

LEONARDO®

A C R Y L I C T E E T H

*The Perfection
of a Genius*



Platinum

DOUBLE CROSS LINK



*strati
layers
cuoches
capas*



LEONARDO® Denti acrilici a 3-4-5 strati. PMMA - DCL

Dopo 10 anni di attenti studi e valutazioni tecniche, analisi delle esigenze degli odontotecnici e delle caratteristiche di prodotti equivalenti in commercio, nasce LEONARDO®.

LEONARDO® si presenta ai laboratori come un prodotto che presenta tutte le caratteristiche che un dente acrilico per protesi mobili e fisse deve possedere garantendo la massima funzionalità ed eccellenti caratteristiche estetiche resistenti nel tempo.

Fattore fondamentale su cui si è basato lo sviluppo della ricerca per lo schema realizzativo del dente è il rispetto dei parametri e dei protocolli di fabbricazione di una protesi, volto alla salvaguardia ed al sostegno degli elementi che costituiscono l'apparato masticatorio.

La peculiarità di LEONARDO®, di riprodurre fedelmente la colorazione VITA®, diventa punto di forza e caratteristica irrinunciabile nell'abbinamento in protesi fissa per la similitudine di colorazione che consente di ottenere in protesi combinata. La cromaticità è data da tutto il corpo dente che mantiene un aspetto naturale sotto ogni forma e angolatura luminosa. La brillantezza è ottima.

L'innovativa stratificazione di LEONARDO® "Ceramic Stratification", raggiunta a seguito di molteplici test di laboratorio, garantisce la sua unicità sul mercato. La trasparenza e la lucentezza lo rendono esteticamente equiparabile ad una ceramica di nuova generazione.

È stata evidenziata dagli operatori del settore l'ottima capacità di individualizzazione legata alla particolare struttura di stratificazione.

Partendo infatti dal presupposto che ogni protesizzazione necessita di essere funzionalizzata, procedendo al molaggio dinamico, si va inevitabilmente ad intaccare il primo strato (considerato protettivo) innescando, nei comuni denti in resina, un processo di abrasione progressivo.

I denti LEONARDO®, grazie alla particolare stratificazione associata ad un ottimo PMMA, dopo attenta lucidatura, si dimostrano più resistenti a tale fenomeno.



LEONARDO® Dientes acrílicos 3-4-5 capas. PMMA - DCL

Después de 10 años de cuidadosos estudios y evaluaciones técnicas, análisis de las necesidades de los técnicos dentales y características de productos equivalentes en el mercado, nació LEONARDO®.

LEONARDO® se presenta a los laboratorios como un producto que tiene todas las características de un diente acrílico. Para prótesis móviles y fijas, debe haber garantizado la máxima funcionalidad y excelentes características estéticas resistentes al paso del tiempo.

El factor fundamental en el que se basó el desarrollo de la investigación para el esquema de construcción dental es el respeto de parámetros y protocolos de fabricación de una prótesis, destinados a salvaguardar y soportar los elementos que conforman el sistema de masticación.

La peculiaridad de LEONARDO®, de reproducir fielmente la coloración VITA®, se convierte en el punto de resistencia y característica esencial en la combinación de prótesis fija para la similitud de coloración que permite obtener en prótesis combinada. La cromatidad está dada por todo el cuerpo del diente que mantiene un aspecto natural en todas las formas y ángulos brillantes. El brillo es excelente.

La innovadora estratificación de LEONARDO® "Ceramic Stratification", lograda después de múltiples pruebas de laboratorio, garantiza su singularidad en el mercado. La transparencia y el brillo lo hacen estéticamente comparable a una cerámica de nueva generación.

Los operadores del sector destacaron la excelente capacidad de individualización vinculada a la estructura de capas particular.

De hecho, partiendo del supuesto de que cada prótesis necesita ser funcionalizada, procedendo en el rectificado dinámico, la primera capa (considerada protectora) se ve inevitablemente afectada, desencadenando, en los dientes de resina comunes, un proceso de abrasión progresivo.

Los dientes LEONARDO®, gracias a las capas particulares asociadas con un excelente PMMA, después de un pulido cuidadoso, son más resistentes a este fenómeno.

Shade guide colors.
Available in 16 different
Vita® shades color



Gold

DOUBLE CROSS LINK



Silver

DOUBLE CROSS LINK



LEONARDO® Acrylic Teeth 3-4-5 layers. PMMA - DCL

After 10 years of careful studies and technical assessments, analysis of the needs of dental technicians and of the properties of similar products commercially available, LEONARDO® is born.

LEONARDO® is presented to laboratories as a tooth that has all the characteristics that an acrylic tooth used in mobile and fixed prostheses should have. It guarantees maximum functionality and excellent aesthetic features durable in time.

A key factor on which the research for the tooth construction scheme has been developed is the respect of the manufacturing parameters and protocols of a prosthesis, aimed at protecting and supporting the elements that constitute the chewing apparatus.

The ability of LEONARDO® to faithfully reproduce the VITA® coloring, becomes a strength and an essential feature in the use in fixed prosthesis thanks to the similarity of colour that it allows to obtain in combined prosthesis. The chromaticity is given by the whole tooth, that keeps a natural look in any shape and under any bright angle. The brilliance is excellent.

The innovative "Ceramic Stratification" of LEONARDO®, achieved as a result of multiple laboratory tests, guarantees its uniqueness on the market. Its transparency and shine make it aesthetically comparable to a new generation ceramic made tooth.

The leading operators in the sector have highlighted the excellent individualization capacity enabled by the special layering structure.

Based on the assumption that each prosthesis needs to be functionalized, proceeding with the dynamic grinding, the inevitable consequence is that the first protected layer is affected, triggering, in common resin made teeth a progressive abrasion process.

LEONARDO® teeth, thanks to their special layering combined with an excellent PMMA, after careful polishing, prove to be more resistant to this phenomenon.



LEONARDO® Dents en acrylique 3-4-5 couches. PMMA - DCL

Après 10 ans d'études approfondies et d'évaluations techniques, d'analyse des besoins des prothésistes dentaires et caractéristiques des produits équivalents sur le marché, LEONARDO® est né.

LEONARDO® se présente aux laboratoires comme un produit qui a toutes les caractéristiques d'une dent acrylique pour les prothèses mobiles et fixes, elle doit avoir une fonctionnalité maximale garantie et d'excellentes caractéristiques esthétiques résistantes dans le temps.

Le facteur fondamental sur lequel s'est basé le développement de la recherche pour le schéma de construction dentaire est le respect paramètres et protocoles pour la fabrication d'une prothèse, visant à sauvegarder et à soutenir les éléments qui composent le système de mastication.

La particularité de LEONARDO®, de reproduire fidèlement la coloration VITA®, devient le point de force et caractéristique essentielle dans la combinaison en prothèse fixe pour la similitude de la coloration qui permet d'obtenir en prothèse combinée. La chromaticité est donnée par l'ensemble du corps dentaire qui maintient un aspect naturel dans toutes les formes et tous les angles lumineux. La brillance est excellente.

La stratification innovante de LEONARDO® "Ceramic Stratification", obtenue après plusieurs tests de laboratoire, garantit son caractère unique sur le marché. La transparence et l'éclat en font esthétiquement comparable à une céramique de nouvelle génération.

L'excellente capacité d'individualisation liée à la structure particulière des couches a été soulignée par les opérateurs du secteur.

En fait, en partant de l'hypothèse que chaque prothèse doit être fonctionnalisée, en procédant lors du meulage dynamique, la première couche (considérée comme protectrice) est inévitablement affectée, déclenchant, dans les dents de résine courantes, un processus d'abrasion progressive.

Les dents LEONARDO®, grâce à la stratification particulière associée à un excellent PMMA, après un polissage soigné, sont plus résistantes à ce phénomène.



LEONARDO®
ACRYLIC TEETH



 **L61**
A 42.4
B 10.5
C 7.80

 **L63**
A 45.5
B 11.6
C 8.40



 **L64**
A 47.5
B 13.2
C 9.10

 **L67**
A 51.6
B 12.1
C 9.50



 **L80**
A 42.5
B 10.5
C 7.70

 **L82**
A 43.7
B 11.5
C 8.20



 **L84**
A 48.9
B 12.0
C 9.10

 **L86**
A 52.9
B 12.9
C 9.80



 **L93**
A 43.2
B 10.6
C 7.90

 **L95**
A 47.8
B 11.2
C 9.10



 **L97**
A 47.8
B 11.3
C 8.90

 **L99**
A 52.4
B 13.4
C 9.80



L71
A 33.3
B 9.90
C 4.80

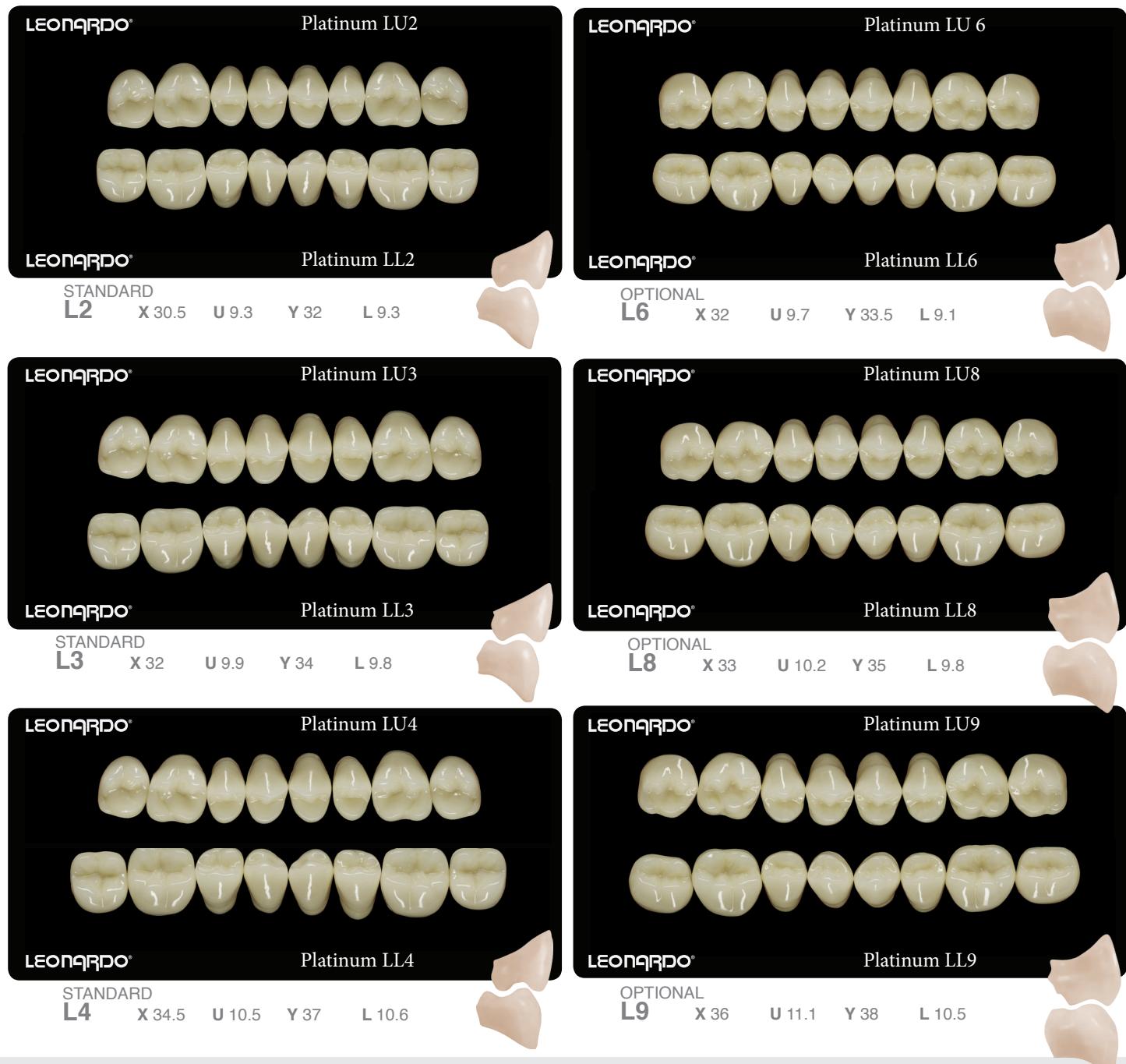
 **L73**
A 36.8
B 9.80
C 5.40



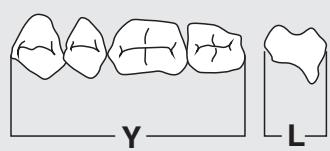
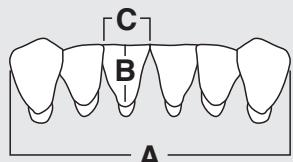
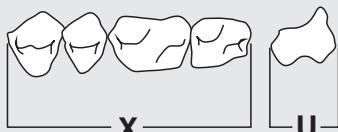
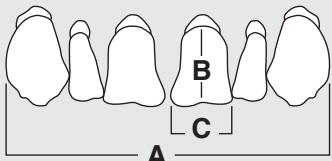
L74
A 37.3
B 10.5
C 5.40

 **L75**
A 36.9
B 12.7
C 5.50





Technical Specifications



A Width of 6 anteriors on flat plane
B Length of central without collar
C Width of central

Dimensions are expressed in millimeters

X The average width of 1x4 set
U The average depth of the left first molar
Y The average width of 1x4 set
L The average depth of the left first molar

Articulations

Upper Anteriors	Lower Anteriors	Standard Posteriors	Optional Posteriors
L61	L71	L2	L6
L63	L73/L74	L3	L8
L64	L73/74	L3	L8
L67	L74/L75	L4	L9
L80	L71	L2	L6
L82	L73/L74	L3	L8
L84	L73/L74	L3	L8
L86	L74/L75	L4	L9
L93	L71	L2	L6
L95	L73/L74	L3	L8
L97	L73/L74	L3	L8
L99	L74/L75	L4	L9

Gold 4

strati
layers
cuoches
capas

Silver 3

strati
layers
cuoches
capas

Upper Anteriors

DOUBLE CROSS LINK



L21
A 41,6
B 8,40
C 7,94



L23
A 43,8
B 9,80
C 8,46



L24
A 46,5
B 10,8
C 8,84



L27
A 46,5
B 10,7
C 8,70



L40
A 43,2
B 10,5
C 8,42



L42
A 47,1
B 10,7
C 8,72



L44
A 48,5
B 11,0
C 8,92



L46
A 41,9
B 9,90
C 8,08



L53
A 43,1
B 9,40
C 7,84



L55
A 46,9
B 10,3
C 8,64



L57
A 42,1
B 8,90
C 7,70



L59
A 46,7
B 9,60
C 8,66



Lower Anteriors

DOUBLE CROSS LINK



L31
A 32,7
B 8,20
C 4,76



L34
A 34,9
B 9,50
C 5,04

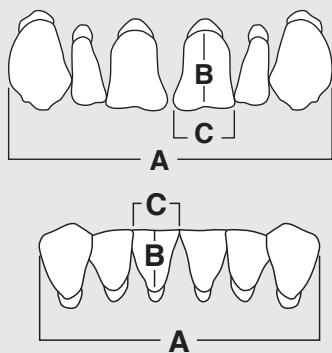


L36
A 38,5
B 9,50
C 5,76

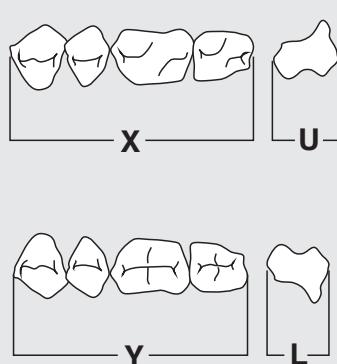




Technical Specifications



A Width of 6 anterior on flat plane
B Length of central without collar
C Width of central



X The average width of 1x4 set
U The average depth of the left first molar
Y The average width of 1x4 set
L The average depth of the left first molar

Dimensions are expressed in millimeters

Articulations

Upper Ant.	Lower Anterior	Upper Posterior	Lower Posterior
L21	L31	L12	L12
L23	L33/34	L12/13	L12/13
L24	L33/34/35	L13/14/16	L13/14/16
L27	L33/34/35	L13/14	L13/14
L40	L33/34/35	L13/14	L13/14
L42	L36/38	L16	L16
L44	L33/38	L16	L16
L46	L31/33	L12/13/14	L12/13/14
L53	L31	L12	L12
L55	L33/34/35	L13/14/16	L13/14/16
L57	L31	L12	L12
L59	L33/34/35	L13/14/16	L13/14/16

LEONARDO®

ACRYLIC TEETH



METAL FREE SYSTEM

Il primo metodo alternativo
per una protesi a lungo termine
senza metallo.



*The Perfection
of a Genius*



Leonardo Acrylicteeth



leonardoacrylicteeth



LEONARDO®
ACRYLIC TEETH

TEETHLINE s.r.l.

Sede legale: via Turati 16/C - 24020 Gorle (BG)

Magazzino: via Guglielmo Marconi, 23 - 24010 Sorisole (BG)

Cod. REA: BG 4624410 - Cod. Fisc. e P.IVA: 04430580169 - PEC: teethline@pec.it

Tel. +39 035 0390932 - www.leonardodental.com - info@leonardodental.com