

neo.lign

Denti



Struttura naturale dei mamelloni con 4 strati cromatici. Inoltre l'ulteriore strato di massa trasparente tra smalto e dentina crea "un effetto perlato" e dona un aspetto di profondità molto naturale.



Depressioni appositamente realizzate provvedono a creare una texture superficiale assolutamente naturale.



Design ottimale delle superfici funzionali dei denti: tra i denti dell'arcata superiore e quelli dell'arcata inferiore viene garantita una perfetta occlusione.

Curvatura ottimale del dente. Grazie a ciò viene garantito un ottimo sostegno per le labbra favorendo un aspetto naturale e giovane.



choose natural beauty

I denti neo.lign sono costituiti da 5 strati sottili in PMMA (polimetilmetacrilato) e in composito polimerico ad alto impatto (HIPC) e 4 strati cromatici. Sono indicati per la realizzazione di protesi totali e per la tecnica combinata. Grazie all'elevata resistenza meccanica i denti neo.lign sono ottimamente indicati anche per le protesi a supporto implantare. Come per le faccette estetiche

novo.lign, anche i denti neo.lign sono stati realizzati riproducendo perfettamente la forma anatomica di quelli naturali e assicurando in tal modo un design molto realistico. La stratificazione morfologica conferisce inoltre un effetto di profondità naturale.

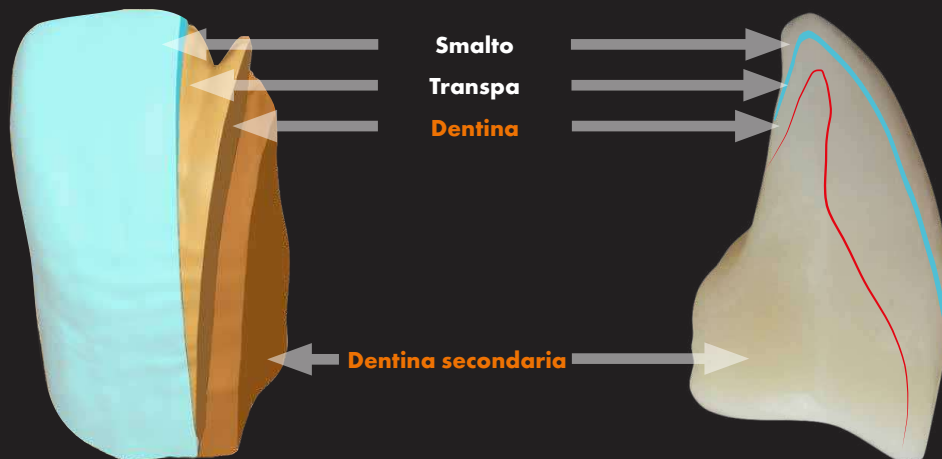
I denti neo.lign hanno le stesse forme, lo stesso materiale e gli stessi colori delle

faccette estetiche novo.lign. Anche la stratificazione dei denti neo.lign si armonizza con quella delle faccette novo.lign. Grazie a ciò i denti neo.lign e le faccette novo.lign sono perfettamente combinabili tra loro. La superficie omogenea e compatta dei denti neo.lign favorisce la resistenza alla decolorazione e al deposito di placca a lungo termine.

powered by
visio.lign

RISULTATO ESTETICO

4 strati cromatici



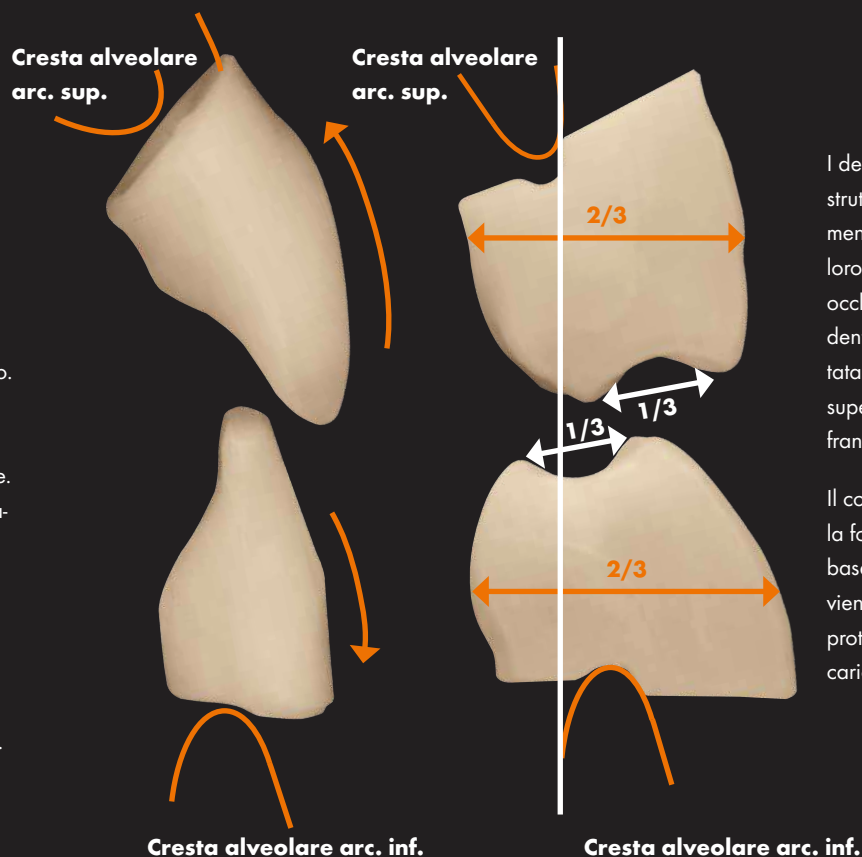
Stratificazione a 5 strati

I denti neo.lign sono costituiti da 4 strati cromatici e 5 strati di materiale in PMMA (polimetilmetacrilato) e composito polimerico. L'ulteriore strato di massa trasparente tra lo smalto e la dentina crea un "effetto perlato" e dona un aspetto di profondità molto naturale

STABILITÀ sulla cresta alveolare

Nonostante l'arcata superiore sia atrofizzata in zona dorsale il dente frontale in arcata superiore si trova sulla cresta alveolare (zona stabile). Si crea un'occlusione naturale e il labbro superiore viene sostenuto. Il margine incisale dell'arcata superiore punta sulla piega mucolabiale nell'arcata inferiore. Anche il dente frontale dell'arcata inferiore è posizionato dritto sulla cresta alveolare.

Grazie alla forma dei denti neo.lign le forze del carico masticatorio vengono distribuite in direzione della cresta alveolare. Il montaggio risulta stabile e garantisce il risultato estetico simile a quello della dentatura naturale.



I denti diatorici neo.lign sono strutturati in modo morfologicamente ottimale con 1/3 della loro struttura per la superficie occlusale e 2/3 per il corpo del dente. In tal modo viene aumentata la forza masticatoria delle superfici occlusali e facilitata la frantumazione del cibo.

Il corpo del dente distribuisce la forza in modo uniforme sulla base della protesi. In tal modo viene protetta la stabilità della protesi e si prevengono sovraccarichi o fratture dei denti.

CURVATURA OTTIMALE dei denti neo.lign

• Elementi frontali



**Prodotto
concorrente**
C.



**Prodotto
concorrente**
P.



**neo.lign
(bredent)**



**Prodotto
concorrente**
V.

Curvatura ottimale dei denti neo.lign

- grazie a ciò le labbra vengono sostenute, permettendo di ottenere un aspetto naturale e giovane
- il dente verrà posizionato sulla cresta alveolare (zona stabile), prevenendo la dislocazione della protesi
- riduzione dell'overbite - favorisce un aspetto naturale
- il margine incisale non viene spinto verso la zona vestibolare - ciò garantisce un risultato estetico naturale e previene che la protesi possa dislocarsi

• Elementi diatorici

Curvatura linguale / palatinale:

Vantaggi:

- il paziente non si morde la lingua
- dirige il cibo verso la lingua
- permette una masticazione ottimale

Curvatura vestibolare:

Vantaggi:

- il paziente non si morde la lingua
- sede stabile del dente nella protesi
- direzione ottimale del cibo

FUNZIONALITÀ

L'inclinazione cuspidale dal 4° al 7° elemento si riduce:

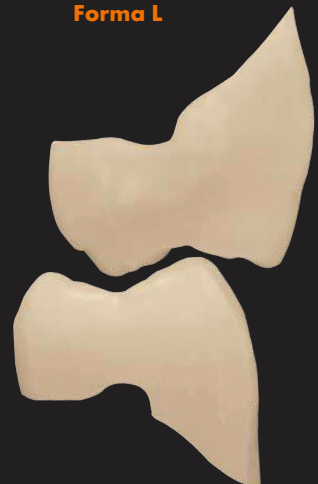
- grazie a ciò è possibile una maggiore libertà di movimento
- si evitano precontatti o disturbi occlusali
- la protesi viene stabilizzata prevenendo che possa dislocarsi

Forma G



Inclinazione delle cuspidi ca. 40°

Forma L



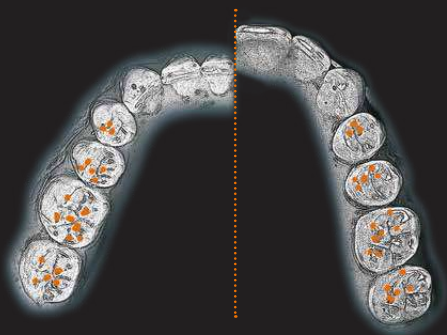
Inclinazione delle cuspidi ca. 28°

Per ogni situazione la funzionalità più indicata

Dente a dente

Protocollo d'occlusione con il quale ogni elemento di un'arcata articola con un solo antagonista. Punti di contatto occlusali definiti idealizzati nell'occlusione intercuspidale e centrica. Vantaggi per la protesi totale: aumento della stabilità occlusale e protezione della protesi.

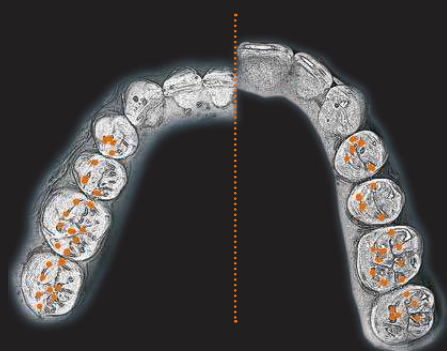
Nella dentatura naturale spesso troviamo differenti rapporti di occlusione (forme miste di protocolli funzionali).



Un dente a due denti

Oltre al contatto con i denti antagonisti vi è il contatto con le creste marginali dei denti contigui in arcata superiore e degli elementi diatorici in quella inferiore.

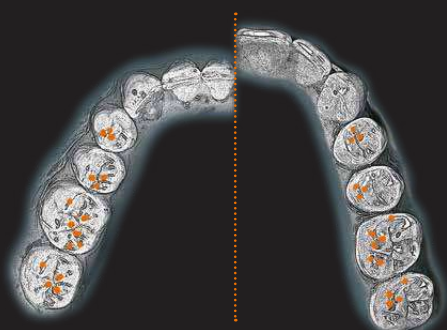
Le superfici occlusali multifunzionali e anatomiche degli elementi neo.lign P permettono di realizzare tutti i protocolli d'occlusione.



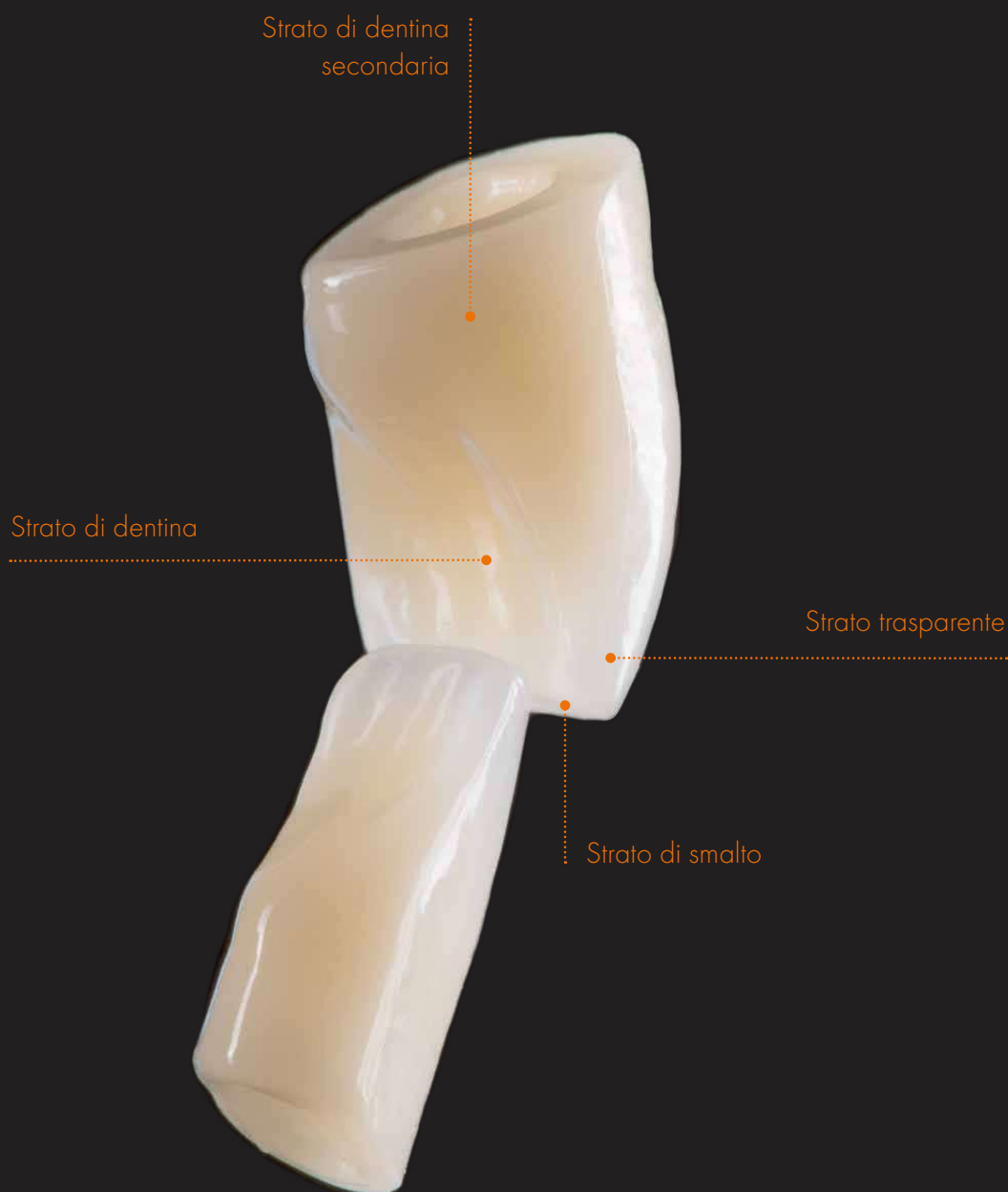
Occlusione lingualizzata

Con l'occlusione lingualizzata le cuspidi di una coppia di elementi entrano in contatto con le fosse e le liste marginali degli antagonisti. Le cuspidi buccali sono fuori contatto.

Ciò è estremamente raro da riscontrare nell'occlusione naturale, offre però il vantaggio di una migliore stabilità per la protesi totale.



neo.lign



4 STRATI CROMATICI

I denti neo.lign sono disponibili come elementi frontali e diatorici.

Gli elementi diatorici permettono di applicare tutti i protocolli d'occlusione grazie agli speciali design occlusali delle forme neo.lign G e delle forme L.

- Con le forme L il sistema visio.lign offre un "design d'occlusione lingualizzata" particolarmente indicato per la realizzazione di protesi totali.
- Le forme neo.lign G sono dotate di un design occlusale multifunzionale. Grazie alla forma slanciata, la forma G è ottimamente indicata in caso di spazi ristretti.

Tutte le forme dei denti neo.lign frontali e diatorici sono disponibili in tutti i colori Vita Classic A-D e nel colore bleach BL3.

neo.lign

Denti



choose natural beauty



009100601-20210706
Salvo modifiche ed errori

bre dent

bre dent