

Soluciones cada vez mejores para **la confección de prótesis impecables**



VITA PROSTHETIC SOLUTIONS

Con las SOLUCIONES PROSTODÓNTICAS DE VITA se beneficiará de una estética natural, una calidad fiable del material y una variedad orientada a la práctica.

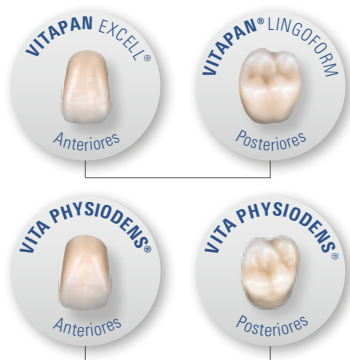


Sinopsis de las líneas de dientes

Confeccionar prótesis dentales prémium.

La PRÓTESIS PRÉMIUM VITA le ofrece dientes de composite MRP (Microfiller Reinforced Polymermatrix) de gran calidad con un juego de formas y colores expresivo y natural que permite crear prótesis completas, parciales e implanto-soportadas impresionantes y altamente estéticas.

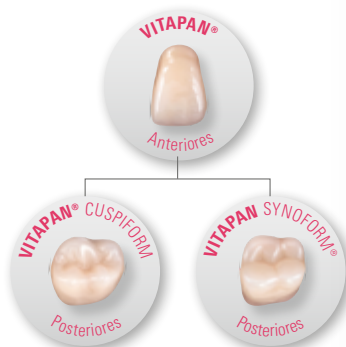
PREMIUM PROSTHETICS



Solucionar los más diversos casos de forma planificable y fiable.

La PRÓTESIS UNIVERSAL VITA le ofrece desde hace décadas los acreditados dientes de composite MRP (Microfiller Reinforced Polymermatrix) con una gran variedad de colores y formas, que permiten alcanzar resultados convincentes en los más diversos casos clínicos.

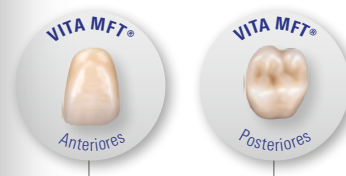
UNIVERSAL PROSTHETICS



Más estética por su dinero.

La PRÓTESIS ESTÁNDAR VITA le ofrece dientes de polímero HC (Highly Cross-Linked Polymer) para la confección sencilla y fiable de restauraciones estándar sólidas.

STANDARD PROSTHETICS



VITA VIONIC SOLUTIONS: El siguiente nivel

Dé el siguiente paso:
Le acompañamos en el camino de la prótesis digital. Ya se trate de impresión, fresado o una combinación inteligente de ambos, escoja el flujo de trabajo que mejor se adapte a sus necesidades.

DIGITAL DENTURES





Natural

El amplio surtido de colores y formas brinda una libertad de elección y personalización absoluta.

Expresivo

La equilibrada transmisión de la luz proporciona una dinámica lumínica natural y posibilita al mismo tiempo un fresado fino.

Duradero

Los dientes prémium de VITA, fabricados en composite MRP de alta calidad, son sinónimo de durabilidad, comportamiento de pulido mejorado y estética natural.

Anteriores

VITAPAN EXCELL®

Generación de dientes anteriores prémium cuyo juego de colores, formas y luces brillante permite crear prótesis de aspecto natural.

Forma

- Geometría dental expresiva para obtener resultados brillantes.
- Diseño incisal marcado para lograr una apariencia sumamente natural.
- Crestas palatinas anchas para permitir una configuración ideal de los espacios interdentes/las papilas.

Rasgos especiales

- Variada textura superficial que se traduce en una dispersión y reflexión naturales de la luz. Un sencillo pulido permite adaptar muy fácilmente la estructura superficial a la edad del paciente.
- Estratificación cromática 3D que proporciona una transición cromática armoniosa.

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas y parciales
- Prótesis implantosoportadas

Concepto protésico/de montaje

Para todos los montajes habituales (lingualizado o con contactos vestibulares), así como conceptos balanceados o con guía canina anterior, p. ej., según Gysi, según el doctor y catedrático Prof. Dr. A. Gerber, según APF/TiF o según ABC.

Colores disponibles

- 29 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER
0M1, 0M2, 0M3, 1M1–5M3
- 16 colores VITA classical A1–D4

Vista de conjunto de las formas



Combinaciones recomendadas

VITAPAN EXCELL® Anteriores		VITAPAN® LINGOFORM Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
mm	mm	mm	mm
O41	L33	21L	21L
41,3	33,2	30,1	30,7
O43	L33	21L	21L
43,1	33,2	30,1	30,7
O45	L35	22L	22L
45,1	35,3	31,6	32,1
O47	L37	22L	22L
47,3	37,3	31,6	32,1
O48	L37/ L37LC	22L	22L
48,1	37,3/ 37,4	31,6	32,1
O49	L39	23L	23L
49,1	39,0	34,2	34,8
O51	L41	24L	24L
51,4	41,2	35,8	36,4
T42	L33	21L	21L
42,0	33,2	30,1	30,7
T44	L33	21L	21L
44,1	33,2	30,1	30,7
T46	L35	22L	22L
46,2	35,3	31,6	32,1

VITAPAN EXCELL® Anteriores		VITAPAN® LINGOFORM Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
mm	mm	mm	mm
T47	L37	22L	22L
46,9	37,3	31,6	32,1
T48	L37	22L	22L
48,1	37,3	31,6	32,1
T50	L39	24L	24L
50,0	39,0	35,8	36,4
T51	L39	23L	23L
51,4	39,0	34,2	34,8
T54	L41	24L	24L
54,4	41,2	35,8	36,4
R45	L35	22L	22L
45,4	35,3	31,6	32,1
R47	L37	22L	22L
47,0	37,3	31,6	32,1
R49	L39	23L	23L
49,1	39,0	34,2	34,8
S46	L35	22L	22L
46,3	35,3	31,6	32,1
S48	L37	22L	22L
47,9	37,3	31,6	32,1
S52	L41	23L	23L
52,1	41,2	34,2	34,8

Los datos recogidos en la tabla de combinaciones son valores orientativos generales no vinculantes, que pueden variar en función de la situación individual del paciente.



Posteriores

VITAPAN® LINGOFORM

Los dientes posteriores prémium combinan estética y función de manera extraordinaria.

Forma

- Geometría dental corpórea con dimensión linguovestibular natural
- Diseño multifuncional de las superficies masticatorias con contactos de céntrica definidos

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas y parciales
- Prótesis implantoportadas

Para todos los montajes habituales (lingualizado o con contactos vestibulares), así como conceptos balanceados o con guía canina anterior

p. ej., según Gysi, según el doctor y catedrático Prof. Dr. A. Gerber, según APF/TiF, según ABC

Especialmente indicados para:

Conceptos de oclusión lingualizada

Colores disponibles

- 29 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER
0M1, 0M2, 0M3, 1M1–5M3
- 16 colores VITA classical A1–D4

Funcional

Las superficies oclusales de diseño funcional favorecen la orientación estática óptima de la prótesis, respetan la sustancia dental y aportan un alto grado de confort.

Fácil

VITAPAN LINGOFORM está indicado para todos los conceptos de montaje, incluida la oclusión lingualizada. El principio VITA Easy Centric posibilita un montaje fácil e intuitivo con determinación automática de la céntrica.

Estético

La estratificación en varias capas y la morfología superficial idéntica a la del modelo natural proporcionan un comportamiento natural y armonioso de reflexión de la luz.

Posteriores

21L	22L	23L	24L	
9,6	10,0	10,9	11,0	
10,0	10,2	10,8	11,2	



Anteriores

VITA PHYSIODENS®

Los dientes anteriores prémium para crear prótesis sumamente fieles al detalle.

Forma

- Geometría dental corpórea y natural que permite una muy buena integración en la dentadura remanente
- Diseño incisal marcado y expresivo y curvatura labial natural
- Cuello dental ancho para permitir una configuración ideal de los espacios interdentes/las papilas
- Elevado volumen (basal) para permitir el enmascaramiento de estructuras secundarias y terciarias

Rasgos especiales

- Cromacidad exactamente adaptada para un buen enmascaramiento de estructuras terciarias
- Textura superficial variada que posibilita un juego de luces expresivo
- Estructura de capas 3D para lograr una transición cromática natural

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas
- Prótesis parciales
- Prótesis implantosoportadas
- Restauraciones telescópicas y cónicas
- Prótesis con attaches y esqueléticas

Especialmente indicados para:

BLP (prótesis BIO-lógica) según el Dr. E. End

Colores disponibles

- **28 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER**
0M1, 0M3, 1M1–5M3
- **16 colores VITA classical A1–D4**
A1–D4

Personalizados

Amplia selección de colores y formas con un diseño rico en detalles y basado en el modelo de la naturaleza.

Bien estudiado

Diseño de los dientes para maximizar la función, versátil y de uso flexible.

De primera clase

Material MRP de alta calidad, funcionalidad y estética para satisfacer los requisitos más exigentes.

Vista de conjunto de las formas



Combinaciones recomendadas

VITA PHYSIODENS® Anteriores		VITA PHYSIODENS® Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
mm	mm	mm	mm
01S 42,3	L1S 33,0	21E 30,5	21E 32,7
02L 45,7	L2M 34,5	22E 32,9	22E 33,7
03M 47,2	L3M 36,3	23E 33,5	23E 34,6
04L 49,2	L6L 38,2	24E 34,8	24E 36,1
05L 50,1	L6L 38,2	24E 34,8	24E 36,1
06L 51,3	L8L 43,5	25E 36,7	25E 37,3
T6S 41,0	L1S 33,0	21E 30,5	21E 32,7
T2S 44,9	L2M 34,5	21E 30,5	21E 32,7
T1S 45,3	L1S 33,0	20E 29,4	20E 31,0
T3M 45,6	L3M 36,3	22E 32,9	22E 33,7
T4M 45,6	L4M 35,5	22E 32,9	22E 33,7

VITA PHYSIODENS® Anteriores		VITA PHYSIODENS® Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
mm	mm	mm	mm
T5M 46,2	L3M 36,3	23E 33,5	23E 34,6
T6L 47,3	L5M 37,0	23E 33,5	23E 34,6
T7M 47,5	L7L 38,2	23E 33,5	23E 34,6
T8L 49,0	L5M 37,0	24E 34,8	24E 36,1
T9L 49,6	L6L 38,2	25E 36,7	25E 37,3
X1M 46,3	L3M 36,3	23E 33,5	23E 34,6
X2L 46,2	L4M 35,5	23E 33,5	23E 34,6
X3L 47,8	L5M 37,0	24E 34,8	24E 36,1
Z1S 44,1	L1S 33,0	21E 30,5	21E 32,7
Z2S 47,5	L5M 37,0	22E 32,9	22E 33,7

Los datos recogidos en la tabla de combinaciones son valores orientativos, que pueden variar en función de la situación individual del paciente.

*) Forma solo disponible en los colores VITA SYSTEM 3D-MASTER.



Posteriores

VITA PHYSIODENS®

Dientes posteriores prémium completamente anatómicos que reproducen el modelo natural

Forma

- Geometría corpórea del diente basada en las dimensiones dentales naturales
- Relieve de superficies masticatorias/cúspides conforme al modelo natural totalmente anatómico

Rasgos especiales

- Elevado volumen (basal)
- Inclinação de las cúspides superiores: >30°, aprox.
- Diseño de las fisuras fiel al detalle

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas
- Prótesis parciales
- Prótesis implantosoportadas
- Restauraciones telescópicas y cónicas
- Prótesis con ataches y esqueléticas

Especialmente indicados para:

BLP (prótesis BIO-lógica) según el Dr. E. End

Colores disponibles

- 28 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER OM1, OM3, 1M1-5M3
- 16 colores VITA classical A1-D4 A1-D4

Morfología natural

Restablecimiento sencillo de la función masticatoria gracias a la morfología natural de las superficies oclusales.

Determinación intuitiva de la céntrica

Montaje sencillo con determinación automática de la céntrica gracias al diseño oclusal armonizado.

Excelente estabilidad

Con la acostumbrada calidad fiable de VITA, gracias a una capacidad de carga y una estabilidad de abrasión elevadas.

Posteriores

20E	21E	22E	23E	24E	25E
8,9	9,5	9,5	11,1	11,8	11,2
8,3	8,7	9,0	9,8	9,8	9,5



Anteriores

VITAPAN®

Dientes anteriores universales de composite MRP, con formas marcadas adaptadas a la edad.

Forma

- Geometría del diente marcada y adaptada a la edad para prótesis completas/parciales
- Diseño incisal plano con patrón de abrasión natural
- Cuello dental estrecho

Rasgos especiales

- Buen equilibrio entre croma y translucidez
- Estructura superficial uniforme con características de envejecimiento
- Estructura de capas 3D para lograr una transición cromática natural

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas/parciales
- Prótesis gerontológicas
- Prótesis en condiciones de espacio limitadas

Para todos los montajes habituales (lingualizado o con contactos vestibulares), así como conceptos balanceados o con guía canina anterior:

P. ej., según Gysi, según el doctor y catedrático Prof. Dr. A. Gerber, según APF/TiF, según ABC

Colores disponibles

- **28 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER**
0M1, 0M3, 1M1–5M3
- **15 colores VITA classical A1–D4**
A1–D4 (sin B1)

Acorde a la edad

Las formas variadas permiten confeccionar prótesis completas/parciales adaptadas a la edad.

Efecto cromático natural

Transición cromática 3D integrada desde el cuello hasta el borde incisal.

Eficiencia

Muy buena homogeneidad del material y estabilidad de los ángulos.

Vista de conjunto de las formas



forma de pala



triangular



rectangular



cuadrado

Anteriores superiores						
013 9,5 7,9	025 9,9 8,1	034 9,7 8,0	035 9,8 8,0	043 9,4 8,2	086 9,9 8,9	097 11,5 9,0
098* 11,8 9,0	099 12,5 9,8					
T36* 10,1 8,1	T53 9,2 8,1	T56 10,0 8,3	T66 10,2 8,3	T67 10,0 8,4	T76* 10,4 8,2	T77* 10,6 8,5
T88* 10,6 8,7	T98 10,8 9,3	T99 11,1 9,0				
X13 9,3 7,7	X66 10,1 8,9	X77 10,1 8,5	X87 10,1 8,9	X96 10,0 9,3	X99 12,7 9,4	
Z51 8,8 8,3	Z61 8,7 8,2	Z74 9,6 8,8	Z84 9,4 8,7	Z85 9,7 8,6	Z97 10,2 9,5	

Anteriores inferiores							
L3 8,0 5,9	L5* 9,2 5,2	L5L 9,9 5,1	L7* 8,7 5,4	L9 9,0 5,6	L11* 9,1 5,7	L13 8,7 5,6	L15 12,2 5,7
L4* 8,3 4,7	L8 9,8 5,9	L10 9,2 5,9	L12 9,8 6,2	L14 10,9 6,1			

*) Los colores de blanqueamiento 0M1 y 0M3 están disponibles exclusivamente para formas seleccionadas.

Combinaciones recomendadas

Para prótesis parciales y combinadas:

VITAPAN Anteriores en combinación con VITAPAN CUSPIFORM Posteriores

Para prótesis gerontológicas:

VITAPAN Anteriores en combinación con VITAPAN SYNOFORM Posteriores

VITAPAN® Anteriores		VITAPAN® CUSPIFORM Posteriores		VITAPAN® SYNOFORM Posteriores	
Superiores/n.º mm	Inferiores/n.º mm	Superiores/n.º mm	Inferiores/n.º mm	Superiores/n.º mm	Inferiores/n.º mm
013 41,7	L4 32,7	40C 28,1	40C 29,5	10S 29,0	10S 30,5
025 42,8	L3 33,4	40C 28,1	40C 29,5	10S 29,0	10S 30,5
034 43,3	L3 33,4	41C 29,9	41C 31,3	11S 30,0	11S 31,9
035 43,2	L3 33,4	41C 29,9	41C 31,3	11S 30,0	11S 31,9
043 43,6	L5 35,3	41C 29,9	41C 31,3	11S 30,0	11S 31,9
086 47,1	L11 36,9	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
097 49,2	L8 38,9	44C 32,8	44C 34,6	14S 33,1	14S 35,4
098 48,1	L13 37,0	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
099 52,5	L14 41,7	45C 34,8	45C 36,3	14S 33,1	14S 35,4

Encontrará más combinaciones en la página siguiente. >

Combinaciones recomendadas

VITAPAN® Anteriores		VITAPAN® CUSPIFORM Posteriores		VITAPAN® SYNOFORM Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm
T36 43,7	L4 32,7	40C 28,1	40C 29,5	10S 29,0	10S 30,5
T53 44,6	L5 35,3	41C 29,9	41C 31,3	11S 30,0	11S 31,9
T56 44,4	L5 35,3	41C 29,9	41C 31,3	11S 30,0	11S 31,9
T66 44,6	L5 35,3	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
T67 45,1	L4 32,7	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
T76 45,9	L7 36,2	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
T77 46,2	L11 36,9	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
T88 47,1	L11 36,9	44C 32,8	44C 34,6	14S 33,1	14S 35,4
T98 50,5	L15 38,0	45C 34,8	45C 36,3	14S 33,1	14S 35,4
T99 48,0	L11 36,9	44C 32,8	44C 34,6	14S 33,1	14S 35,4

Combinaciones recomendadas

VITAPAN® Anteriores		VITAPAN® CUSPIFORM Posteriores		VITAPAN® SYNOFORM Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm
X13 41,5	L4 32,7	41C 29,9	41C 31,3	11S 30,0	11S 31,9
X66 45,9	L9 36,1	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
X77 47,0	L11 36,9	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
X87 46,9	L11 36,9	44C 32,8	44C 34,6	14S 33,1	14S 35,4
X96 50,0	L10 39,0	44C 32,8	44C 34,6	14S 33,1	14S 35,4
X99 50,6	L15 38,0	45C 34,8	45C 36,3	14S 33,1	14S 35,4
Z51 44,6	L3 33,4	43C 31,0	43C 32,3	13S 31,3	13S 33,9
Z61 45,5	L3 33,4	43C 31,0	43C 32,3	12S 31,1	12S 32,7
Z74 46,7	L9 36,1	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
Z84 46,7	L9 36,1	42C 31,7	42C 33,4	12S 31,1	12S 32,7
Z85 47,5	L13 37,0	44C 32,8	44C 34,6	14S 33,1	14S 35,4
Z97 52,2	L12 41,0	45C 34,8	45C 36,3	14S 33,1	14S 35,4

Los datos recogidos en la tabla de combinaciones son valores orientativos, que pueden variar en función de la situación individual del paciente.



Morfología natural

Restablecimiento sencillo de la función masticatoria gracias a la morfología natural de las superficies oclusales.

Excelente estabilidad

Gracias a la elevada capacidad de carga y a la resistencia a la abrasión.

Eficiente

Gracias a una muy buena homogeneidad del material y estabilidad de los ángulos.

Posteriores

VITAPAN® CUSPIFORM

Dientes posteriores universales de composite MRP, con formas marcadas adaptadas a la edad.

Forma

- Geometría del diente estilizada y esbelta para aumentar el espacio libre para la lengua
- Relieve pronunciado de las superficies masticatorias/cúspides para una determinación de la céntrica y una intercuspidad satisfactorias

Rasgos especiales

- Inclinação de las cúspides superiores: 23° a 28°, aprox.
- Estructura de capas 3D para lograr una transición cromática natural

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas/parciales
- Prótesis en condiciones de espacio limitadas

Indicados para todos los conceptos habituales de la oclusión lingual y balanceada

p. ej., según Gysi, según el doctor y catedrático Prof. Dr. A. Gerber, según APF/TiF, según ABC

Especialmente indicados para:

Conceptos de oclusión vestibular

Colores disponibles

- 27 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER 0M3, 1M1–5M3
- 15 colores VITA classical A1–D4 A1–D4 (sin B1)

Posteriores					
40C	41C*	42C*	43C	44C*	45C
7,8	8,4	8,3	8,5	9,1	9,4
7,6	8,0	8,0	8,1	8,7	8,6

*) El color de blanqueamiento 0M3 está disponible exclusivamente para formas seleccionadas.



Posteriores

VITAPAN SYNOFORM®

Dientes posteriores universales esbeltos de composite MRP, con relieve plano de la superficie masticatoria.

Forma

- Geometría del diente estilizada y esbelta para aumentar el espacio libre para la lengua
- Relieve plano y reducido de la superficie masticatoria/cúspides para proporcionar gran libertad de movimiento

Rasgos especiales

- Inclinação de las cúspides superiores: 6°, aprox.
- Estructura de capas 3D para lograr una transición cromática natural

Recomendados, entre otros, para:

- Prótesis completas y parciales
- Prótesis implantosoportadas
- Prótesis gerontológicas

Para todos los montajes habituales (lingualizado o con contactos vestibulares), así como conceptos balanceados o con guía canina anterior

p. ej., según Gysi, según el doctor y catedrático Prof. Dr. A. Gerber, según APF/TiF, según ABC

Colores disponibles

- 15 colores VITA classical A1–D4
A1–D4 (sin B1)

Para prótesis gerontológicas

Restablecimiento sencillo de la función masticatoria gracias al relieve plano de la superficie masticatoria que proporciona gran libertad de movimiento.

Excelente estabilidad

Elevada capacidad de carga y resistencia a la abrasión.

Eficiencia

Muy buena homogeneidad del material y estabilidad de los ángulos.

Posteriores					
10S	11S	12S	13S	14S	
7,5	7,8	8,7	8,3	9,3	
6,8	7,3	7,8	7,4	8,3	



Ahorra tiempo

Montaje sencillo y eficiente gracias al principio VITA Easy Centric. Indicado para todos los conceptos de montaje habituales.

Ahorra dinero

Diente preconfeccionado económico y multifuncional en una gran variedad de colores y formas. Disponible en 16 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER y 16 colores VITA classical A1-D4.

Ahorra nervios

Los resultados fiables, rápidos y con una calidad convincente le entusiasmarán no solo a usted como usuario, sino también a sus pacientes.

Anteriores y Posteriores

VITA MFT®

Eficiencia asombrosa y calidad convincente.

Forma

Anteriores

- Geometría del diente universal con forma natural
- Diseño incisal natural y estéticamente logrado

Posteriores

- Geometría del diente universal con extensión linguovestibular natural
- Diseño multifuncional de las superficies masticatorias con puntos de contacto predefinidos

Rasgos especiales

- Proporción esmalte/dentina equilibrada para obtener un juego de luces natural
- Textura superficial rica en matices con mamelones integrados
- Estructura de capas 3D para lograr una transición cromática natural
- Inclinación de las cúspides superiores: 15° a 20°, aprox.

Recomendados, entre otros, para:

- Soluciones estándar sólidas para prótesis completas/parciales

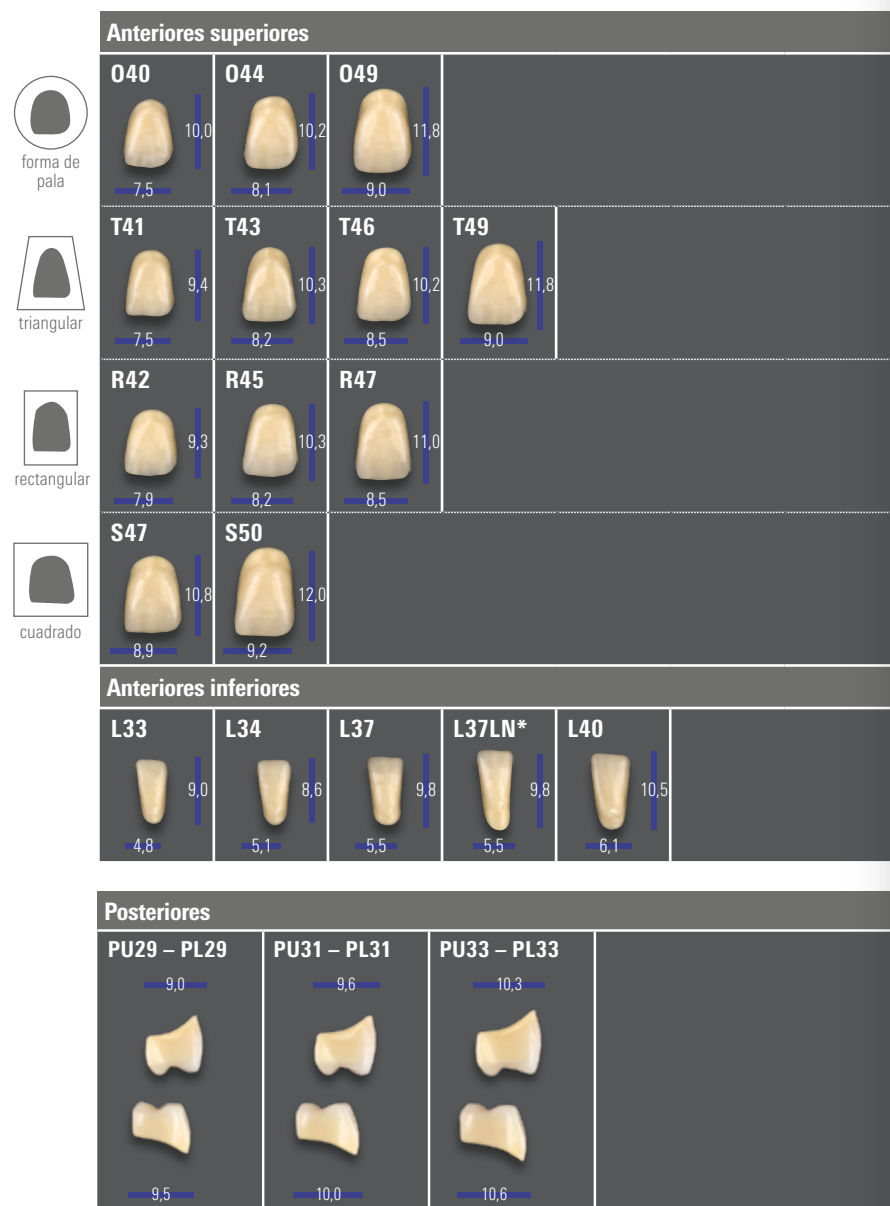
Para todos los montajes habituales (lingualizado o con contactos vestibulares), así como conceptos balanceados o con guía canina anterior

p. ej., según Gysi, según el doctor y catedrático Prof. Dr. A. Gerber, según APF/TiF, según ABC

Colores disponibles

- **16 colores VITA SYSTEM 3D-MASTER**
(0M1, 0M2, 0M3, 1M1, 2L1.5, 2M1, 2M2, 3M1, 3L1.5, 3L2.5, 3M2, 3R2.5, 3M3, 4L1.5, 4M2, 5M1)
- **16 colores VITA classical A1-D4**

Vista de conjunto de las formas



*) Geometría del diente LN con cuello más largo

Combinaciones recomendadas

VITA MFT® Anteriores		VITA MFT® Posteriores	
Superiores/n.º	Inferiores/n.º	Superiores/n.º	Inferiores/n.º
mm	mm	mm	mm
O40 40,0	L33 32,6	PU29 28,8	PL29 29,6
O44 43,9	L34 34,0	PU29 28,8	PL29 29,6
O49 49,2	L40 39,5	PU33 33,0	PL33 33,6

T41 40,5	L33 32,6	PU29 28,8	PL29 29,6
T43 43,3	L34 34,0	PU31 30,6	PL31 31,1
T46 46,1	L37 36,8	PU31 30,6	PL31 31,1
T49 48,8	L40 39,5	PU33 33,0	PL33 33,6

R42 42,1	L34 34,0	PU29 28,8	PL29 29,6
R45 44,5	L37 36,8	PU31 30,6	PL31 31,1
R47 46,6	L37 36,8	PU33 33,0	PL33 33,6

Los datos recogidos en la tabla de combinaciones son valores orientativos, que pueden variar en función de la situación individual del paciente.

Bases de datos de dientes protésicos **VITA VIONIC®**

Ahorro de tiempo en el montaje de la prótesis gracias a los siete conceptos de montaje predefinidos.

Base de datos de dientes protésicos VITA VIONIC VIGO: Están disponibles siete conceptos de montaje predefinidos para el diseño de prótesis completas con el diente preconfeccionado VITA VIONIC VIGO. Esto permite confeccionar con rapidez y facilidad prótesis monobloque para prueba en boca y bases de prótesis mediante sistemas de fresado y de impresión 3D abiertos de uso habitual. A continuación, se puede insertar fácilmente el diente protésico VITA VIONIC VIGO con un ajuste preciso. Beneficiarse de la experiencia de VITA en el diseño de dientes y de la mayor selección de conceptos de montaje.

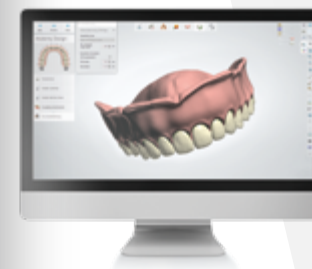
Base de datos de dientes protésicos VITA VIONIC DIGITAL VIGO:

La versión ampliada de la base de datos de dientes protésicos VITA incluye, además, una función que permite exportar los datos STL de las prótesis montadas de forma conjunta (prótesis para prueba en boca) o por separado en elementos dentales y diseño de la base. Las prótesis confeccionadas utilizando las geometrías dentales multifuncionales pueden fresarse a partir de discos o crearse en una impresora 3D, según las preferencias personales. De este modo, VITA VIONIC DIGITAL VIGO abre la puerta a nuevas oportunidades flexibles para el proceso de trabajo digital.



Las bases de datos de dientes protésicos VITA VIONIC son las únicas del mundo que incluyen cuatro conceptos de oclusión diferentes. A las variantes de montaje curvadas se suman dos variantes rectas. Esto me brinda la posibilidad única de planificar y confeccionar digitalmente bastante más del 80 % de mis casos clínicos.”

Urban Christen
Praxis für Zahnprothetik (Suiza)



Flexible

Con siete conceptos para todas las clases de mordida, facilita el montaje digital de prótesis parciales y completas. Puede implementarse tanto con el diente protésico VITA VIONIC VIGO como con restauraciones fresadas o impresas.

Fácil

Las propuestas iniciales preconfiguradas minimizan la necesidad de retoques manuales.

Rápido

Podrá confeccionar prótesis con rapidez y facilidad mediante numerosos sistemas de fresado y de impresión 3D abiertos de uso habitual.



Una base de datos. Todas las posibilidades.



La base de datos de dientes protésicos VITA VIONIC DIGITAL VIGO es fantástica. Nos ahorra unos 15 minutos en el diseño, ¡eso es mucho tiempo! Mediante el diseño creamos la base para un flujo de trabajo predecible y ágil. Aconsejamos a todos los colegas utilizar la base de datos de dientes protésicos de VITA para diseñar prótesis digitales.”

Frans Delfos
Cordent Group, Países Bajos

Sus posibilidades en el diseño de prótesis

Datos dentales multifuncionales: 7 conceptos protésicos y 4 clases de mordida agrupados en una sola base de datos

Conceptos protésicos	Posición de mordida	Clase de mordida
 Curved Set up vestibular  Curved Set up lingual	 mordida cruzada	 Clase de mordida I
 Straight Set up vestibular  Straight Set up lingual	 Mordida normal	 Clase de mordida II/1
 mordida cruzada  Dutch Lingualized Occlusion		 Clase de mordida II/2
 Dr. A. Gerber, catedrático		 Clase de mordida III

 Nuevos conceptos



VITA VIONIC® TRY-IN RESIN

Material de impresión 3D para la confección de pruebas en boca.

Rentable

Confección de pruebas en boca funcionales, de manera rápida y con ahorro de material y de costes, para prótesis parciales y completas.

Facilidad de procesamiento

Comprobación sencilla del ajuste, la función, la oclusión y la fonética, así como buenas propiedades de pulido. Fácilmente personalizable para pruebas en boca estéticas.

Casi inodoro y caducidad larga

Resina prácticamente inodora, que se distingue por su larga vida útil de 3 años respecto a sus competidores (caducidad media de 2 años).



VITA VIONIC® BASE DISC HI

Disco de PMMA de alta calidad para la confección de bases de prótesis definitivas.

Colores disponibles

- classic pink
- soft pink
- classic pink translucent
- dark pink

Geometrías disponibles

Ø 98,5 mm / Al 30 mm

Socios de tecnología CAD para la prótesis digital de VITA

- exocad GmbH
- 3Shape A/S

VITA VIONIC BASE DISC HI está disponible para los siguientes sistemas:

- Arum Dental (serie 5x)
- imes-icore GmbH (CORiTEC® one+, serie 150i, serie 250i, serie 350i, serie 650i)
- vhf camfacture AG (R5, S5, K5+, K5, E5)
- DGSHAPE/Roland DGA (línea DWX)



Estable

Gran estabilidad gracias al material resistente a impactos.

Con ajuste preciso

Excelente adaptación a la cresta alveolar.

Estética rosa

Nueva selección de colores gingivales.



VITA VIONIC® BASE RESIN IMPACT

Material de impresión 3D resistente a impactos para la confección de bases de prótesis definitivas.

Alcance el siguiente nivel de calidad en la impresión 3D con el material de impresión resistente a impactos para bases de prótesis removibles **VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT**. La convincente resistencia al impacto del producto reduce el peligro de rotura bajo carga.

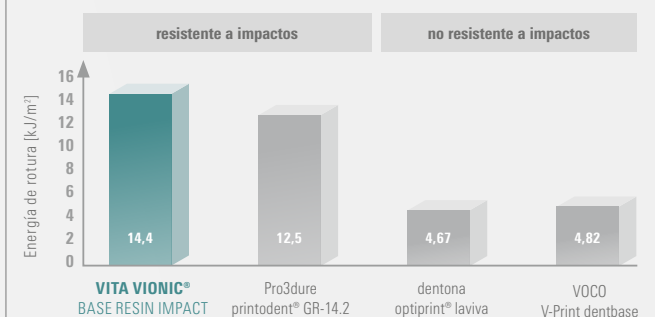
Además de la energía de rotura, la elevada resistencia a la flexión y los valores de módulo de elasticidad optimizados proporcionan un perfil de propiedades equilibrado y constituyen así la base para la confección de prótesis duraderas.

Colores disponibles
pink y pink translucet

Tamaño de envase disponible
Frasco de 1 kg

Material resistente a impactos probado

Ensayo Charpy DIN EN ISO 179-1/1



Fuente: Laboratorio de ensayos polymerphys IK GmbH,
n.º de informe LID_126612, LID_126614, LID_126615, LID_126618, 01/2025



Larga vida útil

Los pacientes se benefician de unas prótesis duraderas gracias a la resistencia a impactos del material, que reduce el peligro de rotura bajo carga. La escasa acumulación de placa contribuye a la comodidad de uso.

Equilibrado

El equilibrado perfil de propiedades mecánicas destaca en cuanto a energía de rotura, resistencia a la flexión y módulo de elasticidad.

Procesamiento sumamente sencillo

Los tiempos de impresión cortos, la reducida contracción y la consiguiente precisión de ajuste elevada son tan convincentes como las buenas propiedades de pulido.



Prótesis digital

VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX

Material de impresión 3D para la confección de bases de prótesis flexibles

Hoy en día, la prostodoncia digital ofrece algo más que prótesis completas: con VITA VIONIC BASE RESIN FLEX es posible confeccionar prótesis parciales flexibles para uso provisional, con precisión, eficiencia y comodidad. Haga que su día a día en el laboratorio sea más sencillo. Confeccione restauraciones rentables de manera rápida y fiable. El proceso de confección digital posibilita un flujo de trabajo eficiente y permite crear varias prótesis parciales en un ciclo de impresión de manera reproducible. El material flexible proporciona una elevada comodidad de uso y satisface el deseo de muchos y muchas pacientes de llevar restauraciones sin metal.

Las variantes de color transparentes dejan traslucir el color personal de la encía, contribuyendo así a una estética natural. Constituye asimismo una ventaja que las prótesis con ganchos impresos se pueden reparar y ampliar. Además, son mucho más fáciles de pulir en comparación con las prótesis creadas mediante métodos de inyección convencionales.

Beneficiarse de los materiales perfectamente armonizados entre sí con la calidad acostumbrada de VITA. Confíe en flujos de trabajo seguros, combinados con un gran número de impresoras y unidades de poscurado validadas.



[Ir a la lista de validaciones](#)



Rentable

Confección eficiente de prótesis parciales flexibles para uso provisional con ahorro de material y de costes, con calidad reproducible y un considerable ahorro de tiempo.

Cómodo

Material flexible sin metal, con estética natural y elevada comodidad de uso. La coloración transparente deja traslucir el color personal de la encía, y la prótesis se puede reparar y ampliar.

Fácil

Flujos de trabajo seguros gracias a la unión adhesiva química entre la base y los dientes, a la facilidad de fresado y al pulido de alto brillo.



// Con VITA VIONIC BASE RESIN FLEX puedo diseñar y confeccionar prótesis parciales de manera más rápida, precisa y económica. Los pacientes estarán encantados con la comodidad y la estética natural, sin ganchos metálicos y sin renunciaciones. Una innovación que beneficia a todas las partes."

Darius Northey
All Smiles Denture Clinic (Australia)

VITA VIONIC VIGO®

El especialista en prótesis completa digital.

VITA VIONIC VIGO es el diente "digital" altamente estético para prótesis completas. Gracias a la calidad VITA, una prótesis confeccionada digitalmente puede satisfacer las mismas exigencias elevadas que una prótesis analógica. Para ello se requiere un diente que sea perfectamente compatible con el proceso de confección digital y al mismo tiempo satisfaga unas expectativas estéticas elevadas. De ahí que el diente protésico preconfeccionado VITA VIONIC VIGO pueda utilizarse directamente sin necesidad de preacondicionar, eliminar la cera ni limpiar con vapor.

Diseño de los dientes perfeccionado y función fiable



Dimensiones dentales reducidas, cuello dental arenado



Diseño basal sin socavaduras



Forma del cuello dental cónico-ovalada con protección antigiro



Easy Centric: intercuspidación automática y guía céntrica dirigida

Forma natural. Juego cromático fascinante

- Forma natural con textura rica en matices y crestas palatinas pronunciadas
- Dinámica lumínica impresionante gracias a la translucidez, al juego cromático opalescente y a la fluorescencia natural

Colores y formas disponibles

- 7 colores VITA classical A1–D4, incluido un color de blanqueamiento: 0M1, A1, A2, A3, A3.5, B3, D3
- 8 formas de dientes anteriores superiores y 4 inferiores
- 4 formas de dientes posteriores



Estética

En el diente protésico VITA VIONIC VIGO con estratificación tridimensional, la translucidez, la fluorescencia y la opalescencia se combinan para crear una estética convincente.

Calidad del material

Las propiedades mecánicas del material dental distinguen a VITA VIONIC VIGO como un diente premium de VITA.

Seguridad del proceso

Gracias al diseño de los dientes optimizado para el flujo de trabajo digital, VITA VIONIC VIGO contribuye a un proceso de trabajo eficiente que ahorra tiempo.

Vista de conjunto de las formas



forma de
pala



triangular



rectangular

Anteriores superiores				
O43	O45			
				
10,7 7,9	11,3 9,3			
T44	T46	T48	T50	
				
11,7 8,1	11,6 8,2	12,5 8,7	12,9 9,2	
R47	R49			
				
10,7 8,6	12,1 8,9			
Anteriores inferiores				
L33	L35	L37	L39	
				
8,9 4,9	9,5 5,2	10,0 5,5	10,5 5,8	
Posteriores				
21L	22L	23L	24L	
				
9,2 10,0	9,6 10,4	10,3 11,3	10,9 11,9	

Nota: El diente VITA VIONIC VIGO preconfeccionado es un producto desarrollado especialmente para procesos de confección digitales. Los dientes están recortados por cervical y se han preacondicionado las superficies de contacto para facilitar la adhesión a la base de la prótesis. De esta manera se pueden adherir los dientes listos para usar, directamente del embalaje, a las cavidades de la base de la prótesis confeccionada digitalmente.

Combinaciones recomendadas

VITA VIONIC VIGO® Anteriores	Superiores/n.º	R47	R49	O45	T50	T46	O43	T44	T48
	Inferiores/n.º	47,0	49,0	44,8	49,9	46,2	43,3	44,0	48,3
VITA VIONIC VIGO® Posteriores	Superiores/n.º	L37	L39	L35	L39	L37	L33	L33	L37
	Inferiores/n.º	37,2	39,2	35,2	39,2	37,2	33,2	33,2	37,2
	Superiores/n.º	22L	23L	22L	24L	22L	21L	21L	22L
	Inferiores/n.º	31,8	34,3	31,8	35,9	31,8	30,3	30,3	31,8
	Superiores/n.º	22L	23L	22L	24L	22L	21L	21L	22L
	Inferiores/n.º	32,6	35,0	32,6	36,9	32,6	31,0	31,0	32,6

Socios de tecnología CAD para VITA VIONIC

- 3Shape A/S
- exocad GmbH

Socios de tecnología CAM para VITA VIONIC

Sistemas:

- imes-icore GmbH (serie CORiTEC)
- DGShape/Roland (DWS)
- Amann Girrbach AG (serie Ceramill Motion, Ceramill Matik)
- vhf camfacture AG (series K/S/Z/R)
- Sirona Dental Systems (inLab MC X5)

Software:

- MillBox, SUM3D Dental, hyperDENT Dental

Socios de tecnología de impresión 3D para VITA VIONIC

- Rapid Shape GmbH (serie Rapid Shape), Formlabs Inc. (Form 2), Carbon3D Inc. (Carbon M2), NextDent B.V. (NextDent 5100)

Nota: Encontrará una lista actualizada y completa de los socios de tecnología, incluida información sobre la validación de dichos socios, en: www.vita-zahnfabrik.com/vionicvigo





VITA VIONIC® DENT DISC multiColor

Para prótesis parciales y completas removibles, así como prótesis implantosoportadas*.

Colores disponibles

• 18 colores VITA classical A1–D4/de blanqueamiento:

0 M1, 0 M3, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

Geometría disponible

Ø 98,4 mm / Al 20 mm

Socios de tecnología CAD para la prótesis digital de VITA

- exocad GmbH
- 3Shape A/S

Disponible para los siguientes sistemas:

- imes-icore GmbH (CORiTEC® one+, serie 150i, serie 250i, serie 350i, serie 650i)
- vhf camufacture AG (R5, S5, K5+, K5, E5)
- Dentsply Sirona (inLab MC X5)
- DGSHAPE/Roland DGA (línea DWX)
- Arum Dental (serie 5x)
- Axsys Dental Solutions (Versamill Milling Systems 500, 500L)
- Orangedental (EASY MILL 5)
- TECNO-GAZ (Vector)
- Up3D (P53, P55D)

Calidad del material

Resistencia a la abrasión, para garantizar la durabilidad de los dientes protésicos.

Estética

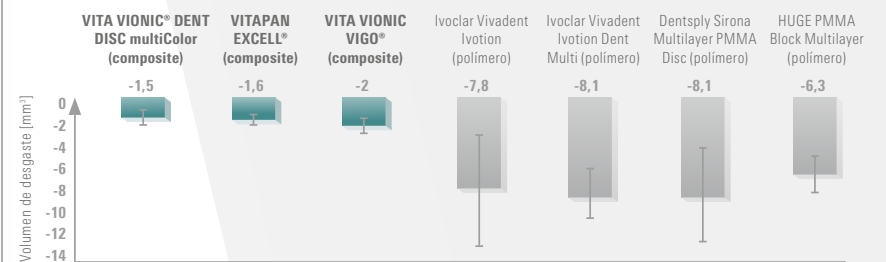
Transición cromática integrada para aumentar la naturalidad. Gran facilidad de pulido.

Flexibilidad

Manipulación segura y sencilla. Compatible con los sistemas de fresado de uso habitual.

Calidad probada

Volumen de desgaste



Fuente: Clínica universitaria de Ratisbona (UKR), Policlínica de Prostodoncia, informe n.º 2302_02, 4/2023

* Que requieran una subestructura de apoyo.



VITA VIONIC® DENT RESIN

Material de impresión 3D para elementos dentales en prótesis parciales y completas definitivas.

Impresión rentable de arcadas y elementos dentales que presentan una elevada resistencia a la abrasión, y que además satisfacen requisitos estéticos modernos: todo esto resulta posible con **VITA VIONIC DENT RESIN**.

Resultados cromáticamente estables con VITA **PERFECT MATCH**: Puede elegir entre 8 colores VITA classical y el color de blanqueamiento OM3. Con VIONIC DENT RESIN irá sobre seguro en términos de fidelidad cromática y tendencia a la tinción, además de disfrutar de la gran facilidad de pulido del producto.

Resistente y fiable: Gracias a la composición exactamente armonizada del material, las resinas presentan una resistencia a la abrasión comparativamente elevada, así como una notable estabilidad. Por tanto, no es de extrañar que VITA VIONIC DENT RESIN esté indicado tanto para prótesis definitivas como para coronas y puentes provisionales.

Colores disponibles

9 colores VITA classical A1-D4, incluido un color de blanqueamiento: OM3, A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2, D3

Tamaño de envase disponible

Frasco de 0,5 kg

Estético

Disponible en nueve colores estables de aspecto natural con PERFECT MATCH con la guía de colores VITA, que gracias a las buenas propiedades de pulido satisfacen de forma fiable requisitos exigentes.

Resistente

Los reducidos valores de desgaste corroboran la calidad de las restauraciones estables y resistentes a la abrasión.

Versátil

Indicado para dientes protésicos permanentes, así como para coronas y puentes provisionales, lo que posibilita su uso versátil en la confección de prótesis parciales y completas removibles.

Resistencia a la abrasión

El gráfico lo pone de manifiesto: VITA VIONIC DENT RESIN presenta valores de desgaste muy bajos en la comparación. En consecuencia, cabe esperar un rendimiento excepcional en cuanto a la durabilidad en el uso clínico. La estabilidad de los dientes protésicos de VITA VIONIC DENT RESIN es equiparable a la de las prótesis fresadas y los dientes preconfeccionados.

Volumen de desgaste



Fuente: Clínica universitaria de Ratisbona (UKR), Policlínica de Prostodoncia, informe n.º 2405_01, 01/2025



Unión segura

El sistema bicomponente autopolimerizable garantiza una unión segura.

Fijación precisa

El grosor reducido de la película en la cavidad posibilita la fijación precisa de los dientes sin dejar resquicios.

Sencillo y rápido

Proceso de trabajo rápido y limpio para obtener una unión fiable.

VITA VIONIC® BOND

Fijación adhesiva eficiente de dientes protésicos y elementos dentales.

VITA VIONIC BOND es un sistema de fijación bicomponente autopolimerizable basado en MMA, cuya consistencia fluida posibilita la aplicación precisa en las superficies de adhesión. VITA VIONIC BOND forma una capa límite reactiva en las superficies de adhesión para garantizar la unión segura. Solución de primera clase para prótesis VITA VIONIC.

La presentación adecuada para sus necesidades:



1. VITA VIONIC BOND KIT

Suficiente para aprox. 2 aplicaciones (adhesión de 2 x 14 dientes)

- VITA VIONIC BOND I, tarro, 2 ml
- VITA VIONIC BOND II, frasco, 1 ml
- Microbrush, 3 uds.



2. VITA VIONIC BOND multiDose COMPLETE KIT

Suficiente para aprox. 25 aplicaciones (adhesión de 25 x 14 dientes)

- VITA VIONIC BOND I multiDose (20 ml)
- VITA VIONIC BOND II multiDose (10 ml)
- Puntas de pincel de nailon desechables, 50 uds.
- Vaso medidor VITA VIONIC BOND multiDose, 3 ml; reutilizable



Adhesión alternativa de VITA VIONIC DENT DISC multiColor mediante VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT

- Para la adhesión sin resquicios de la base de prótesis impresa al material VITA VIONIC DENT DISC multiColor
- Requisito: preacondicionamiento con VITA VM LC Primer II de la arcada dentaria fresada y de la base impresa completamente curada
- Aplicar la resina líquida para bases de prótesis en las cavidades empleando un pincel pequeño
- A continuación, curado final en un aparato de poscurado validado

Soluciones óptimas en el proceso.

1. Proceso CAD

Bases de datos VITA VIONIC VIGO y VITA VIONIC DIGITAL VIGO



2. Confección de la prueba en boca

VITA VIONIC TRY-IN RESIN



3. Confección de la base de prótesis

VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT
VITA VIONIC BASE RESIN FLEX



4. Preparación de los dientes protésicos

VITA VIONIC VIGO



O BIEN

4. Confección de los elementos dentales

VITA VIONIC DENT DISC multiColor
VITA VIONIC DENT RESIN



5. Fijación

Prótesis fresada: VITA VIONIC BOND
Prótesis impresa: VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT



6. Personalización

VITA AKZENT LC, VITA VM LC flow



Estaremos encantados de ayudarle.

Línea directa de apoyo a las ventas

Tel.: +49 7761 562-884
Fax: +49 7761 562-299
De 8:00 a 17:00 h CET
info@vita-zahnfabrik.com

Línea directa de asistencia técnica

Tel.: +49 7761 562-222
Fax: +49 7761 562-446
De 8:00 a 17:00 h CET
info@vita-zahnfabrik.com

Línea de atención al cliente de VITA North América

EE. UU.: +1 800-828-3839
Asistencia técnica EE. UU.: +1 888-249-1640
info@vitainorthamerica.com

Línea de atención al cliente de VITA Canadá

Canadá: +1 800-263-4778
Asistencia técnica Canadá: +1 800-324-6224



Nota importante

Nuestros productos deben utilizarse con arreglo a las instrucciones de uso. Declinamos cualquier responsabilidad por daños derivados de la manipulación o el tratamiento incorrectos. El usuario deberá comprobar, además, la idoneidad del producto para el ámbito de aplicación previsto antes de su uso. Queda excluida cualquier responsabilidad por nuestra parte por daños derivados de la utilización del producto en una combinación incompatible o no admisible con materiales o aparatos de otros fabricantes. Publicación de este folleto de producto: 2026-07. Con la publicación de este folleto de producto pierden su validez todas las ediciones anteriores. La versión actual puede consultarse en www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik está certificada y los siguientes productos llevan el marcado

CE0124

VITAPAN EXCELL®, VITAPAN® LINGOFORM,
VITA PHYSIODENS®, VITAPAN®, VITAPAN® CUSPIFORM,
VITAPAN SYNOFORM®, VITA MFT®, VITA VIONIC VIGO®,
VITA VIONIC® DENT DISC multiColor, VITA VIONIC®
BOND, VITA AKZENT® LC, VITA VM® LC flow

detax GmbH está certificada según el Reglamento de productos sanitarios y los siguientes productos llevan el marcado

CE0483

VITA VIONIC® BASE RESIN IMPACT, VITA VIONIC® DENT RESIN,
VITA VIONIC® TRY-IN RESIN, VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX

Los productos/sistemas de otros fabricantes mencionados en este documento son marcas registradas de sus respectivos fabricantes.

Rx only MD

Referencias

Clínica universitaria de Ratisbona,
Policlínica de Prostodoncia,
informe n.º 2405_01, 01/2025

Clínica universitaria de Ratisbona,
Policlínica de Prostodoncia,
informe n.º 2302_02, 04/2023

Laboratorio de ensayos polymerphys IK GmbH, n.º de informe
LID_126612, LID_126614, LID_126615, LID_126618, 01/2025



Consulte otras
soluciones de flujo
de trabajo aquí



VITA PROSTHETIC SOLUTIONS

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Germany

Phone: +49 7761 562-0
Hotline: +49 7761 562-222
E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Follow us on
Social Media!



www.vita-zahnfabrik.com