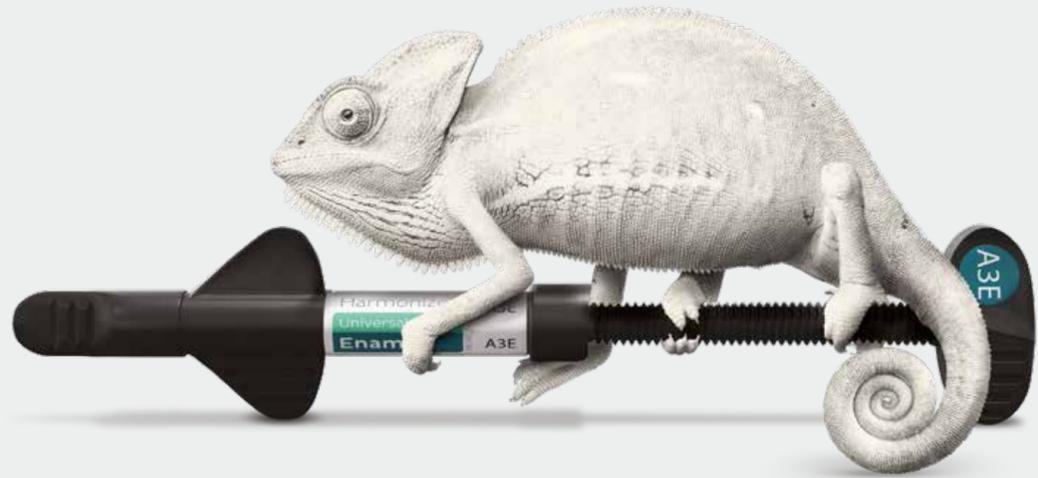


Harmonize™: en perfecta armonía con la naturaleza.



Harmonize™ – IntroKit Jeringa Referencia 36633

CONTENIDO: 4 jeringas x 4 g (1 dentina A3, 1 dentina A3.5, 1 esmalte A2, 1 esmalte A3); instrucciones de uso.

Harmonize™ – IntroKit Unidose Referencia 36634

CONTENIDO: 40 Unidose x 0,25 g (10 dentina A3, 10 dentina A3.5, 10 esmalte A2, 10 esmalte A3); instrucciones de uso.

Harmonize™ – Kit Avanzado Jeringa Referencia 36635

CONTENIDO: 8 jeringas x 4 g (1 dentina A3, 1 dentina A3.5, 1 dentina A4, 1 esmalte A2, 1 esmalte A3, 1 esmalte A4, 1 incisal claro, 1 incisal gris); instrucciones de uso.

Harmonize™ – Repuestos

Tono	1 Jeringa x 4 g	20 Unidose x 0.25 g
Dentina A1	36545	36571
Dentina A2	36536	36572
Dentina A3	36546	36573
Dentina A3.5	36547	36574
Dentina A4	36548	36575
Dentina B3	36549	36576
Dentina C4	36550	36577
Dentina XL2	36551	36578
Esmalte A1	36552	36579
Esmalte A2	36537	36542

Harmonize™ – Repuestos

Tono	1 Jeringa x 4 g	20 Unidose x 0.25 g
Esmalte A3	36553	36581
Esmalte A3.5	36554	36582
Esmalte A4	36555	36583
Esmalte B1	36556	36584
Esmalte B2	36557	36585
Esmalte B3	36558	36586
Esmalte B4	36559	36587
Esmalte C1	36560	36588
Esmalte C2	36561	36589
Esmalte C3	36562	36590
Esmalte C4	36563	36591
Esmalte D2	36564	36592
Esmalte D3	36565	36593
Esmalte D4	36566	36594
Esmalte XL	36567	36595
Incisal Translúcido Ambar	36538	36543
Incisal Translúcido Azul	36568	36597
Incisal Translúcido Claro	36569	36598
Incisal Translúcido Gris	36570	36599
Incisal Translúcido Super Claro	36539*	

Excelencia dental en todos los sentidos.



Equipamiento dental

KaVo pone a su disposición unidades de tratamiento, lámparas, taburetes, sistemas de comunicación con el paciente, microscopios dentales y otros accesorios odontológicos.



Instrumentos

Piezas de mano rectas y contra-ángulos, turbinas, sistemas de pulido con aire y pequeños dispositivos para todo tipo de aplicaciones, incluidas las de diagnóstico, profilaxis, restauración, cirugía, endodoncia y mantenimiento de los instrumentos.



Imaging

Equipos de rayos X intraorales, sensores y placas de fósforo, panorámicos y cefalométricos en combinación con CBCT, así como dispositivos CBCT específicos para cada especialidad odontológica.



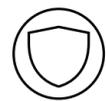
Restauradora

Adhesivos dentales, composites, lámparas para polimerización, materiales para toma de impresión dental, cementos permanentes, fondos de cavidad y sistemas de matrices, así como productos para Acabado y Pulido para restauraciones dentales y aleaciones.



Endodoncia

Soluciones para obturaciones endodónticas, instrumentación, diagnosis e irrigación. Además de productos endodónticos y ultrasónicos adecuados.



Prevención

Pastas para profilaxis, copas y cepillos, retractor de labios, bandejas, protección contra rayos X y contra salpicaduras, barreras para el control de infección, soportes para rayos X, instrumentos para periodoncia, puntas para jeringa de aire/agua, instrumentos estériles para exploración, desinfectantes para superficie, reprocesamiento del instrumental, organización del gabinete dental y mantenimiento preventivo de implantes

Los productos, funciones y servicios incluidos y descritos en este catálogo no están disponibles en todos los países. Todas las especificaciones son correctas en el momento de su publicación. KaVo Dental GmbH y KerrHawe SA declina toda responsabilidad en relación con las diferencias de color o forma que puedan existir entre los productos y las imágenes, las erratas y los fallos de impresión; asimismo, se reserva el derecho de hacer cambios en el presente documento en cualquier momento. La impresión total o parcial de este documento está sujeta a la autorización previa de KaVo Dental GmbH y KerrHawe SA.

KaVo Dental GmbH | Bismarckring 39 | 88400 Biberach | Germany
KerrHawe SA | Via Strecce 4 | 6934 Bioggio | Switzerland

KAVO Kerr

KR_43_19_0091_REV0 © Copyright KerrHawe SA.

C O N O Z C A
E L C O M P O S I T E
D E Ú L T I M A G E N E R A C I Ó N
Q U E E N A L T E C E S U
A R T E



Harmonize™

Composite Universal Nanohíbrido

LAS RESTAURACIONES NATURALES NECESITAN DE SU MAESTRÍA Y DE SU ARTE

Harmonize™ aporta la tecnología de respuesta adaptativa (ART), una red de relleno de nanopartículas que facilita, más que nunca, las restauraciones de aspecto natural. Esta tecnología (ART) también favorece mejores capacidades de mimetismo y una mayor integridad estructural, que proporcionan a sus restauraciones una resistencia excepcional y una estética inigualable.

Ciencia y belleza por fin unidas.



KAVO Kerr

Resultados Estéticos Incomparables

Descubra unos resultados estéticos naturales gracias al control del tamaño, la forma y la configuración de las nanopartículas ART de Harmonize:

- Reflexión y difusión de la luz **similares a las del esmalte humano.**
- **Efecto camaleónico realzado** para un mejor mimetismo.



2 DE 3 CADA 3 DENTISTAS MANIFESTARON QUE HARMONIZE TIENE MEJORES PROPIEDADES ESTÉTICAS EN GENERAL QUE SU COMPOSITE ACTUAL.²

2 18 de cada 27 dentistas destacados de la UE (Evaluación de campo de Harmonize, EMEA, septiembre de 2016)

Fácil manejo

Descubra un modo más sencillo de esculpir la anatomía de su composite, gracias a la combinación de nanopartículas esféricas y exclusivas de la **tecnología ART** de Harmonize y a su modificador reológico patentado:

- **Viscosidad adaptativa durante la aplicación,** dependiendo de la presión que se ejerce con el instrumento.
- **Adherencia minimizada sin goteos.** No es necesario rehacer el trabajo.

EL 94% DE DENTISTAS DESTACADOS DE EEUU CALIFICARON LA MANIPULACIÓN DE HARMONIZE COMO EXCELENTE.⁴

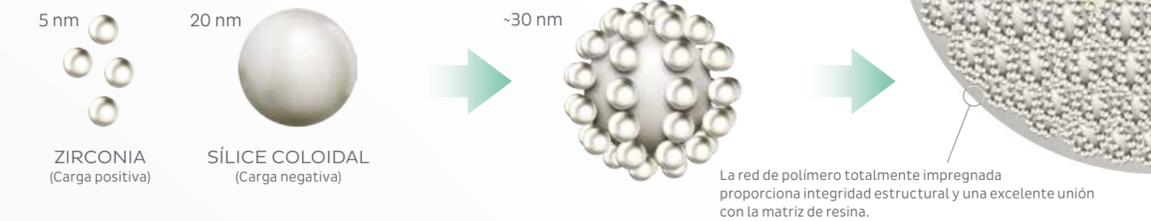
4. En una evaluación a ciegas, el 94 % de dentistas destacados de EE. UU. indicaron que Harmonize tenía unas características de manipulación excelentes, que incluían su adherencia, viscosidad fluida y capacidad de esculpido.



Resistencia excepcional

Confíe en la duración de las restauraciones gracias a la **red de relleno reforzada** que se forma con la interacción de las nanopartículas con tecnología ART de Harmonize:

- **Mayor resistencia** gracias a la elevada carga de relleno (81 % por carga).
- **Mayor unión entre la resina y el relleno,** que proporciona un rendimiento duradero.



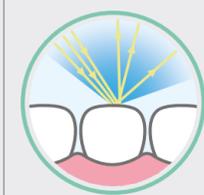
Reflexión de la luz igual a la del diente natural.

Al igual que un diente humano natural y a diferencia de otros composites universales, Harmonize se adapta a la longitud de onda de la luz al reflejar la luz difusa con longitudes de onda menores y la luz especular con longitudes mayores.

Ello proporciona **mejor mimetismo** que otros composites destacados, como por ejemplo Filtek™ Supreme Ultra.

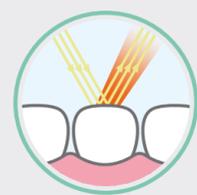
(datos internos disponibles previa petición).

Longitudes de onda menores
- Color azul -



Reflexión Difusa

Longitudes de onda mayores
- Color rojo -



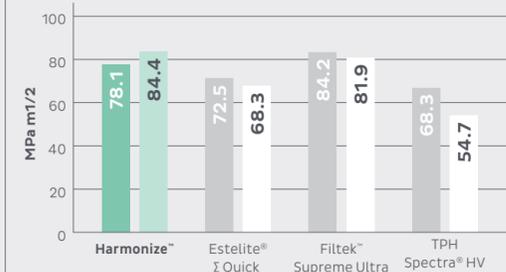
Reflexión Especular

Brillo elevado y pulido uniforme.

El tamaño y la estructura de las partículas también facilitan la capacidad de pulido, y se ha demostrado que cuando se utiliza con el pulidor Opti1Step los resultados son mejores y más estables que los de la competencia.³

Su diseño también permite una **excelente retención del brillo**, incluso cuando se compara con composites destacados como TPH Spectra, GrandioSO y Tetric EvoCeram.

(datos internos disponibles bajo petición).



3. Estudio realizado en la Universidad de Alabama, 2016.

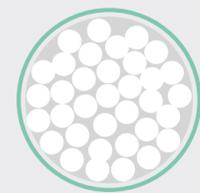
Forma Esférica.

La forma esférica de la red de relleno ART se controla cuidadosamente para maximizar la carga, **minimizando la adherencia y simplificando el esculpido.**

De este modo se reduce el riesgo de retrocesos y vacíos cavosuperficiales.



Competidor



Harmonize™

Viscosidad Dinámica.

La red de relleno de nanopartículas ART **se adapta al procedimiento del clínico:**

El exclusivo **modificador reológico** mejora la capacidad de fluido durante el modelado, lo cual **facilita el esculpido del composite.**

Una vez finalizado el esculpido, aumenta la viscosidad, **para evitar que el material gotee.**

Todo ello minimiza el trabajo necesario para obtener la forma deseada, gracias a lo cual no hay que dedicar tanto tiempo al ajuste y acabado.

(datos internos disponibles previa petición).



Estructura de relleno reforzada.

El pequeño tamaño de las partículas esféricas de circonio y sílice están unidas entre sí y fusionadas en una estructura reforzada.

De este modo se mejora la interacción y los enlaces entre la red de relleno y la matriz de resina, consiguiendo una **polimerización más eficaz y una mayor resistencia.**

Por ello, puede confiar en unas restauraciones de mayor duración, que resisten mejor **el astillamiento y las fracturas con el paso del tiempo.**

Resistencia mecánica demostrada.

HARMONIZE presenta una **mayor resistencia** que Filtek Supreme Ultra, Tetric EvoCeram, Estelite® Sigma Quick y Admira Fusion.

(datos internos disponibles previa petición).

