

## No es una visión de futuro, sino una realidad: el mundo VITA 2011

Del 22 al 26 de marzo de 2011 y con el lema “VITA shade VITA made”, VITA Zahnfabrik presentará una vez más numerosos avances y novedades para laboratorios y clínicas con ocasión de la 34.ª Muestra Dental Internacional de Colonia (IDS). Las novedades podrán verse en todos los ámbitos: desde la competencia en colores hasta los aparatos, pasando por los dientes, los materiales de recubrimiento y los materiales mecanizables. Además, se repetirán los ya casi legendarios concursos de VITA basados en videojuegos, que siempre son una gran fuente de diversión. También este año los visitantes del stand de VITA podrán aspirar a conseguir la máxima puntuación.

### Nueva IDS. Nuevo juego.

Asistir a una feria es entretenido, lo cual es especialmente cierto en el caso del stand de VITA en la IDS. Al igual que en ediciones anteriores, también en la IDS 2011 habrá un fantástico concurso con atractivos premios. El videojuego pondrá a todos los jugadores ante un nada fácil desafío: el objetivo es reunir los productos adecuados para diferentes tratamientos en el menor tiempo posible. Pero cuidado: el campo de juego se mueve. Se necesitan mucha concentración y reflejos. Los que quieran tener más oportunidades de vencer en la IDS pueden practicar online durante la feria.

### Línea de dientes moderna

No cabe duda de que los usuarios del nuevo diente anterior VITAPAN PLUS (fig. 1) van a ganar en estética y funcionalidad. Para crear esta línea de dientes se modernizó y se rediseñó con vistas al futuro el clásico VITAPAN, siguiendo la filosofía de “el progreso es la suma de lo conocido y lo nuevo”. Se han perfeccionado sobre todo las características anatómicas. Así, el nuevo VITAPAN PLUS constituye la simbiosis perfecta entre estética y funcionalidad. Al mismo tiempo, el diente anterior demuestra la perseverancia de VITA Zahnfabrik en dar respuesta a las exigencias de los laboratorios y en optimizar constantemente los procesos conservando los métodos de trabajo habituales.



**VITA**

### Más opciones CAD/CAM

También se ha ampliado la gama de productos de Machinable Materials. En el futuro, los VITABLOCS RealLife con estructura de bloque tridimensional estarán disponibles en tres colores adicionales del VITA SYSTEM 3D-MASTER, mientras que los VITABLOCS TriLuxe y TriLuxe forte multicromáticos contarán con tres colores adicionales de VITAPAN Classical A1-D4. Para la coloración del dióxido de circonio se presentan los líquidos VITA In-Ceram YZ COLORING LIQUID mejorados (fig. 2). El concepto cromático optimizado con una nueva fórmula comprende dos colores básicos y dos colores adicionales. Para el recubrimiento de estructuras de cerámica de óxido en el proceso de confección digital según la VITA Rapid Layer Technology (RLT), en el futuro podrán utilizarse también los acreditados VITABLOCS Mark II en el tamaño XXL.

Para el uso con sistemas CAD/CAM abiertos, se ofrecen VITA In-Ceram YZ, VITA CAD-Temp monoColor y VITA CAD-Waxx no solo en forma de bloque, sino también de disco (fig. 3), en diversas geometrías y variantes de color, con la elevada calidad de siempre. Para conseguir una estética aún más natural en las restauraciones provisionales, ahora también puede utilizarse el disco VITA CAD-Temp multiColor.

### Estratificación más creativa

El sistema de recubrimiento VITA VM satisface las exigencias de calidad más elevadas. A partir de la IDS 2011, estará disponible una versión mejorada en cuanto a propiedades de manipulación y potencial estético (incluso con capas finas) de los materiales VITA VM 9 y VITA VM 13 (fig. 4), y de VITA VM 7 a partir del 1 de junio de 2011. Por otra parte, la gama ampliada de materiales de efectos especiales permitirá a los protésicos dentales aplicar su creatividad con mayor flexibilidad.

### Sistema de cocción especial para laboratorios de clínicas

La nueva generación de los hornos de cerámica VITA VACUMAT se ha ampliado con un nuevo módulo: la unidad de mando VITA vPad clinical (fig. 5), que se



caracteriza por un manejo rápido e intuitivo, "con un solo toque", y por la máxima comodidad de trabajo para conseguir un ahorro de tiempo efectivo. En combinación con el aparato de cocción de primera calidad VITA VACUMAT 6000 M, esta unidad está adaptada especialmente a las clínicas o laboratorios de clínicas con el sistema CEREC. Todos los programas necesarios, por ejemplo, ya están preajustados y pueden iniciarse con un solo toque.

El horno VITA VACUMAT 6000 M, compacto y ergonómico, es adecuado para todos los materiales y cocciones de cerámica dental (incluida la cocción de cristalización) y requiere un espacio mínimo. Además, puede personalizarse en su versión de acero inoxidable o antracita con paneles laterales de colores. La innovadora tecnología de cocción, con numerosas funciones de mantenimiento y supervisión totalmente automáticas, garantiza unos resultados de cocción siempre convincentes y de gran valor estético.

Para ofrecer flexibilidad y rentabilidad, el sistema de cocción está perfectamente diseñado para responder a un aumento de las necesidades de la clínica: la unidad VITA vPad clinical cuenta con más de 500 programas libremente ajustables y permite controlar hasta dos hornos, también, p. ej., el horno de sinterización rápida VITA ZYRCOMAT 6000 MS. De este modo, es posible confeccionar exclusivamente en la clínica incluso puentes de varias piezas con estructura de dióxido de circonio mediante la VITA RLT.

### **El futuro de la medición del color**

Solo puede conseguirse una reproducción cromática personalizada si se dispone de una determinación del color exacta. En este contexto, una medición fotoespectrométrica con el nuevo VITA Easyshade Advance promete un nivel de acierto significativamente mayor. El software del sistema se ha optimizado una vez más. Por una parte, se ha incrementado considerablemente el rendimiento y se puede determinar el color básico de los dientes naturales o de prótesis de forma fiable y reproducible en tan solo unos segundos, con total independencia de influencias externas, tales como la luz ambiental. Por otra parte, el nuevo modo VITABLOC permite determinar con precisión los colores de los



VITABLOCS, de modo que la medición digital del color dental ya ha entrado también en la era CAD/CAM. Al mismo tiempo, el VITA Easyshade Advance también gana puntos por su diseño ergonómico e innovador y su destacada facilidad de uso.

Esto y mucho más les espera a los visitantes del stand de VITA en la IDS 2011 en Colonia (pabellón 10.1, stand D 010 / E019). Allí se podrán probar los productos y, además, los empleados de VITA estarán disponibles para entrevistas de asesoramiento personales. Para más información sobre la oferta de productos y servicios de VITA, se puede consultar la web [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com) o llamar a la línea de atención de VITA, en el número +49 (0)7761-562 222.



Fig. 1: VITAPAN PLUS



Fig. 2: VITA In-Ceram YZ COLORING LIQUID



Fig. 3: VITA DISC





Fig. 4: VITA VM 13



Fig. 5: VITA VACUMAT 6000M con vPad clinical



Fig. 6: VITA Easyshade Advance

**Rogamos que se nos envíe un ejemplar en caso de publicación.**

### **VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG**

La empresa VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, con sede central en Bad Säckingen (Alemania), trabaja desde hace más de 85 años en el desarrollo, la producción y la distribución de soluciones innovadoras para la confección de prótesis dentales aplicando de forma sistemática los más elevados estándares de calidad, y es considerada una entidad pionera y de vanguardia a nivel mundial. El estándar de colores de VITA, por ejemplo, es el sistema de colores de referencia del sector dental en el



ámbito internacional. Los usuarios de un total de 120 países se benefician de la extensa gama de servicios de VITA Zahnfabrik, que incluye sistemas analógicos y digitales de determinación del color dental, dientes de resina y de cerámica, materiales de estructuras y recubrimientos para procedimientos de confección convencionales y asistidos por ordenador, aparatos y una amplia oferta de servicios y formación.

**Su persona de contacto**

Jorge Gómez Rosas

Teléfono + 34 93 767 88 36

Fax + 34 93 767 88 36

E-mail: [j.gomez@vita-zahnfabrik.com](mailto:j.gomez@vita-zahnfabrik.com)

Internet: [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

