



**Pasión por la
rentabilidad**

Disponibilidad:

Lava Ultimate puede ser fabricado con todos los equipos de fresado Cerec. Para más información en la integración del software, etc. visite nuestra página web: www.3MESPE.es/LavaUltimate

Información de pedido

Referencia	Información de producto
	Lava™ Ultimate CAD/CAM para CEREC®
3314-IK	Lava™ Ultimate Intro Kit: 10 bloques; 2× tamaño 12, A2-LT; 2× tamaño 12, A3-HT; 2× tamaño 14L, A2, LT; 2× tamaño 14L, A3-LT; 2× tamaño 14L, A3,5-LT
3314-TK	Lava™ Ultimate Trial Kit: 5 bloques; 1× tamaño 12, A2-LT; 1× tamaño 12, A3-HT; 1× tamaño 14L, A2, LT; 1× tamaño 14L, A3-LT; 1× tamaño 14L, A3,5-LT
	Lava™ Ultimate CAD/CAM para CEREC® 14L – Reposiciones
3314BL-LT	Color Bleach-LT: 5 bloques
3314A1-HT	Color A1-HT: 5 bloques
3314A1-LT	Color A1-LT: 5 bloques
3314A2-HT	Color A2-HT: 5 bloques
3314A2-LT	Color A2-LT: 5 bloques
3314A3-HT	Color A3-HT: 5 bloques
3314A3-LT	Color A3-LT: 5 bloques
3314A3.5-LT	Color A3.5-LT: 5 bloques
3314B1-HT	Color B1-HT: 5 bloques
3314B1-LT	Color B1-LT: 5 bloques
3314C2-LT	Color C2-LT: 5 bloques
3314D2-LT	Color D2-LT: 5 bloques

Referencia	Información de producto
	Lava™ Ultimate CAD/CAM para CEREC® 12 – Reposiciones
3312BL-LT	Color Bleach-LT: 5 bloques
3312A1-HT	Color A1-HT: 5 bloques
3312A1-LT	Color A1-LT: 5 bloques
3312A2-HT	Color A2-HT: 5 bloques
3312A2-LT	Color A2-LT: 5 bloques
3312A3-HT	Color A3-HT: 5 bloques
3312A3-LT	Color A3-LT: 5 bloques
3312A3.5-LT	Color A3.5-LT: 5 bloques
3312B1-HT	Color B1-HT: 5 bloques
3312B1-LT	Color B1-LT: 5 bloques
3312C2-LT	Color C2-LT: 5 bloques
3312D2-LT	Color D2-LT: 5 bloques



3M ESPE

3M ESPAÑA
Juan Ignacio Luca de Tena 19-25
28027 Madrid
3mespe.spain@mmm.com
www.lava.es
www.3mespe.es

3M, ESPE, Espertise, Lava and RelyX son marcas registradas de 3M Company

El resto de marcas son de otras compañías.

© 3M 2011. Todos los derechos reservados.

(02.2012)

Soluciones de precisión

Lava™ Ultimate

CAD/CAM para CEREC®



El cuadro demuestra una simulación del software que pueda variar de la realidad. El alto rendimiento de Lava Ultimate ha sido verificado por los científicos internacionales renombrados y confirmado por los estudios múltiples que están disponibles en nuestra web.

Mi Lava™ Ultimate



3M ESPE

La rentabilidad en clínica tiene un nuevo significado

Todo en uno, con excelentes resultados

Puede llamarlo simplemente una revolución: la resina novel de nanocerámica Lava™ Ultimate para CAD/CAM de 3M™ ESPE™ le permite crear coronas fuertes, duraderas y estéticas 100% en flujo de trabajo digital. Como no necesita horno, le permite fresar la corona mientras su paciente está en la sala de espera. Todo el tratamiento en una única cita.

Lava Ultimate makes you more productive than ever.

La ventaja principal: puedes realizar todo el trabajo en la clínica. El beneficio es considerable ya que aumenta la productividad, lo que significa rentabilidad adicional en el trabajo diario. Y por supuesto, gana el paciente en comodidad.

Indicaciones

- Coronas, incluidas las coronas sobre implantes.
Puentes de 3 piezas a partir de 2013
- Incrustaciones: Inlays / Onlays
- Coronas posteriores
- Carillas

Beneficios

- Mayor Rentabilidad – verdadero flujo de trabajo digital! no necesita horneado!
- Fuerza excepcional- resistente y capacidad de resiliencia, más longevo que la cerámica feldespática.
- Rendimiento funcional – alta resistencia mecánica, no se rompe ya que es menos quebradiza que las cerámicas.
- Estética natural – pulimiento brillante y duradero, gran variedad de colores y opacidades. Pulido de larga duración gracias a la nano tecnología.
- **10 Años de garantía limitada**



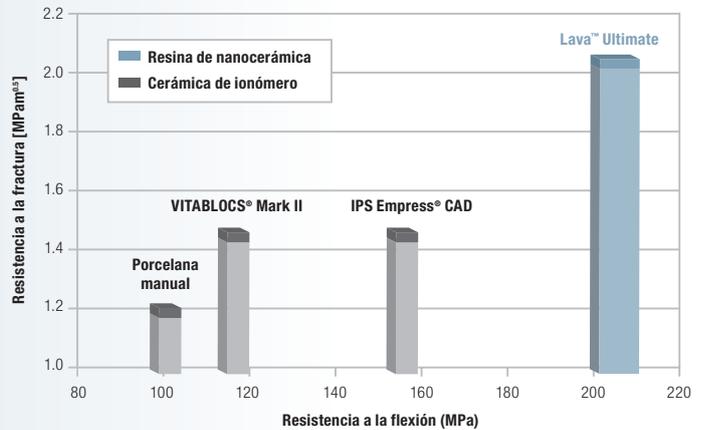
¡Productividad y resistencia por fin unidas!

Nuevos retos, nuevas posibilidades

Lava™ Ultimate CAD/CAM ofrece una resistencia a la flexión de 200 MPa – mayor que cualquier otro material de clínica CAD/CAM, que no requiera horneado. Los materiales CAD/CAM aproximadamente tiene 150MPa, como máximo.

Como resultado de esta extraordinaria fuerza y combinado con una gran resiliencia, podemos ofrecer coronas monolíticas posteriores, incluso sobre implantes.

Resistencia a la fractura vs. Resistencia a la flexión



Las restauraciones Lava™ Ultimate CAD/CAM tienen propiedades materiales diferentes a las cerámicas feldespáticas. Este nuevo material ofrece mayor resistencia a la flexión y a la fractura, con resultados más longevos

Fuente: Datos internos 3M ESPE.

Todo lo que necesitas para asegurar su longevidad

- Alta resiliencia a la flexión y a la fractura.
- Más resistente que la cerámica feldespática.
- Alta resiliencia, no hay desgaste.
- Restauración monolítica elimina el chipping.



Proporciona el margen que necesitas

La naturaleza menos frágil de la Lava Ultimate - comparada a un de cerámica - permite fresar de forma más sencilla y mejora la calidad del margen. Éstas son las primeras cosas que notará cuando frese su restauración Lava Ultimate.



Lava™ Ultimate CAD/CAM



Cerámica feldespática



Disilicatio de litio

Imágenes MOD diente #3, inlays fresados con sistema CAD/CAM con Lava Ultimate muestra menos chipping en los márgenes de la restauración que en los de las cerámicas incluyendo los de disilicatio de litio.

Fuente: 3M ESPE datos internos

El rendimiento funcional llega a ser natural

La tendencia para una odontología moderna

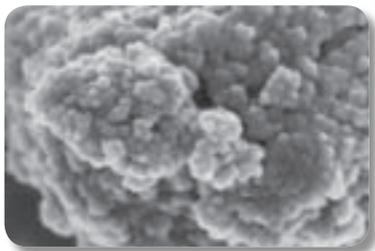
El funcionamiento funcional Lava Ultimate CAD/CAM ha sido aprobado en el II Symposium Expertise 2011 "La excelencia en la adhesión". Los expertos confirmaron que Lava Ultimate soporta la máxima preservación de la estructura natural del diente en un largo período de tiempo. El material es apacible en los dientes antagonistas. Si el diente restaurado requiere una modificación, las restauraciones se pueden ajustar, reconstruir y resellar fácilmente con los composites directos tales como Filtek™ Supreme XTE. Así, Lava Ultimate es un gran activo a los planes de tratamientos.

Las ventajas funcionales de Lava™ Ultimate

- Idóneo para dientes opuestos.
- Fácil de ajustar, realizar y reconstruir las restauraciones.
- Propiedades mecánicas similares a las del diente natural.

La Nanotecnología marca la diferencia

La ventaja principal de Lava Ultimate es su innovadora resina de nano cerámica (RNC), tecnología exclusiva de 3M ESPE. El material contiene casi el 80% de componentes de nano cerámica, una resina innovadora basada en tecnología 3M ESPE, que se encajan en una matriz polimérica altamente reticulada. Esta composición da lugar al funcionamiento único de Lava Ultimate.



Clusters de cerámica – exclusivos de 3M™ ESPE™ nano-tecnología.

Fuente: Datos internos 3M ESPE

Nuestra recomendación para cementar: RelyX™

- **RelyX™ Ultimate** Cemento de resina autoadhesivo principalmente indicado para inlays, onlays y coronas y carillas no rententivas.
- **RelyX™ Unicem 2** Cemento de resina autoadhesivo permite la cementación de coronas más fácil y ahorrando tiempo de trabajo.

