

# VITABLOCS®

Información de producto



Determinación del color VITA

Comunicación del color VITA

Reproducción del color VITA

Control del color VITA

Versión 07.18

VITA – perfect match.

**VITA**

VITABLOCS® Mark II  
VITABLOCS® TriLuxe forte  
VITABLOCS RealLife®  
VITABLOCS® for Rapid Layer Technology

## VITABLOCS® Éxito clínico y máxima estética



\*Nota: la amplitud de la oferta de geometrías/colores de materiales CAD/CAM de VITA puede variar entre socios de sistemas o sistemas CAD/CAM.

### VITABLOCS® Mark II –

#### Cerámica de feldespato de estructura fina monocromática

VITABLOCS Mark II es una cerámica de feldespato estética y de color dental especialmente indicada para la confección de inlays, onlays y coronas parciales mediante el sistema CAD/CAM. Las restauraciones de VITABLOCS Mark II se integran cromáticamente de forma excelente en la sustancia dental remanente.

#### Ventajas

- **Acreditación clínica:** la cerámica VITABLOCS Mark II ha demostrado una excelente eficacia en millones de restauraciones realizadas a lo largo de más de 25 años. En los ensayos clínicos se han alcanzado tasas de éxito superiores al 90 por ciento en inlays, onlays y coronas.
- **Rentabilidad:** los VITABLOCS Mark II aseguran una confección rentable de restauraciones completamente anatómicas y de color dental. Tras el fresado y el pulido, este material de restauración puede colocarse directamente en la boca. Por lo tanto, no requiere ningún proceso de cocción, pero este es posible.
- **Máxima estética:** la excelente translucidez de VITABLOCS Mark II en combinación con la amplia oferta de colores (VITA SYSTEM 3D-MASTER/VITA classical) permite conseguir un juego cromático natural.

#### Datos

- **Geometrías:** I10 (8 x 10 x 15 mm), I12 (10 x 12 x 15 mm), I14 (12 x 14 x 18 mm).
- **Colores:** los bloques VITABLOCS Mark II están disponibles en los colores 0M1C (color blanqueado para I12, I14), 1M1C, 1M2C, 2M1C, 2M2C, 2M3C, 3M1C, 3M2C, 3M3C y 4M2C del VITA SYSTEM 3D-MASTER y en los colores A1C, A2C, A3C, A3.5C, A4C, B2C, B3C, C2C, C3C y D3C de VITA classical A1–D4.

#### Compatibilidad de sistemas

##### VITABLOCS Mark II: SOLUCIONES DE SISTEMA\*

VITA ofrece VITABLOCS con sistemas de soporte específicos para los sistemas CAD/CAM:

- CEREC/inLab (Dentsply Sirona)
- Ceramill mikro 4/Ceramill Motion 2 (Amann Girrback AG)
- KaVo ARCTICA/Everest (KaVo Dental GmbH)
- TS150 (Glidewell Laboratories)
- Planmill 40 (D4D Technologies LLC.)
- Ceramill mikro 4/Ceramill Motion 2
- MyCrown Mill (FONA Dental s.r.o.)

##### VITABLOCS Mark II - SOLUCIONES UNIVERSALES\*

VITA ofrece VITABLOCS con sistema de soporte universal para los sistemas CAD/CAM:

- Serie CORiTEC (imes-icore GmbH)
- CS 3000 (Carestream Inc.)
- N4 / R5 / S1 / S2 / Z4 (vhf camfacture AG)
- Serie MILLING UNIT M (Zirkonzahn S.r.l.)
- Zfx Inhouse5x (Zfx GmbH)
- Serie Organical Desktop (R+K CAD/CAM Technologie GmbH & Co. KG)
- DWX-4W (DGSHAPE Cooperation)



## VITABLOCS® Éxito clínico y máxima estética



### VITABLOCS® TriLux forte –

#### Cerámica de feldespato multicromática

VITABLOCS TriLux forte son VITABLOCS de 2.ª generación. Como la transición cromática ya está integrada en el bloque, estos VITABLOCS permiten la reproducción asistida por ordenador del juego cromático natural. VITABLOCS TriLux forte dispone de cuatro capas de diferente intensidad cromática.

#### Ventajas

- **Máxima estética:** la transición cromática entre el cuello y la zona incisal está adaptada a la transición cromática natural del diente.
- **Rentabilidad:** restauración racional y estética gracias a la transición cromática integrada. A menudo no se requiere caracterización o personalización, aunque sí es posible.

#### Datos

- **Geometrías:** TF-12 (10 x 12 x 15 mm), TF-14 (12 x 14 x 18 mm), TF-14/14 (14 x 14 x 18 mm).
- **Colores:** los bloques VITABLOCS TriLux forte están disponibles en los colores 1M2C, 2M2C y 3M2C del VITA SYSTEM 3D-MASTER y en los 4 colores A1C, A2C, A3C y A3,5C de VITA classical A1–D4.

#### Compatibilidad de sistemas

##### VITABLOCS TriLux forte - SOLUCIONES DE SISTEMA\*

VITA ofrece VITABLOCS con sistemas de soporte específicos para los sistemas CAD/CAM:

- CEREC/inLab (Dentsply Sirona)
- Ceramill Motion II (Amann Girrbach AG)
- KaVo ARCTICA/Everest (KaVo Dental GmbH)

##### VITABLOCS TriLux forte - SOLUCIONES UNIVERSALES\*

VITA ofrece VITABLOCS con sistema de soporte universal para el sistema CAD/CAM:

- Serie CORiTEC (imes-icore GmbH)



\* Nota: la amplitud de la oferta de variantes/geometrías/colores de materiales CAD/CAM de VITA puede variar entre socios de sistemas o sistemas CAD/CAM.

## VITABLOCS® Éxito clínico y máxima estética



### VITABLOCS RealLife –

#### **Cerámica de feldespato multicromática en tres dimensiones**

Los VITABLOCS RealLife imitan la transición arqueada del color entre dentina y esmalte de los dientes naturales mediante la estructura 3D del bloque. De este modo es posible confeccionar una restauración de dientes anteriores asistida por ordenador de gran estética a partir de una cerámica de feldespato de probada eficacia.

#### **Ventajas**

- **Juego cromático natural en 3D:** la estructura tridimensional de los VITABLOCS RealLife permite conseguir una reproducción sencilla y totalmente personalizada del juego cromático natural de los dientes anteriores, y ello prácticamente con un clic del ratón.
- **Sencillo y rentable:** las clínicas y laboratorios dentales tienen en VITABLOCS RealLife un bloque con el que se pueden conseguir unos resultados de gran valor estético ahorrando tiempo y dinero, y ello sin necesidad de caracterización ni personalización.
- **Restauraciones altamente personalizadas con el software CAM:** las clínicas y laboratorios dentales pueden modificar la posición de la restauración en el bloque virtual en las tres dimensiones del espacio a fin de imitar, en un proceso asistido por ordenador, los matices cromáticos más sutiles.

#### **Datos**

- **Geometría:** RL-14/14 (14 x 14 x 18 mm)
- **Colores:** disponible en 6 colores del VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1C, 1M1C, 1M2C, 2M1C, 2M2C y 3M2C

#### **Compatibilidad de sistemas**

##### **VITABLOCS RealLife - SOLUCIONES DE SISTEMA\***

VITA ofrece VITABLOCS con sistemas de soporte específicos para los sistemas CAD/CAM:

- CEREC/inLab (Dentsply Sirona)
- KaVo ARCTICA/Everest (KaVo Dental GmbH)

\* Nota: la amplitud de la oferta de variantes/geometrías/colores de materiales CAD/CAM de VITA puede variar entre socios de sistemas o sistemas CAD/CAM.

## VITABLOCS® Un juego cromático natural garantizado



### VITABLOCS® for Rapid Layer Technology–

#### Recubrimiento altamente eficaz de estructuras de puentes mediante tecnología CAD/CAM

VITABLOCS Mark II y el bloque multicapa VITABLOCS TriLuxe forte también están disponibles en formato grande con la geometría I-/TF-40/19. Esta geometría ha sido desarrollada especialmente para el recubrimiento de estructuras de puentes de varias piezas mediante CAD/CAM (= VITA Rapid Layer Technology). Esta tecnología permite la confección conjunta de la estructura de soporte (= cerámica de óxido) y la estructura de recubrimiento (= cerámica de feldespato) en un solo proceso de fabricación digital. Las estructuras de soporte y recubrimiento se unen con composite de cementado.



#### Ventajas

- **Gran ahorro de tiempo:** en comparación con la técnica clásica de estratificación, este innovador procedimiento permite ahorrar mucho tiempo, ya que la confección de la estructura de soporte y la estructura de recubrimiento se realiza en un proceso totalmente asistido por ordenador.
- **Unión fácil:** las estructuras primaria y secundaria se unen de forma fácil y segura mediante un composite de cementado. Ya no hace falta realizar un complejo y laborioso proceso de sinterización para conseguir una unión cerámica.
- **Elevada seguridad:** la técnica de recubrimiento digital proporciona una elevada seguridad del proceso y, por lo tanto, también seguridad clínica, ya que la estructura de soporte y la de recubrimiento están perfectamente adaptadas entre sí. Además, este proceso reduce también el riesgo de astillamiento.

#### Datos

- **Geometría:** I-/TF-40/19 (15,5 x 19 x 39 mm)
- **Colores:** disponible en 3 y 4 colores del VITA SYSTEM 3D-MASTER: 1M1C (solo Mark II), 1M2C, 2M2C y 3M2C.

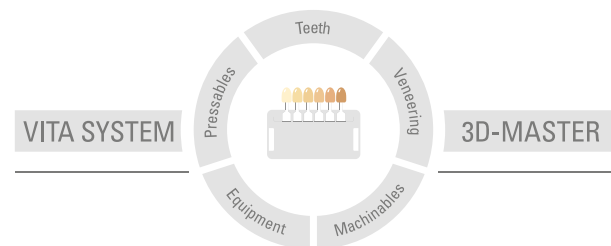
#### Compatibilidad de sistemas

##### VITA Rapid Layer Technology - SOLUCIONES DE SISTEMA

VITA ofrece materiales CAD/CAM adecuados con un sistema de soporte específico para el sistema CAD/CAM:

- inLab (Dentsply Sirona)

El extraordinario sistema VITA SYSTEM 3D-MASTER permite determinar y reproducir de manera sistemática y completa todos los colores de dientes naturales.



**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 si se utiliza el producto en una combinación incompatible o no admisible con materiales o aparatos de otros fabricantes. Asimismo, con independencia del fundamento jurídico y en la medida en que la legislación lo admita, nuestra responsabilidad por la exactitud de estos datos se limitará en todo caso al valor de la mercancía suministrada según la factura sin IVA. En especial, en la medida en que la legislación lo admita, no aceptamos en ningún caso responsabilidad alguna por lucro cesante, daños indirectos, daños consecuenciales o reclamaciones de terceros contra el comprador. Sólo admitiremos derechos a indemnización derivados de causas atribuibles a nosotros (en el momento de la celebración del contrato, violación del contrato, actos ilícitos, etc.) en caso de dolo o negligencia grave. La caja modular de VITA no es necesariamente parte integrante del producto.

Publicación de estas instrucciones de uso: 07.18

Con la publicación de estas instrucciones de uso pierden su validez todas las ediciones anteriores. La versión actual puede consultarse en [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

La empresa VITA Zahnfabrik está certificada según la Directiva de productos sanitarios y los siguientes productos llevan el marcado CE<sub>0124</sub>:

**VITABLOCS® Mark II · VITABLOCS® TriLuxe forte · VITABLOCS RealLife® · VITABLOCS® for Rapid Layer Technology**

# VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG  
Spitalgasse 3 · D-79713 Bad Säckingen · Germany  
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299  
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446  
[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)  
 [facebook.com/vita.zahnfabrik](https://facebook.com/vita.zahnfabrik)