un adattamento eccezionale, un trasferimento ideale del carico e una stabilità a lungo termine del serraggio delle viti.

La barra NEXT in titanio può essere fornita completa di attacchi.

È realizzabile anche la controbarra fresata in titanio o laser fusa in cobalto cromo per una più sicura rimozione della protesi.

Gli alloggiamenti delle cappe di ritenzione in nylon, sono integrati nella barra evitando l'ingombro (ed il costo) del tradizionale contenitore in acciaio.

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
1208	NEXTmulti Implant bar overdenture, viti incluse	72 ore
1225	NEXT multi controbarra	72 ore
1231	NEXTmulti barra e controbarra per overdenture,viti incluse	72 ore
1230	Struttura multipla senza ingaggi in titanio	72 ore



## Barre per overdenture con attacchi

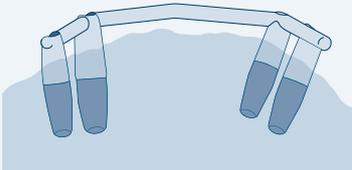
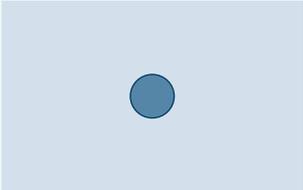
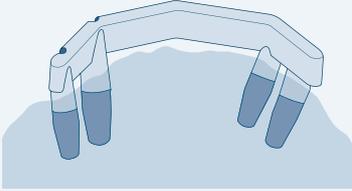
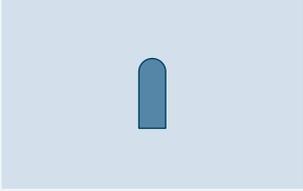
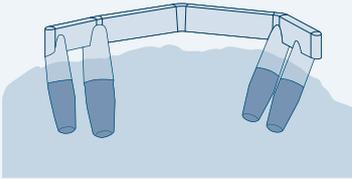
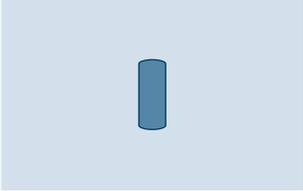
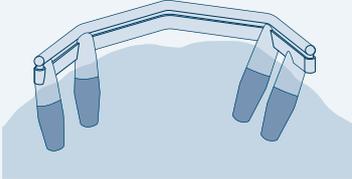
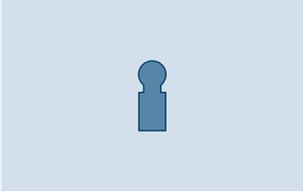
Protesi avvitata

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Cromo Cobalto fresato</b>		
1508	NEXTmulti Implant bar overdenture CoCr fresato viti incluse	72 ore
1525	NEXT multi controbarra CoCr fresato	72 ore
1523	NEXTmulti barra e controbarra per overdenture,viti incluse	72 ore
1531	Struttura multipla senza ingaggi in CrCo fresato	72 ore
<b>Cromo Cobalto laser fuso</b>		
1314	Barra in CoCr laser fuso per incollaggio, senza ingaggi	24 ore
1313	Controbarra in CoCr laser fuso	24 ore
<b>Attacchi</b>		
2709	Foro e filetto	-
	Equator: sfera e cappetta	-
	OT CAP: sfera e cappetta	-
	Contenitore inox per Equator o OT CAP	-
	Locator Zest™, compatibile, inclusi maschio, contenitore, cappetta	-
2704	Predisposizione attacco LV Kon, ad attacco	24 ore
	Attacco LV Kon	-

## Barre di Ackermann, Bredent e Dolder

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
1235	Segmento di barra per barre di Ackermann, Dolder e Bredent	72 ore
1234	Elemento su impianto per barre di Ackermann, Dolder e Bredent, a impianto	72 ore

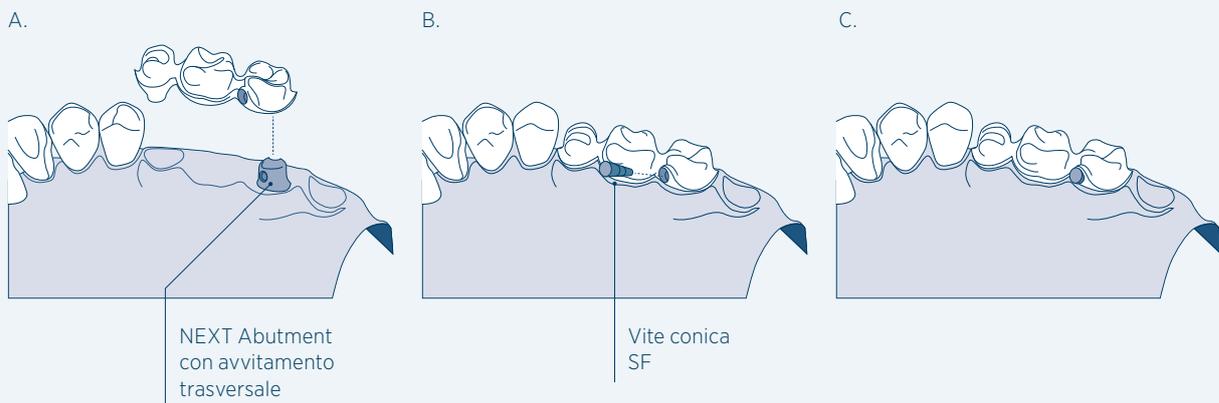
Attacchi		
	Cavaliere di Ackermann in Titanio	-
	Matrici Bredent VSP-f colori rosse, gialle, verdi - per unità	-
	Guaina di Dolder micro	-
	Guaina di Dolder macro	-

		SEZIONE
Barra di Ackermann		
Barra di Dolder		
Barra di Bredent		
Barra di Bredent a Scatto		

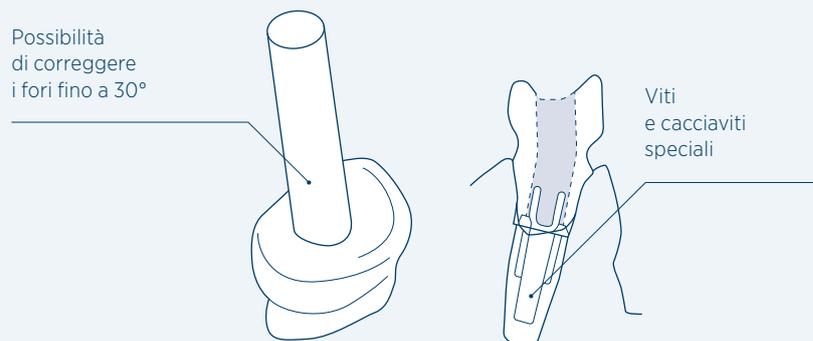
## Lavorazioni accessorie

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2376	Anodizzazione metallo, a elemento	-
2318	Applicazione SF per l'avvitamento trasversale, inclusa vite conica	-
2711	Foro inclinato, inclusa vite speciale	-

### Sistema SF di avvitamento trasversale



### Foro Inclinato



## Fresaggio selettivo degli assi di inserzione

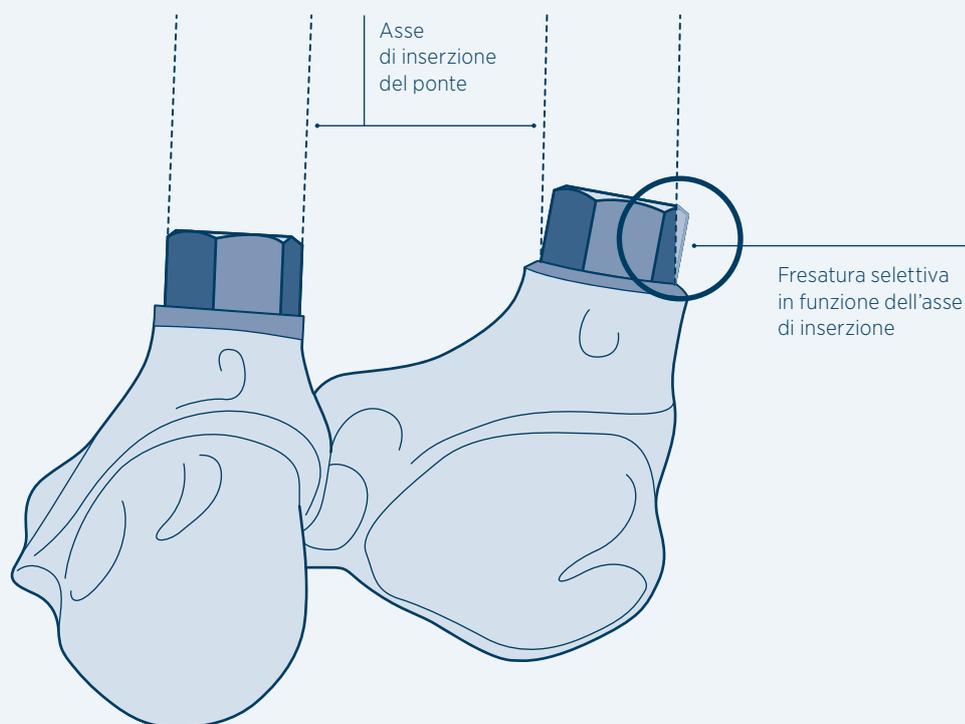
Codice	Prodotto
--------	----------

2373	Fresaggio selettivo assi di inserzione
------	--

Il fresaggio selettivo è uno strumento utile in caso di strutture avvitate multiple con 2 o 3 impianti in linea.

Generalmente queste tipologie di lavorazione vengono realizzate con interfacce rotative molto ridotte che hanno come svantaggio principale il sovraccarico di forze sulla vite di serraggio.

La nostra soluzione prevede l'utilizzo di ingaggi non rotativi e la rimozione delle sole parti di ingaggio in sottosquadro che interferiscono con l'inserzione del lavoro.



## Fresaggio selettivo degli assi di inserzione

Il vantaggio principale della sistematica è l'ottimizzazione dello scarico delle forze latero-laterali su tutti gli impianti, che minimizza i rischi di svitamento e/o rottura della vite.

CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Fresaggio di strutture implantari con ingaggi diretti scaricati solo nelle aree di sottosquadro.	Potendo rimuovere solo le aree in sottosquadro è possibile evitare di utilizzare solo interfacce rotative.	La possibilità di mantenere la connessione preserva una maggiore quantità di aree di contatto non in sottosquadro ottimizzando lo scarico delle forze e permettendo alla vite di non essere sovraccaricata.
	Possibilità di scegliere l'inserzione ideale senza vincolarsi alla realizzazione di una sola connessione non rotativa.	Si evita di caricare in modo eccessivo l'unico impianto con connessione non rotativa. Possibilità di scegliere l'inserzione ideale in base anche alle mucose, punti di contatto e inserzione di ciascun impianto.
Controllo dell'effettiva inserzione del prodotto tramite software CAD-CAM.	Processo di gestione automatico a tutela della inserzione del prodotto.	Annullamento del rischio di mancata inserzione dovuto a interferenze implantari.

## Componenti ausiliari per impianti

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
<b>Titanio</b>		
	NEXT viti di fissaggio in titanio	-
	Vite conica SF	-
	Cacciavite SF da laboratorio per vite conica	-
	Vite speciale per foro inclinato	-
	Vite BioHorizons Camlog per foro inclinato	-
	Cacciavite per foro inclinato	-
	Manico Manuale per cacciavite per foro inclinato	-
	Manico per chiave dinamometrica LS per cacciavite per foro inclinato	-
	Cacciavite BioHorizons Camlog per viti foro inclinato	-
	Chiave dinamometrica LS	-
	Toothlink, interfacce standard per incollaggio, vite inclusa	-
	NEXT Scan Body pilastri di scansione	48 ore
	Analoghi CAD	-



Tutta la componentistica è disponibile per l'ordine sul nostro portale [weborder.lastruttura.it](http://weborder.lastruttura.it)

# Protesi Removibile

Gli **scheletrati** sono realizzati modularmente con una struttura di supporto in CoCr laser fuso per la realizzazione dei design più complessi e in Peek per la realizzazione di strutture anche senza ganci che sfruttano i sottosquadri dentali per l'inserimento e la tenuta in cavo orale.

La nostra **protesi totale** è realizzata interamente in digitale tramite fresatura. È un prodotto modulare che racchiude in sé tutti i vantaggi del flusso digitale.

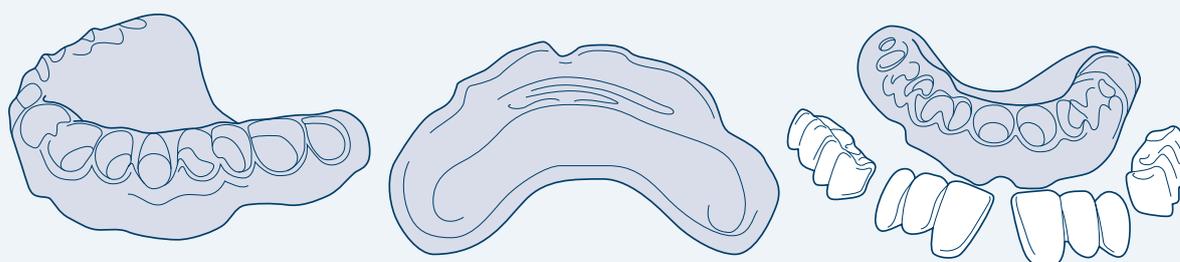
Per tutte le protesi removibili, gli elementi dentali possono essere realizzati utilizzando una vasta gamma di materiali fresabili. I principali vantaggi di questa soluzione sono la customizzazione e la completa replicabilità nel tempo di estetica e morfologia.

## Scheletrati

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
1318	Scheletrato in CoCr	72 ore
2611	Scheletrato in peek	72 ore
2612	Scheletrato parziale* in peek	72 ore
2341	Montaggio denti a elemento	48 ore
2369	Finitura e lucidatura scheletrato	24 ore

## Protesi Totale

3003	Protesi totale provvisoria prototipata	48 ore
2014	Elemento provvisorio prototipato	48 ore
1920	Elemento prototipato in composito	48 ore
3002	Protesi Totale Digitale	72 ore
1905	Definitive el. fresati per Protesi Totale digitale, a elemento	72 ore
1910	Definitive Plus, elementi fresati per Protesi Totale digitale, a elemento	72 ore



\* È considerato parziale lo scheletrato che coinvolge un massimo di 6 elementi nello stesso quadrante o nel settore frontale.

# Modelli Stereolitografici

I nostri modelli stereolitografati in resina composita permettono standard di precisione elevata a costi competitivi. La finitura è facile e sicura e preserva le più dettagliate caratteristiche del prodotto.

Utilizziamo stampanti 3D industriali che abbinano alle tecnologie più avanzate sul mercato anche processi di controllo e ottimizzazione delle strategie di stampa.

Disponiamo, inoltre, di un'innovativa stampante per la stampa 3D multi-materiale a colori e a durezze variabili.

Scopri il nuovissimo sistema Unifixo per spingere le tue progettazioni 3D al massimo livello.



## UNIFIXO SYSTEM

Nell'esecuzione dei modelli delle arcate dentali ricevute tramite scansioni digitali la domanda che ci ponevamo quotidianamente era come trasferire i modelli prototipati in un articolatore analogico di uso comune in modo sicuro ed affidabile.

Combinando le basette per modelli Baumann ai software di progettazione comunemente più utilizzati abbiamo individuato una soluzione semplice, totalmente affidabile e che riduce i tempi e costi per le fasi di finalizzazione estetica.

CARATTERISTICHE	VANTAGGI	BENEFICI
Tre altezze di trasferimento (h. 45 - h. 55 e h. 65)	Possibilità di realizzare modelli per qualsiasi tipologia di bocca.	Ottimizzazione dei costi per la prototipazione dei modelli.
Progettazione secondo i piani reali del paziente	Mantenimento della corrispondenza del dato rilevato in cavo orale in tutte le fasi esecutive.	Meno ritocchi in cavo orale e maggiore corrispondenza tra articolatore analogico e cavo orale.
Altezze dei modelli fisse e differenziate in funzione del singolo lavoro (h. 45 - h. 55 e h. 65)	Non è più necessario gessare i modelli per il montaggio in articolatore.	Riduzione dei tempi e ottimizzazione dei costi nelle fasi di finalizzazione estetica.
Utilizzabile sia per modelli parziali, sia per modelli interi	Flessibilità nella realizzazione di qualsiasi tipologia di modello anche per restauri.	Ottima corrispondenza dei modelli in termini di occlusione contenendo i costi di realizzazione.
I modelli si incastrano sulle basette sfruttando i perni già presenti sulle basette	L'incastramento permette di valutare la precisione di stampa dei modelli.	Individuare immediatamente eventuali modelli imprecisi prima di proseguire con la lavorazione.

Il vantaggio di questo sistema è che i modelli così progettati, una volta montati in articolatore riporteranno fedelmente l'inclinazione dei piani rilevata in cavo orale e utilizzata per la progettazione.



## UNIFIXO SYSTEM

Il kit iniziale comprende 3 taratori per articolatori a diverse altezze (h. 45mm - h. 55mm - h. 65mm) per poter essere utilizzati con qualsiasi tipo di impronta e 10 basette Baumann per la gessatura in articolatore e il videocorso con le istruzioni per la progettazione e il fissaggio.

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
	Sistema UniFixo, starter Kit	

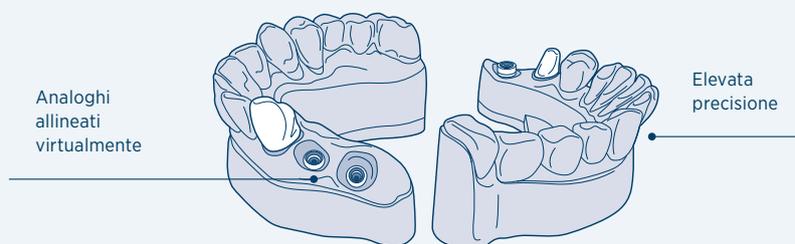
Basetta Baumann, incluso inserto (kit 10 pezzi)



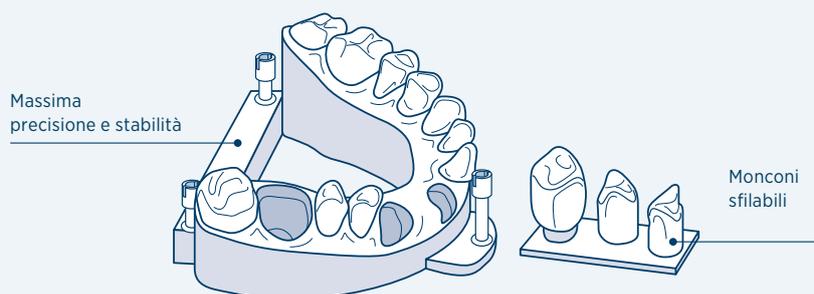
Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2261	Modello UniFixo h. 45 mm parziale	24 ore
2262	Modello UniFixo h. 45 mm intero	24 ore
2263	Modello UniFixo h. 55 mm parziale	24 ore
2264	Modello UniFixo h. 55 mm intero	24 ore
2265	Modello UniFixo h. 65 mm parziale	24 ore
2266	Modello UniFixo h. 65 mm intero	24 ore

## Modelli Prototipati

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2224	Modello NEXT 3D PRO intero, esclusi monconi	24 ore
2225	Modello NEXT 3D PRO parziale, esclusi monconi	24 ore



2236	Modello Geller 3D PRO intero, esclusi monconi	24 ore
2237	Modello Geller 3D PRO parziale, esclusi monconi	24 ore
2208	Modello per protesi removibile	24 ore
2203	Modello Smart di controllo (max 3 elementi)	24 ore
2204	Elementi aggiuntivi per modello Smart (max 2 elementi)	24 ore



2233	Prototipazione rapida, per millimetro cubo	24 ore
2251	Dima Radiologica	24 ore

## Lavorazioni Accessorie

2222	Moncone o Mucosa - 3D Pro	
2227	Analogo speciale CAD	
2232	Modifica analogo del commercio per Modello 3D	48 ore

## Analoghi CAD BioHorizons Camlog

LINEA	DIAMETRO	CODICE
 	3.0	TP3IA
	3.5	PYIA
	4.5	PGIA
	5.7	PBIA
 	3.3	K3025.3300
	3.8	K3025.3800
	4.3	K3025.4300
	5.0	K3025.5000
	6.0	K3025.6000
 	3.3	C3025.3300
	3.8	C3025.3800
	4.3	C3025.4300
	5.0	C3025.5000
 		P3010.7012

## Modelli Ortodontici

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2209	Ortho 3D Pro modello da set up ortodontico	24 ore
2210	Ortho 3D Pro post processo e numerazione progressiva	24 ore
2211	Modello per mascherina di contenzione o sbiancamento	24 ore
2245	Modello 3D Pro con zoccolatura Tweed, arcata	24 ore



Modelli da Setup Ortodontico per allineatori trasparenti

## Modelli Real Color

I nuovi modelli Real Color sfruttano tutte le potenzialità di un'innovativa stampante 3D che stampa contemporaneamente tipi di prodotti diversi e con materiali differenti sullo stesso vassoio.

I modelli a colori e con materiali di diverse durezze riproducono in modo realistico e preciso la bocca dei tuoi pazienti ottimizzando i risultati e riducendo la quantità di ritocchi ai restauri.

I principali vantaggi di questo sistema produttivo sono:

- Oltre 500.000 colori riproducibili
- Materiali capaci di riprodurre la morbidezza di un tessuto
- Colori traslucidi

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2401	Modelli Real Color a colori e in varie durezze	72 ore
2402	Prototipi a colori	72 ore



# Scansione e Progettazione

Qualora tu abbia la necessità di essere supportato nella realizzazione dei modelli o nella progettazione dei manufatti, LaStruttura offre un servizio dedicato.

## Scansione dei modelli in gesso

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
2301	Scansione caso protesico	24 ore

## Progettazione virtuale

2302	Progettazione elemento su dente naturale	24 ore
2326	Progettazione da wax up	24 ore
2305	Progettazione NEXTabutment/NEXTmulti implant bridge	24 ore
2306	Progettazione NEXTmulti	24 ore
2361	Progettazione NEXTmulti barra + controbarra	24 ore
2321	Progettazione modello virtuale NEXT 3D Pro	24 ore
2319	Progettazione modello virtuale 3D Pro	24 ore
2316	Correzione file CAD inviato, per elemento	24 ore
2340	Progettazione struttura in alluminio	24 ore
2347	Progettazione scheletrato	24 ore
2339	Progettazione Protesi totale digitale	24 ore
2351	Addizionale caso complesso, per elemento	
2362	Consulenza progettuale, all'ora	

## Preparazione del modello in gesso

Codice	Prodotto	Tempi di produzione
4095	Messa in articolatore	24 ore
4096	Moncone sezionato	24 ore
2328	Adeguamento modello di lavoro	24 ore
2329	Tessuti in silicone rosa, per elemento	
2330	Rettifica Abutments, per unità	

# Formazione e Assistenza

La capacità di prestare assistenza e fornire soluzioni sono due dei punti di forza che ci riconoscete.

Tramite il nostro reparto di **assistenza** hai la possibilità di interagire direttamente con chi conosce veramente i software che stai utilizzando.

Da oggi non sarà più necessario chiamare e attendere la risposta dell'operatore. Saranno i nostri tecnici a chiamarti per soddisfare la tua richiesta. Sarà sufficiente aprire un ticket tramite il portale Web Order.

Con l'obiettivo di essere sempre più attenti e vicini alle esigenze di chi utilizza il nostro servizio, abbiamo creato dei **pacchetti di assistenza tecnica** per consentirti ogni giorno di lavorare con efficienza e tranquillità:

	<b>BASE</b>	<b>PREMIUM</b>	<b>GOLD</b>
<b>N° ORE ASSISTENZA TELEFONICA</b>	90 min. mese	150 min. mese	250 min. mese
<b>INVESTIMENTO MENSILE</b>	€ 20	€ 35	€ 50
<b>TEMPI DI RISPOSTA</b>	30 minuti dall'apertura della segnalazione	20 minuti dall'apertura della segnalazione	10 minuti dall'apertura della segnalazione
<b>CORREZIONE FILE</b>	a pagamento	a pagamento	inclusa
<b>ESPORTAZIONE STL</b>	a pagamento	inclusa	inclusa
<b>TEST NUOVO MATERIALE</b>	Sconto 10% sulla prima lavorazione	Sconto 30% sulla prima lavorazione	Sconto 50% sulla prima lavorazione
<b>CORSI DI AGGIORNAMENTO</b>	nessuno	1 all'anno	2 all'anno

Acquistandone uno acquisti il know-how tecnico che abbiamo maturato in anni di esperienza nel settore.

## Lavorazioni Incongrue

Ci auguriamo che non succeda mai, ma qualora il nostro lavoro dovesse risultare incongruo, ti invitiamo a segnalarcelo tramite l'apposito modulo scaricabile qui:



Da inviare alla mail **[logistica@lastruttura.it](mailto:logistica@lastruttura.it)**

Sarai contattato da un nostro operatore che ti fornirà tutte le informazioni necessarie per la gestione della non conformità.

Puoi comunque tenere in considerazione i seguenti consigli:

- Compila il modulo con tutti i dati richiesti in modo da velocizzare il processo di valutazione
- Acquisire un nuovo dato (analogico o digitale) è sempre auspicabile
- Inviarci anche le foto della problematica riscontrata può fornirci informazioni utili per risolvere la criticità

Per qualsiasi necessità siamo a tua disposizione allo 0331 209434 (int. 1)

Grazie per la collaborazione!

## Condizioni generali di vendita

---

### 1. Condizioni di vendita

- 1.1** Le presenti condizioni si intendono valide fino all'emissione del listino prezzi successivo. Il Fornitore si riserva la facoltà di modificare i prezzi, previa comunicazione scritta, in seguito ad aumenti dei costi di materia prima e produzione.
- 1.2** Le presenti condizioni si potranno applicare solo se l'Acquirente effettuerà "l'ordine di lavorazione" utilizzando **ESCLUSIVAMENTE** gli appositi moduli d'ordine o il sistema web del Fornitore; diversamente non saranno accettati reclami e/o richieste di rifacimenti gratuiti per non conformità.
- 1.3** Oggetto della fornitura sono solo i prodotti indicati nel presente listino prezzi.
- 1.4** Il Fornitore realizza lavorazioni speciali (con materiali diversi) su specifiche indicate dall'Acquirente; la quotazione di quest'ultime sarà fornita di volta in volta.
- 1.5** Il Fornitore processa files in formato STL, Iges, 3.exe Cerec, ULDC 3M™ ESPE.

### 2. Prezzi

- 2.1** I prezzi si riferiscono ai files di progetti CAD realizzati dal laboratorio committente; eventuali correzioni di files corrotti o contenenti errori di progettazione tali da pregiudicare il buon fine delle produzioni, saranno ottimizzati dal nostro team di supporto addebitando il corrispettivo costo per elemento indicato nel listino.
- 2.2** Con l'invio dei modelli, i costi di scansione e progettazione sono calcolati separatamente come pure altre eventuali lavorazioni aggiuntive descritte nel presente listino.
- 2.3** Le quotazioni indicate nel presente listino si intendono al netto dell'IVA e sono esclusi i costi di trasporto.

### 3. Pagamenti

- 3.1** I pagamenti dovranno essere eseguiti puntualmente a 30 giorni f.m. salvo concessione di accordi diversi solo per iscritto.
- 3.2** In caso di ritardo nei pagamenti decorreranno a favore del Fornitore gli interessi di mora ai sensi della Direttiva CE 2000/35/CE e del D.Lgs. n. 231/2002.
- 3.3** L'Acquirente è tenuto ad eseguire con puntualità i pagamenti anche in caso di reclami sull'oggetto della fornitura, i quali saranno regolati con nota di accredito.

#### **4. Garanzia**

- 4.1** Il Fornitore concede la garanzia di inalterabilità (“garanzia di 5 anni”) solo nei confronti di clienti diretti del Fornitore (“Acquirenti”); i clienti finali o altri terzi non possono far valere alcuna pretesa in forza della garanzia.
- 4.2** La garanzia è concessa ai soli prodotti accompagnati dall’apposito “certificato di garanzia” per un periodo di 5 ANNI dalla data di consegna all’Acquirente. Sono esclusi dalla garanzia i restauri in Zirconia che presentino estensioni oltre il 5° elemento, più di due elementi intermedi. Rimangono comunque coperti da garanzia solamente i restauri provvisti di apposito tagliando.
- 4.3** Il diritto di garanzia sussiste solo per i difetti o la rottura, se e nella misura in cui ciò sia riconducibile a difetti di materiale o a errori di lavorazione da parte del Fornitore.
- 4.4** Se entro il periodo di garanzia si manifestasse uno dei sopra indicati difetti, ai quali è applicabile la garanzia, il Fornitore lo eliminerà gratuitamente a propria discrezione attraverso una nuova produzione e una fornitura sostitutiva o attraverso una riparazione. È condizione essenziale che il prodotto difettoso pervenga al Fornitore, assieme ad una descrizione da parte dell’Acquirente dei presunti vizi, entro il periodo di garanzia.
- 4.5** Il diritto di garanzia si estingue se la riconsegna al Fornitore non venga effettuata entro 2 settimane dalla scoperta del vizio. Il rischio del trasporto è sempre a carico dell’Acquirente. I costi di trasporto per la spedizione al Fornitore sono a carico dell’Acquirente.
- 4.6** È esclusa qualsiasi responsabilità del Fornitore nei confronti dell’Acquirente per mancati guadagni, ricavi o profitti e tutti gli altri danni diretti o indiretti, incidentali o consequenziali, derivanti o correlati ai Prodotti, al loro utilizzo o alle prestazioni del Fornitore.

#### **5. Garanzia di rifacimento gratuito**

- 5.1.** Il Fornitore concede all’Acquirente il rifacimento per eventuali vizi del prodotto così come previsto dal Codice Civile. Ai sensi dell’art. 1495 c.c. l’Acquirente decade dal diritto di rifacimento, se non denuncia i vizi al Fornitore entro otto giorni dalla scoperta degli stessi.
- 5.2** Il rifacimento consiste nella fornitura e/o riparazione gratuita da parte del Fornitore del Prodotto accertato difettoso. La garanzia non copre eventuali danni causati da incidenti o uso improprio nè ulteriori costi necessari a completare la sostituzione del dispositivo quali ad esempio il costo della preparazione o del rivestimento estetico.
- 5.3** Il Fornitore non sarà tenuto ad alcuna garanzia di rifacimento nei seguenti casi:
- Non ottemperanza dell’Acquirente agli obblighi contrattuali di pagamento;
  - Uso del Prodotto non conforme alle istruzioni del Fornitore
  - Utilizzo di componenti e parti aggiuntive che compromettano il Prodotto.
- 5.4** In tutti i casi di rifacimento del dispositivo, il lavoro incongruo eventualmente sostituito dovrà essere reso al Fornitore entro 30 giorni, diversamente sarà addebitato il mese successivo.
- 5.5** In caso di dispositivi adeguati al modello, di lavoro ma incongrui in cavità, le condizioni di rifacimento sono subordinate alla insindacabile accettazione del Fornitore e alla realizzazione di una nuova impronta e modello di lavoro da parte dell’Acquirente. In caso di progetti/files, l’Acquirente dovrà modificare il progetto/parametri seguendo le istruzioni del team di supporto del Fornitore.
- 5.6** Il Fornitore può modificare o porre termine integralmente o parzialmente alla garanzia volontaria di rifacimento in qualsiasi momento e senza preavviso o consenso dell’Acquirente.

## 6. Consegne

- 6.1. Il Prodotto viene consegnato presso il luogo comunicato dal cliente. In mancanza di Indicazioni specifiche scritte la merce verrà consegnata presso la sede del cliente.
- 6.2. I tempi di consegna indicati nel listino prezzi del Fornitore non sono vincolanti per lo stesso. Nel caso di files, i tempi di produzione indicati decorrono dalle ore 16:00. Il termine per la consegna può essere prorogato nell'interesse del Fornitore fino ad un massimo di dieci giorni.
- 6.3. Il Fornitore non è responsabile per i ritardi dovuti a causa di forza maggiore o a cause comunque indipendenti dalla volontà del Fornitore
- 6.4. Qualora l'Acquirente receda dal contratto ai sensi del paragrafo precedente, il Fornitore avrà diritto di trattenere le somme già corrisposte dall'Acquirente a titolo di indennità per le spese già sostenute in esecuzione del contratto.
- 6.5. Se l'Acquirente non provvede ad accettare il prodotto ordinato nel termine previsto dal contratto o in quel diverso termine indicatogli dal Fornitore, o se comunque non riceve il Prodotto che gli fosse recapitato dal vettore o dal Fornitore per qualsiasi altro motivo, lo stesso Acquirente deve ugualmente effettuare tutti i pagamenti connessi con la consegna come se il Prodotto fosse stato consegnato. Sono, inoltre, a carico dell'Acquirente tutte le spese e i rischi derivanti dalla custodia e dalla conservazione del Prodotto ai sensi dell'art. 1514 c.c..

## 7. Proprietà intellettuale

- 7.1. Tutti i dati forniti in formato digitale quali, ad esempio, "librerie NEXT" per la progettazione di impianti NEXT, concessi dal Fornitore all'Acquirente sono e rimangono di proprietà del Fornitore. Le specifiche applicazioni con il software utilizzato dall'Acquirente non possono essere utilizzate per scopi diversi dall'Ordine né possono essere copiate, riprodotti, trasmessi o comunicati a terzi, salvo espressa autorizzazione scritta del Fornitore.
- 7.2. Per ogni eventuale e futura controversia derivante dal presente accordo, o connesse allo stesso, è competente il Tribunale di Busto Arsizio.
- 7.3. Tutti i marchi citati sono di proprietà delle rispettive aziende

## 8. Supporto informatico ed operativo alla progettazione

- 8.1. Il Fornitore concede **gratuitamente il supporto informatico** consistente nelle informazioni relative ai parametri di progettazione CAD e nel supporto all'uso del sistema elettronico di ordine web per l'invio di design-file in formato STL.
- 8.2. Il supporto **operativo alla progettazione** consistente nel contatto diretto con il team di specialisti ed eventuali sessioni di supporto remoto. Viene concesso con la sottoscrizione di un piano di assistenza o tramite pagamento orario.

Tutti i marchi citati sono usati solamente a scopo identificativo e possono essere marchi registrati dei loro rispettivi proprietari.



**LaStruttura**  
Digital Dentistry Solutions

Attacchi fresati in Cobalto Cromo  
Pekkton

Cobalto Cromo laser melting

Cobalto Cromo laser fuso

Cobalto Cromo fresato HSM

OneZir

Premium HT ad alta trasparenza

Balance zirconia

Lava™ PLUS 3M-ESPE

Premium Zirconia

CORONE E PONTI DA CERAMIZZARE

Abutment per tutte le piattaforme  
NEXT by PANASONIC NANOZR  
NEXT viti di fissaggio e librerie implantari  
NEXT Scan body e analoghi CAD  
PROTESI IMPLANTARE CEMENTATE

Sistema SF: avvitamento trasversale  
NEXT multi Toronto  
Toronto Social Profile  
Toronto Prestige

Fibra di vetro

SolidZir, implant crowns & bridges  
Noritake K-ML, implant crowns & bridges

Interfacce individuali per incollaggio  
Dima in alluminio per tecnica di incollaggio

Alluminio: verifica precisione  
Implant bridge per rivestimento  
Barre per overdenture con attacchi

PROTESI IMPLANTARE AVVITATE

RESTAURI ADESIVI - INTARSI

**LaStruttura S.p.A.**

via Tintoretto, 12  
21012 Cassano Magnago  
Varese - Italia

T +39 0331 209434  
F +39 0331 201953  
W [www.lastruttura.it](http://www.lastruttura.it)