

Biolux OMC é um dente de acrílico de duas camadas fabricado com polímero de metilmetacrilato de alto peso molecular.

Possui alta resistência ao desgaste e impacto da mastigação, ao ataque químico e alteração de cor causados por hábitos alimentares. É produzido dentro das mais modernas técnicas e sob rígido controle de qualidade. Seus processos de produção estão conforme as normas ISO 13485 e Boas Práticas de Fabricação (BPF). Possuem certificado de Biocompatibilidade segundo ISO 10993-5.

[ENG] Biolux OMC is a two layer acrylic tooth manufactured with high-molecular weight Polymethylmethacrylate. The tooth has high resistance to abrasion and mastication-impact, chemical attack and color changes caused by alimentation habits. It is manufacturing within the most modern techniques and under rigid quality control. All production processes comply with ISO 13485 and Good Manufacturing Practices (GMP) norms. They are certified Biocompatible in accordance to ISO 10993-5.

[SPA] Biolux OMC es un diente de acrílico de dos capas fabricado con Polímero de Metilmetacrilato de alto peso molecular. Posee alta resistencia a los desgastes e impacto de la masticación, a los ataques químicos y cambios de color causados por los hábitos alimenticios. Es producido dentro de las mas modernas técnicas y bajo rigido control de calidad. Sus procesos de producción están conforme las normas ISO 13485 y Buenas Prácticas de Fabricación. Poseen certificado de Biocompatibilidad ISO 10993-5.

Quadro comparativo dos modelos aproximados
Comparative chart of approximate moulds
Cuadro comparativo de los modelos aproximados

BIOLUX OMC					VIPIDENT PLUS			
MOD	1	L2	3		MOD	1	L2	3
V12	50,00	8,80	10,30	-----	3 D	49,00	7,80	10,50
V13	50,00	8,40	11,20	-----	264	50,00	7,90	12,20
V14	51,00	9,00	12,00	-----	3 P	52,50	8,40	11,70
V15	55,00	9,10	12,90	-----	266	55,00	9,00	14,00
V17	57,50	9,80	14,40	-----	38	56,00	9,30	13,30
V21	46,00	7,30	11,50	-----	A 23	46,00	7,10	10,30
V22	48,00	8,00	11,50	-----	2 N	47,00	7,40	11,70
V25	49,50	8,34	11,50	-----	A 25	49,50	8,40	11,50
V26	52,50	8,60	11,70	-----	A 26	52,50	9,00	11,70
V2D	48,00	7,43	10,70	-----	2 D	48,00	7,50	10,80
V4B	50,00	8,30	12,60	-----	2 P	52,00	8,30	13,40
V32	50,00	8,10	11,60	-----	264	50,00	7,90	12,20
V36	52,00	8,50	12,10	-----	3 P	52,50	8,40	11,70
V3P	52,50	8,50	11,80	-----	3 P	52,50	8,40	11,70
V64	50,00	8,03	12,30	-----	264	50,00	7,90	12,20
V66	52,00	8,70	11,70	-----	3 P	52,50	8,40	11,70
V68	56,00	9,30	11,10	-----	38	56,00	9,30	13,30
V6B	55,00	8,89	14,00	-----	266	55,00	9,00	14,00

BIOLUX OMC

DENTES DE POLÍMERO SINTÉTICO PARA PRÓTESES DENTÁRIAS

Seguir os procedimentos usuais para escolha, montagem, articulação, acrilização, controle microbiológico e manutenção da prótese, bem como para proteção individual. Para melhor adesão dos dentes ao polímero da base da prótese, tirar o brilho da base do dente com uma ferramenta abrasiva. Após isolamento da mufia e antes da aplicação da resina, limpar a base dos dentes com monômero de metilmetacrilato.

Composição: Polimetilmetacrilato - Dimetacrilato - Fluorescente - Pigmentos Cerâmica Organicamente Modificada. Armazenagem: Armazenar em local seco, ao abrigo da luz solar. Embalagem: 8 placas anteriores ou 5 placas posteriores.

[ENG] SYNTHETIC POLYMER TEETH FOR DENTAL PROSTHESES

Follow the usual procedures for choice, waxing-up, articulation, polymerization, infection-control and maintenance of the prosthesis, as well as for individual protection. For an optimized bonding to the denture base resin, grind the tooth base with a grinding instrument. After insulating the flask and prior to pack the acrylic dough, clean the base surface of the tooth using methylmethacrylate monomer.

Composition: Polymethylmethacrylate - Dimethacrylate - Fluorescent - Pigments Organically Modified Ceramics. Storage: Store in dry place, away from sunlight. Packing Units: 8 anterior sets or 5 posterior sets.

[SPA] DIENTES DE POLÍMERO SINTÉTICO PARA PRÓTESIS DENTALES

Seguir los procedimientos usuales para selección, montaje, articulación, polimerización, control microbiológico y mantenimiento de la prótesis, tanto como para protección individual. Para mejorar la adhesión de los dientes a la base de la prótesis se debe eliminar el brillo de la base del diente con una herramienta abrasiva. Después de aislar la mufia y antes de aplicar la resina, limpiar la base de los dientes con monómero de metilmetacrilato.

Composición: Polimetilmetacrilato - Dimetacrilato - Fluorescente - Pigmentos - Cerámica Orgánicamente Modificada. Almacenamiento: Almacenar en un lugar seco, alejado de la luz solar. Embalaje: 8 placas anteriores o 5 placas posteriores.

VIPI Indústria, Comércio, Exportação e Importação de Produtos Odontológicos Ltda. Rua Carlos Tassoni, 4521 - Distrito Industrial - Caixa Postal 48 CEP 13.633-418 - Pirassununga - São Paulo - Brasil Fone: + 55 (11) 3046 2222 - SAC: 0800 7712226 C.N.P.J(MF) 49.425.259/0001-73

Indústria Brasileira - Made in Brazil - Hecho en Brasil Responsável Técnico: Desiree M. Cortez - CRF-SP-41566 ANVISA Nº 10216040027 (Dentes Artificiais)

DENTURE TEETH

BIOLUX OMC

COMPLY / CUMPLE / CUMPRE ISO 22112

Imitando a natureza com perfeição

Imitating nature with perfection
Imitando la naturaleza con perfección

Dente de acrílico de duas camadas

Two layer acrylic tooth
Diente de acrílico de dos capas



1100-PRR-PKG-VP-DE-DV 0001 - 21242 - Rev00

V 12

(L1) 44,30
(L2) 8,80
(H1) 8,50
(3) 10,3
(1) 50,0

V 13

(L1) 43,70
(L2) 8,40
(H1) 9,80
(3) 11,2
(1) 50,0

V 14

(L1) 46,50
(L2) 9,00
(H1) 11,00
(3) 12,00
(1) 51,00

V 15

(L1) 48,80
(L2) 9,10
(H1) 11,10
(3) 12,90
(1) 55,00

V 17

(L1) 52,00
(L2) 9,80
(H1) 13,20
(3) 14,40
(1) 57,50

V 21

(L1) 39,50
(L2) 7,30
(H1) 9,40
(3) 11,50
(1) 46,00

V 22

(L1) 43,30
(L2) 8,00
(H1) 9,50
(3) 11,50
(1) 48,00

V 25

(L1) 43,79
(L2) 8,34
(H1) 9,19
(3) 11,50
(1) 49,50

V 26

(L1) 45,80
(L2) 8,60
(H1) 9,28
(3) 11,70
(1) 52,50

V 2D

(L1) 41,24
(L2) 7,43
(H1) 9,08
(3) 10,70
(1) 48,00

V 4B

(L1) 43,40
(L2) 8,30
(H1) 10,70
(3) 12,60
(1) 50,00

V 32

(L1) 44,40
(L2) 8,10
(H1) 9,90
(3) 11,60
(1) 50,00

Anteriores superiores
Upper anteriors

L1

1

H1

3

L2

Formato do dente
de acordo com o biotipo

Tooth shape
according to biotype

Formato del diente
de acuerdo al biotipo

△

Triangular
Triangular
Tapered

□

Esbelto
Esbelto
Slender

○

Quadrado
Cuadrado
Square

△

Atlético
Atlético
Athletic

○

Oval
Ovóide
Ovalado

○

Robusto
Robusto
Robust

V 36

(L1) 45,80
(L2) 8,50
(H1) 10,40
(3) 12,10
(1) 52,00

V 3P

(L1) 47,66
(L2) 8,50
(H1) 10,34
(3) 11,80
(1) 52,50

V 64

(L1) 44,10
(L2) 8,03
(H1) 10,36
(3) 12,30
(1) 50,00

V 66

(L1) 46,10
(L2) 8,70
(H1) 10,20
(3) 11,70
(1) 52,00

V 68

(L1) 49,10
(L2) 9,30
(H1) 9,60
(3) 11,10
(1) 56,00

V 6P

(L1) 49,57
(L2) 8,89
(H1) 11,67
(3) 14,00
(1) 55,00

V 3

(L3) 32,50
(L4) 4,70
(H2) 8,50
(3) 10,30
(1) 37,00

V 4

(L3) 33,00
(L4) 4,80
(H2) 9,40
(3) 13,10
(1) 36,50

V 5

(L3) 34,30
(L4) 5,10
(H2) 8,60
(3) 11,00
(1) 39,00

V 6

(L3) 34,30
(L4) 5,20
(H2) 9,10
(3) 11,20
(1) 40,00

V 8

(L3) 38,30
(L4) 5,70
(H2) 9,40
(3) 11,60
(1) 44,00

V 9

(L3) 37,40
(L4) 5,60
(H2) 11,60
(3) 14,30
(1) 41,00

Anteriores inferiores
Lower anteriors

L3

3

H2

3

L4

Tabela de Articulação

Articulation Chart

Tabla de Articulación

ANTERIOR		POSTERIOR
V12	V5	P3
V13	V5	P3 - P5
V14	V6	P5
V15	V8	P4
V17	V9	P4
V21	V3	P3
V22	V3	P3 - P5
V25	V3 - V5	P5
V26	V3 - V8	P3- P5
V2D	V3	P2
V4B	V4	P2
V32	V3	P3 - P5
V36	V6	P5
V3P	V8	P5
V64	V6	P3 - P5
V66	V5	P5
V68	V6 - V8	P4 - P5
V6B	V9	P6

Escala de Cores

Shade Guide

Guía de Colores

HW1	60	62	65	66	67	69	77	81
-----	----	----	----	----	----	----	----	----

P 2

(L5)29,10 (L6)9,00 (L7)31,30 (L8)7,90

P 3

(L5)29,00 (L6)8,90 (L7)31,10 (L8)8,10

P 4

(L5)30,30 (L6)9,50 (L7)33,40 (L8)9,10

P 5

(L5)30,70 (L6)9,20 (L7)33,40 (L8)8,50

P 6

(L5)33,20 (L6)9,90 (L7)35,40 (L8)9,30

Superiores e inferiores
Posteriores
Upper and lower
Posteriors

L5

L6

L7

L8

Resistência à Abrasão Relativa

Relative Wear-Resistance

Resistencia a la Abrasión

Material	Relative Wear-Resistance
Bt	1,2
PMMA Referência 1400.000	1,3
Nt	1,9
Biolux	2,8
Biolux OMC	4,1

OMC são substâncias que possuem a capacidade de unir os diferentes materiais que compõem a resina na base da mesma molécula. Isto evita as interfaces problemáticas entre as moléculas, que se unem sem que fiquem espaços entre elas, tornando o material muito mais resistente.

[ENG] OMC are substances with the capacity to unite the different materials which are parts of the resin on the base of the same molecule. This avoids the problematic interfaces between the molecules, which come together without forming spaces between them, making the material more resistant.

[SPA] OMC son sustancias que tienen la capacidad de unir los diferentes materiales que componen la resina sobre la base de la misma molécula. Esto evita los problemas de interfaz entre las moléculas, que se unen sin que se conviertan en espacios entre ellos, haciendo el material más resistente.