2025

garzón

Productos y Servicios Dentales

CATÁLOGO OFERTAS

15/09/2025 - 31/12/2025

ÍNDICE

Amann Girrbach	1
Erkodent	28
Candulor	44
Shofu	55
Whipmix	64
Nexa	70
Zubler	75

garzón

Productos y Servicios Dentales

AMANNGIRRBACH

IR AL ÍNDICE

ceramill® DNA GENERATION

motion 3 air

Ceramill Motion 3 Air – Fresado híbrido con máxima eficiencia

La **Ceramill Motion 3 Air** es la evolución de la tecnología de fresado híbrido de Amann Girrbach, ahora con **aire comprimido integrado**. Esta innovación mejora la **fiabilidad** del proceso, la **eficiencia** y la **usabilidad**, eliminando la necesidad de una conexión externa de aire comprimido.

Especificaciones técnicas

- **Tipo de procesamiento:** Fresado y rectificado en seco y húmedo.
- **Ejes:** 5 ejes para máxima precisión.
- **Compresor integrado:** Aire comprimido sin necesidad de infraestructura adicional.
- **Pantalla táctil:** 10 pulgadas con interfaz intuitiva.
- **Cambio automático de herramientas:** Sistema RFID para identificación y gestión eficiente.
- **Sistema de limpieza avanzado:** Mantiene la máquina en óptimas condiciones sin intervención manual.
- **Integración digital:** Compatible con Ceramill Workflow para un flujo de trabajo optimizado.

Materiales compatibles

- **Zirconio** (Todos los zirconios).
- **Resinas y polímeros** (PMMA, Ceramill PEEK).
- **Cerámicas híbridas** (VITA Enamic, VITA Suprinity).
- **Materiales cerámicos** (Disilicatos).

Ventajas clave

✅ **Autonomía total**: No requiere conexión externa de aire comprimido.
✅ **Máxima precisión**: Estrategias avanzadas de fresado para detalles finos.
✅ **Gestión inteligente**: RFID para control automatizado de herramientas y materiales.
✅ **Flujo de trabajo optimizado**: Integración con Ceramill Workflow para mayor eficiencia.
✅ **Diseño compacto y moderno**: Estética premium con frontal blanco de alta calidad.
✅ **Autocalibración**

SOLICITE PRESUPUESTO

AMANNGIRRBACH

ceramill® DNA GENERATION

motion 2

Ceramill Motion 2 – La solución híbrida para fresado dental

La **Ceramill Motion 2** es una fresadora compacta y potente que permite el procesamiento tanto en **seco** como en **húmedo**, ofreciendo una flexibilidad excepcional en el laboratorio dental. Su diseño robusto y compacto garantiza **resultados óptimos** con un mínimo espacio requerido.

Especificaciones técnicas

- **Tipo de procesamiento**: Fresado y rectificado en seco y húmedo.
- **Ejes**: 5 ejes para una máxima precisión.
- **Estrategias de fresado**: Desarrolladas por Amann Girrbach para optimizar el rendimiento en materiales dentales.
- **Diseño**: Compacto y resistente, con baja vibración para mejores resultados.
- **Paquetes disponibles**: DRY (procesamiento en seco), HYBRID (procesamiento seco y húmedo), CAPACITY (dos unidades de fresado simultáneas).

Materiales compatibles

- **Zirconia** (Zolid Bion, Zolid Gen-X, Zolid HT+, entre otros).
- **Metales** (Ceramill Sintron).
- **Resinas** (Ceramill PEEK, PMMA).
- **Cerámicas** (VITA Enamic, VITA Suprinity, VITABLOCS Mark II, disilicato).
- **Polímeros y ceras** (Ceramill A-CAST, Ceramill Wax).

Ventajas clave

✅ **Flexibilidad híbrida**: Procesamiento en seco y húmedo en una sola máquina.
✅ **Alta precisión**: Estrategias de fresado optimizadas para materiales dentales.
✅ **Diseño compacto**: Máximo rendimiento con mínimo espacio.
✅ **Actualizaciones constantes**: Protection Plan para mantener la fresadora siempre al día.

SOLICITE PRESUPUESTO

ceramill® DNA GENERATION

matik

AMANNGIRRBACH

Ceramill Matik – Innovación y autonomía en fresado dental

La **Ceramill Matik** es una fresadora de última generación que revoluciona el procesamiento CAD/CAM en laboratorios dentales. Su diseño inteligente permite una **producción autónoma** con **limpieza automática**, gestión avanzada de materiales y herramientas, y una integración perfecta con la plataforma **AG.Live.**

Especificaciones técnicas

- **Tipo de procesamiento**: Fresado y rectificado en seco y húmedo.
- **Ejes**: 5 ejes de alta precisión.
- **Gestión automatizada**: RFID para seguimiento de materiales y herramientas.
- **Capacidad**: 36 soportes de material y 27 herramientas con identificación RFID.
- **Autolimpieza**: Sistema de limpieza automática para cambios de material sin intervención manual.
- **Pantalla integrada**: Interfaz intuitiva con flujos de trabajo guiados.

Materiales compatibles

- **Zirconia** (Zolid Bion, Zolid Gen-X, Zolid HT+, entre otros).
- **Metales** (Ceramill Sintron, Starbond Ti5 Disc).
- **Resinas** (Ceramill PEEK, PMMA).
- **Cerámicas** (VITA Enamic, VITA Suprinity, VITABLOCS Mark II, disilicato).
- **Polímeros y ceras** (Ceramill A-CAST, Ceramill Wax).

Ventajas clave

✅**Producción autónoma**: Procesamiento sin intervención manual, incluso los fines de semana.
✅**Cambio de materiales sin esfuerzo**: Transición automática entre zirconia y metal.
✅**Gestión inteligente**: RFID para control de herramientas y materiales.
✅**Optimización del tiempo**: Modos de fresado avanzados como Carving Mode (60% ahorro de tiempo).
✅**Integración digital**: Conexión con AG.Live para una gestión eficiente del flujo de trabajo.

SOLICITE PRESUPUESTO

ceramill® DNA GENERATION

matron

AMANNGIRRBACH

Ceramill Matron – Potencia y precisión en fresado de metales

La **Ceramill Matron** es una fresadora avanzada que destaca por su **robustez, velocidad y precisión** en el procesamiento de materiales metálicos. Su diseño innovador incorpora un **brazo Vmax** para una estabilidad superior y un sistema de gestión automatizado que optimiza el flujo de trabajo en laboratorios dentales.

Especificaciones técnicas

- **Tipo de procesamiento**: Fresado y rectificado de metales con máxima precisión.
- **Ejes**: 5 ejes con disposición **A/B a 45°** para mayor rigidez y estabilidad.
- **Gestión automatizada**: RFID para control de herramientas y materiales.
- **Capacidad**: 11 herramientas con sistema **SnapMag** y 8 soportes de material intercambiables.
- **Pantalla táctil**: 21.5” con interfaz intuitiva y flujos de trabajo guiados.

Materiales compatibles

- **Titanio** (Starbond Ti5 Disc).
- **Cromo-Cobalto**
- **Zirconio** (Zolid Bion, Zolid HT+, Zolid Gen-X).
- **Cerámicas híbridas** (VITA Enamic, VITA Suprinity).
- **Resinas** (PMMA, PEEK).

Ventajas clave

✅**Máxima precisión**: Tecnología avanzada para fresado de metales con estabilidad superior.
✅**Gestión inteligente**: RFID para control automatizado de herramientas y materiales.
✅**Cambio rápido de herramientas**: Sistema SnapMag para reemplazo en segundos.
✅**Flujo de trabajo optimizado**: Interfaz intuitiva con pantalla táctil de alta resolución.
✅**Diseño robusto**: Construcción de aluminio fundido para minimizar vibraciones y mejorar la calidad del fresado.

SOLICITE PRESUPUESTO

ceramill® DNA GENERATION

ceramill® map FX

Ceramill Map FX

El **Ceramill Map FX** es un escáner 3D de sobremesa **compacto y modular**, diseñado para laboratorios dentales que buscan eficiencia, precisión y adaptabilidad. Ofrece una solución escalable que se ajusta a las necesidades individuales, permitiendo actualizaciones y ampliaciones según los requerimientos del laboratorio. Su **diseño abierto** y su integración fluida con sistemas CAD/CAM lo convierten en una herramienta versátil para la digitalización dental.

Características Principales

- **Alta precisión de escaneo:** Equipado con ópticas avanzadas, ofrece una precisión de hasta **4 µm**, adecuada para trabajos de gran envergadura.
- **Escaneo rápido:** Realiza un escaneo completo de arco en aproximadamente **18** segundos, con opción de actualización para reducir el tiempo a **10** segundos.
- **Modularidad y escalabilidad:** Disponible en tres variantes, permite ampliar sus funciones, incluyendo escaneo de impresiones y la función "**MultiDie**" para capturar múltiples muñones en una sola toma.
- **Compatibilidad con articuladores:** Integración perfecta con el articulador Artex mediante la función **OneShot Scan**, facilitando el escaneo vestibular y la asignación automática de las arcadas.
- **Diseño compacto y abierto:** Su estructura abierta y dimensiones reducidas permiten una fácil integración en espacios limitados y una limpieza sencilla.
- **Formatos de salida abiertos:** Genera archivos en formatos **STL** y **PLY**.
- **Actualizaciones automáticas:** El software se actualiza automáticamente, incorporando nuevas funciones y garantizando la seguridad y eficiencia del proceso .

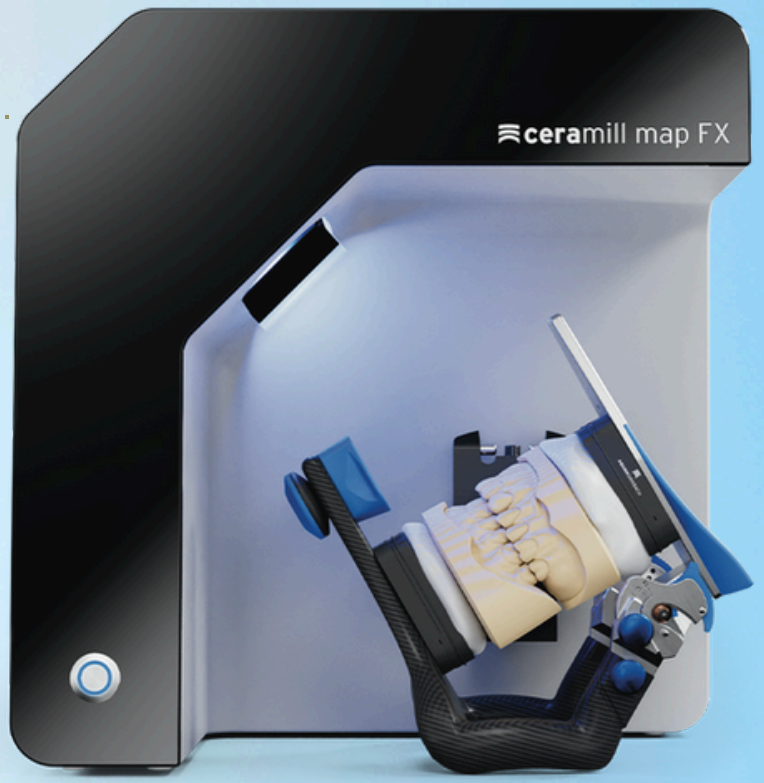
Ventajas clave

✅ **Escalable y adaptable:** Crece junto con tu laboratorio: empieza con lo esencial y amplía funciones según tus necesidades.

✅ **Alta productividad:** Escanea más rápido y con menos pasos, optimizando el flujo de trabajo diario.

✅ **Fácil de usar:** Interfaz intuitiva y procesos automatizados que reducen la curva de aprendizaje.

✅ **Diseño compacto y eficiente:** Ocupa poco espacio y se integra fácilmente en cualquier entorno de trabajo.



SOLICITE PRESUPUESTO

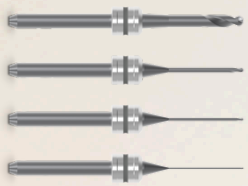
ceramill® DNA GENERATION

FRESAS

OFERTA ESPECIAL

Por la compra de 5 fresas - 20% dto
Por la compra de 10 fresas - 30% dto

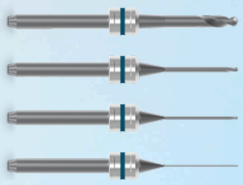
Zirconio (banda gris): para fresar Zirconio, Sintron y Cera.
Mikro 4X, Mikro 5X, Motion 2, Motion 3, Matik.



760660 (T1) - Roto RFID 2,5
760661 (T2) - Roto RFID 1,0
760662 (T3) - Roto RFID 0,6
760663 (T6) - Roto RFID 0,3

74€ P.V.P.

Sintron (banda azul): para fresar Zirconio, Sintron y Cera.
Mikro 4X, Mikro 5X, Motion 2, Motion 3, Matik.



760664 (T1) - Roto RFID 2,5
760665 (T2) - Roto RFID 1,0
760666 (T3) - Roto RFID 0,6
760667 (T6) - Roto RFID 0,3

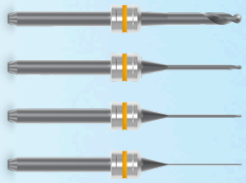
74€ P.V.P.

PMMA (banda verde): para fresar PMMA, férulas y plásticos.
Mikro 4X, Mikro 5X, Motion 2, Motion 3, Matik.

760668 (T1) - Roto RFID 2,5
760669 (T2) - Roto RFID 1,0
760670 (T3) - Roto RFID 0,6
760671 (T6) - Roto RFID 0,3

74€ P.V.P.

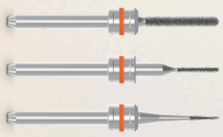
SC (banda amarilla): para fresar PMMA, férulas y plásticos.
Motion 2, Motion 3, Matik.



760680 (T1) - Roto RFID 2,5 SC
760681 (T2) - Roto RFID 1,0 SC
760682 (T3) - Roto RFID 0,6 SC
760683 (T6) - Roto RFID 0,3 SC

74€ P.V.P.

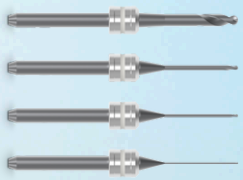
Diamond BLG (banda naranja): para fresar Composites.
Motion 2, Motion 3, Matik, Motion DRS.



751004 - Roto RFID 2,0 Diam
751006 - Roto RFID 1,0 Diam
751008 - Roto RFID 0,4 Diam

74€ P.V.P.

DMB DC (banda blanca): para fresar Composites.
Mikro 4X, Mikro 5X, Mikro IC, Motion 2, Motion 3, Matik.



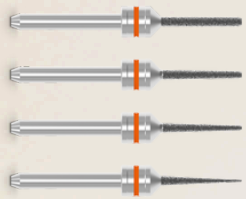
760684 - Roto RFID 2,5 DMB
760685 - Roto RFID 1,0 DMB
760686 - Roto RFID 0,6 DMB
760687 - Roto RFID 0,3 DMB

90€ P.V.P.

ceramill® DNA GENERATION

FRESAS

Diamond (banda naranja): Para fresar Disilicato, Feldespato, Híbridos, Bloques (tipo CEREC):
Mikro IC, Motion 2, Motion 3, Matik.



760676 (T1) - Diamond RFID 1,8
760677 (T2) - Diamond RFID 1,4
760678 (T3) - Diamond RFID 1,0
760679 (T4) - Diamond RFID 0,4

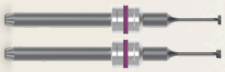
74€ P.V.P.

Directo a implantes:
Mikro 4X, Mikro 5X, Motion 2, Motion 3, Matik.

751001 (T5) - Roto RFID 1,2 ST*
751002 (T4) - Roto RFID 0,6 ST**
751003 - Roto RFID 1,5 T-Shape**

84€ P.V.P.

Mikro 5X, Motion 2, Motion 3, Matik.



751014 - Roto RFID 2,0 T-Shape
751015 - Roto RFID 1,8 T-Shape

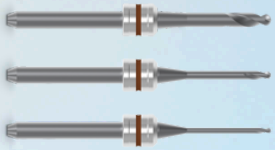
84€ P.V.P.

Drill (banda verde): Mecanizado de resinas y cera:
Motion 2, Motion 3, Matik.

760694 - Roto RFID 1,2 Drill

74€ P.V.P.

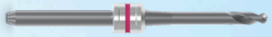
CrCO (banda marrón): Mecanizado de Cromo-Cobalto
Matik.



760688 - Roto Matik RFID 2,5
760689 - Roto Matik RFID 1,5
760690 - Roto Matik RFID 1,0

74€ P.V.P.

PMMA (banda rosa): Tablillas dientes
Motion 2, Motion 3, Matik.



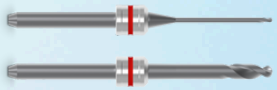
760692 - Roto RFID 2,5 PMMA

90€ P.V.P.

760693 - Roto RFID 1,5 PMMA

74€ P.V.P.

Wax denture (banda roja): Mecanizado de VITA Bionic WAX y Ceramill M-Plast (resina modelos digitales de precisión)
Motion 2, Motion 3, Matik.



760695 - Roto RFID 1,0 Wax
760696 - Roto RFID 3,0 Wax

74€ P.V.P.

* Solo es posible con InCADCAM
** También posible con TRI Implants

ceramill® DNA GENERATION

FRESAS MATRON (6MM)

OFERTA ESPECIAL

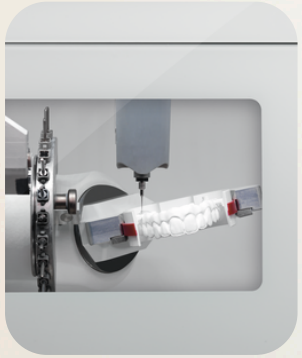
Por la compra de 5 fresas - 15% dto
Por la compra de 10 fresas - 20% dto

Referencia	Descripción
759600	Roto RFID **grey** 2,5
759601	Roto RFID **grey** 1,0
759602	Roto RFID **grey** 0,6
759603	Roto RFID **grey** 0,3
759604	Roto RFID **green** 2,5
759627	Roto RFID **green** 1,5
759605	Roto RFID **green** 1,0
759606	Roto RFID **green** 0,6
759607	Roto RFID **green** 0,3
759608	Roto RFID **orange** G 2,0 Ceramica
759609	Roto RFID **orange** G 1,0 Ceramica
759610	Roto RFID **orange** G 0,4 Ceramica
759619	Roto RFID **brown** 3,0 Titanio
759611	Roto RFID **brown** 2,5 Titanio
759612	Roto RFID **brown** 2,0 Titanio
759613	Roto RFID **brown** 1,5 Titanio
759614	Roto RFID **brown** 1,0 Titanio

99€ P.V.P.

Referencia	Descripción
759615	Roto RFID **brown** R 1,2 EM Titanio Matron
759616	Roto RFID **brown** F 1,2 EM Titanio Matron
759617	Roto RFID **brown** 1,5 TS Titanio Matron
759618	Roto RFID **brown** 1,5 SM Titanio Matron
759620	Roto RFID Calib 6mm - Matron
759621	Roto RFID CALIB EM - Matron
759622	Roto RFID **purple** 2,0 TS Diamante Matron
759623	Roto RFID **purple** 1,8 TS Diamante Matron
759624	Roto RFID **purple** 1,5 TS Diamante Matron
759625	Roto RFID **purple** 1,2 EM Diamante Matron
759626	Roto RFID **purple** 0,6 EM Diamante Matron

109€ P.V.P.



ceramill® DNA GENERATION

zolid bion

Zolid Bion – Zirconia de Última Generación para Restauraciones Estéticas y Seguras

Zolid Bion representa una evolución en los materiales cerámicos dentales, combinando **estética natural**, **resistencia mecánica** y **eficiencia** en el flujo de trabajo. Desarrollado tras 15 años de investigación en Austria, este óxido de circonio de alto rendimiento está diseñado para satisfacer las demandas clínicas y estéticas más exigentes, sin comprometer la **seguridad**.

	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm	20 mm	25 mm	30 mm
BL1	768228	768229	768230	768231	768232	768233	768234
BL2		768237	768238		768240		
BL3		768245	768246		768248		
A1	768260	768261	768262	768263	768264	768265	768266
A2	768268	768269	768270	768271	768272	768273	768274
A3	768276	768277	768278	768279	768280	768281	768282
A3.5	768284	768285	768286	768287	768288	768289	
A4	768292	768293	768294	768295	768296	768297	
B1	768300	768301	768302	768303	768304	768305	
B2	768308	768309	768310	768311	768312	768313	
B3		768317	768318		768320		
B4		768325	768326		768328		
C1		768333	768334		768336		
C2	768340	768341	768342	768343	768344	768345	768346
C3		768349	768350		768352		
C4		768357	768358		768360		
D2	768364	768365	768366	768367	768368	768369	
D3		768373	768374		768376		
D4		768381	768382		768384		

Características Principales

- **Estética Natural:** Gradiente de color continuo y mayor translucidez en la zona incisal, proporcionando un **efecto 3D natural** en las restauraciones.
- **Alta Resistencia:** Clasificación Clase 5 según DIN EN ISO 6872, con una resistencia promedio de **1.100 MPa** en toda la sección transversal del disco.
- **Sinterización Rápida:** Posibilidad de sinterizar coronas en solo **45 minutos** utilizando el horno Therm DRS, sin comprometer las propiedades mecánicas ni estéticas.
- **Amplia Gama de Tonalidades:** Disponible en **16 tonos VITA** y 5 variantes bleach (BL0–BL4), adaptándose a diversas necesidades estéticas.
- **Compatibilidad Universal:** Discos de 98,5 mm compatibles con los sistemas de fresado más comunes.

Ventajas clave

✅**Versatilidad Clínica**: Adecuado para una amplia gama de indicaciones, desde carillas mínimamente invasivas hasta puentes de gran extensión sobre implantes.

✅**Seguridad Mejorada**: El nuevo marco acrílico integrado en toda la gama Zolid previene astillamientos y fracturas, asegurando un manejo seguro durante el fresado en todos los sistemas.

✅ **Eficiencia Operativa**: La capacidad de sinterización rápida permite una producción más ágil, optimizando los tiempos en el laboratorio y en la clínica.

		1 bloque	5 bloques	10 bloques
		15% DTO.	20% DTO.	25% DTO.
Tamaño	**P.V.P**			
98 x 12 mm	~~207 €~~	175,95 €	165,60 €/ud	**155,25 €/ud**
98 x 14 mm	~~228 €~~	193,80 €	182,40 €/ud	**171,00 €/ud**
98 x 16 mm	~~243 €~~	206,55 €	194,40 €/ud	**182,25 €/ud**
98 x 18 mm	~~257 €~~	218,45 €	205,60 €/ud	**192,75 €/ud**
98 x 20 mm	~~276 €~~	234,60 €	220,80 €/ud	**207,00 €/ud**
98 x 25 mm	~~328 €~~	278,80 €	262,40 €/ud	**246,00 €/ud**
98 x 30 mm	~~380 €~~	323,00 €	304,00 €/ud	**285,00 €/ud**

ceramill® DNA GENERATION

zolid gen-x

Zolid Gen-X – solución estética integral

Zolid Gen-X es un óxido de circonio policromo **altamente translúcido** desarrollado por Amann Girrbach. Forma parte de la generación **Zolid DNA** y se destaca por ser un material versátil que combina **estética** y **resistencia**, eliminando la necesidad de buscar diferentes materiales para distintas restauraciones dentales. Su diseño con **gradiente de color integrado** permite lograr restauraciones que imitan de manera natural la dentición, tanto en el sector anterior como posterior.

	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm
BL1	766790	766791	766792	766793	766794	766795	766796
BL3	766808	766809	766810	766811	766812	766813	766814
A1	766817	766818	766819	766820	766821	766822	766823
A2	766826	766827	766828	766829	766830	766831	766832
A3	766835	766836	766837	766838	766839	766840	766841
A3.5	766844	766845	766846	766847	766848	766849	766850
A4	766853	766854	766855	766856	766857	766858	766859
B1	766862	766863	766864	766865	766866	766867	766868
B2	766871	766872	766873	766874	766875	766876	766877
B3	766880	766881	766882		766884		
B4		766890	766891		766893	766894	
C1	766898	766899	766900		766902		
C2	766907	766908	766909	766910	766911	766912	766913
C3	766916	766917	766918		766920		
C4	766925	766926	766927		766929		
D2	766934	766935	766936	766937	766938	766939	766940
D3	766943	766944	766945		766947		
D4		766953	766954		766956		

Características Principales

- **Alta translucidez:** Ofrece una apariencia natural, esencial para restauraciones estéticas.
- **Gradiente de color integrado:** Simula la transición cromática natural del diente, mejorando la estética sin necesidad de maquillajes adicionales.
- **Resistencia a la flexión:** 1000 ± 150 MPa, lo que permite su uso en una amplia gama de indicaciones, incluyendo puentes de gran extensión.
- **Compatibilidad con sistemas CAD/CAM:** Diseñado para integrarse perfectamente en flujos de trabajo digitales, facilitando su procesamiento y reduciendo tiempos de producción.
- **Disponible en múltiples tonalidades:** Adaptándose a las necesidades estéticas de cada paciente.

Ventajas clave

✅**Versatilidad clínica**: Apto para coronas totalmente anatómicas, puentes de varias piezas y estructuras atornilladas sobre bases de titanio.

✅**Resultados estéticos superiores**: Gracias a su alta translucidez y gradiente de color, se logran restauraciones que imitan fielmente la dentición natural.

✅**Fiabilidad mecánica**: Su elevada resistencia a la flexión garantiza durabilidad y seguridad en las restauraciones a largo plazo.

		1 bloque	5 bloques	10 bloques
		15% DTO.	25% DTO.	40% DTO.
Tamaño	**P.V.P**			
98 x 12 mm	~~185 €~~	157,25 €	138,75 €/ud	**111,00 €/ud**
98 x 14 mm	~~198 €~~	168,30 €	148,50 €/ud	**118,80 €/ud**
98 x 16 mm	~~214 €~~	181,90 €	160,50 €/ud	**128,40 €/ud**
98 x 18 mm	~~229 €~~	194,65 €	171,75 €/ud	**137,40 €/ud**
98 x 20 mm	~~247 €~~	209,95 €	185,25 €/ud	**148,20 €/ud**
98 x 22 mm	~~275 €~~	233,75 €	206,25 €/ud	**165,00 €/ud**
98 x 25 mm	~~300 €~~	255,00 €	225,00 €/ud	**180,00 €/ud**

ceramill® DNA GENERATION

zolid fx white
zolid fx preshades

Zolid FX White & FX PS

Zolid FX White / PS de Amann Girrbach es un material dental de óxido de circonio **supertranslúcido** diseñado para restauraciones monolíticas o anatómicamente reducidas. Combina las excelentes propiedades mecánicas del circonio con una translucidez comparable a la del disilicato de litio, lo que permite obtener **prótesis altamente estéticas y duraderas**. Este material es adecuado para coronas y puentes de hasta tres piezas en la zona molar, así como para carillas, inlays y onlays, sin requerir procesos adicionales de coloración o fijación.

	12 mm	14 mm	16 mm	18 mm	20 mm
White	760130	760131	760132	760133	760134
PS Bleach		761551	761552		761554
PS A light		761556	761557		761559
PS A Medium		761561	761562		761564
PS B light		761566	761567		761569
PS C light		761576	761577		761579
PS D light		761586	761587		761589

1 bloque **20% DTO.**

5 bloques **30% DTO.**

ZOLID FX WHITE

Tamaño	P.V.P	20%	30%
98 x 12 mm	~~194 €~~	155,20 €	**135,80 €/ud**
98 x 14 mm	~~205 €~~	164,00 €	**143,50 €/ud**
98 x 16 mm	~~237 €~~	189,60 €	**165,90 €/ud**
98 x 18 mm	~~248 €~~	198,40 €	**173,60 €/ud**
98 x 20 mm	~~270 €~~	216,00 €	**189,00 €/ud**

ZOLID FX PS

Tamaño	P.V.P	20%	30%
98 x 14 mm	~~194 €~~	155,20 €	**135,80 €/ud**
98 x 16 mm	~~220 €~~	176,00 €	**154,00 €/ud**
98 x 20 mm	~~250 €~~	200,00 €	**175,00 €/ud**

Características Principales

- **Tipo de material:** Óxido de circonio de superalta translucidez.
- **Aplicaciones:** Restauraciones CAD/CAM monolíticas o anatómicamente reducidas.
- **Resistencia a la flexión (3 puntos):** 700 ± 150 MPa
- **Color:** Blanco, con opción de precoloreado según la guía de colores VITA classical.

Ventajas clave

✅ **Estética excepcional**: Su alta translucidez ofrece resultados visuales de calidad superior, ideales para restauraciones anteriores y posteriores con apariencia natural.

✅ **Alta resistencia mecánica**: Soporta cargas funcionales en la zona molar, permitiendo puentes de hasta tres unidades con mayor seguridad que materiales cerámicos convencionales.

✅ **Versatilidad clínica**: Amplia gama de indicaciones: desde restauraciones unitarias hasta tratamientos estéticos complejos.

✅ **Durabilidad comprobada**: Ofrece estabilidad a largo plazo, asegurando restauraciones confiables y resistentes al desgaste químico y mecánico.

ceramill® DNA GENERATION

zolid fx multilayer

Zolid FX Multilayer - belleza inclusiva

Zolid FX Multilayer es un óxido de circonio policromático de **superalta translucidez,** diseñado para restauraciones monolíticas o anatómicamente reducidas. Gracias a su **gradiente integrado de color y translucidez**, simula de manera natural las tonalidades del esmalte, la **dentina** y la **zona cervical**, sin líneas de transición perceptibles. Este material permite la fabricación eficiente de **restauraciones altamente estéticas** sin necesidad de procesos adicionales de coloración. Además, las restauraciones pueden ser personalizadas tras la sinterización utilizando los kits **Ceramill Stain & Glaze** para lograr resultados aún más estéticos.

	14 mm	16 mm	20 mm
0/A1	761776	761777	761778
A2/A3	761780	761781	761782
A3,5/A4	761784	761785	761786
0/B1	761788	761789	761790
B2/B3	761792	791793	761794
B3/B4	761796	761797	761798
C1/C2	761800	761801	761802
C3/C4	761804	761805	761806
D2/D3	761808	761809	761810
D3/D4	761812	761813	761814

Características Principales

- **Material:** Óxido de circonio policromático de superalta translucidez.
- **Gradiente integrado:** Color y translucidez que simulan esmalte, dentina y zona cervical.
- **Aplicaciones CAD/CAM:**
  - Coronas y puentes monolíticos (hasta 3 unidades, incluso en zona molar).
  - Restauraciones anatómicamente reducidas.
  - Carillas, inlays y onlays.
- **Resistencia a la flexión (3 puntos):** 700 ± 150 MPa

Ventajas clave

✅ **Estética natural sin necesidad de coloración adicional**: El gradiente continuo de color y translucidez permite transiciones suaves y una apariencia natural sin líneas de separación de color.

✅ **Alta resistencia mecánica**: Su resistencia a la flexión permite la fabricación de puentes de hasta 3 unidades, incluso en la zona molar.

✅ **Procesamiento eficiente y económico**: La precoloración similar a la dental permite un procesamiento eficiente y rentable sin necesidad de procesos adicionales de coloración.

✅ **Versatilidad clínica**: Adecuado para una amplia gama de restauraciones, incluyendo coronas, puentes, carillas, inlays y onlays.

20% DTO.

Tamaño	P.V.P	OFERTA
98 x 14 mm	~~239 €~~	**191,20 €**
98 x 16 mm	~~249 €~~	**199,20 €**
98 x 20 mm	~~280 €~~	**224,00 €**

ceramill® DNA GENERATION

zolid ht+ preshades

Zolid HT+ PreShades

Zolid HT+ Preshades es un óxido de circonio altamente translúcido y precoloreado, diseñado para restauraciones monolíticas o estructuras anatómicamente reducidas. Combina excelentes propiedades mecánicas con una **estética superior** y la eficiencia de los materiales precoloreados. Disponible en 16 tonos A-D, ofrece una alta fidelidad cromática y resultados reproducibles. Su **elevada translucidez** proporciona una **estética natural** y vital, incluso en construcciones de gran volumen. Además, permite personalizaciones adicionales mediante el uso de los kits **Ceramill Stain & Glaze.**

	14 mm	16 mm	20 mm
BL	766152	766153	766155
A1	766159	766160	766162
A2	766166	766167	766169
A3	766173	766174	766176
A3.5	766180	766181	766183
A4	766187	766188	766190
B1	766194	766195	766197
B2	766201	766202	766204
B3	766208	766209	766211
B4	766215	766216	766218

	14 mm	16 mm	20 mm
C1	766222	766223	766225
C2	766229	766230	766232
C3	766236	766237	766239
C4	766243	766244	766246
D2	766250	766251	766253
D3	766257	766258	766260
D4	766264	766265	766267

Tamaño	P.V.P	1 bloque 20% DTO.	5 bloques 30% DTO.
98 x 14 mm	~~189 €~~	151,20 €	**132,30 €/ud**
98 x 16 mm	~~205 €~~	164,00 €	**143,50 €/ud**
98 x 20 mm	~~239 €~~	191,20 €	**167,30 €/ud**

Características Principales

- **Material**: Óxido de circonio precoloreado de **alta translucidez**.
- **Translucidez**: Alta, superior a la de su predecesor Ceramill Zolid Preshades.
- **Colores disponibles**: 16 tonos A-D según la guía VITA classical
- **Aplicaciones CAD/CAM**:
  - Coronas totalmente anatómicas y puentes de 4 hasta múltiples piezas.
  - Estructuras de puente y corona anatómicamente reducidas de 4 hasta múltiples piezas.
  - Construcciones atornilladas de varias piezas con base de titanio.
- **Resistencia a la flexión (3 puntos):** 1000 ± 150 MPa

Ventajas clave

✅ **Eficiencia y estabilidad cromática**: Gracias a los discos precoloreados en 16 tonos VITA, se garantiza una coloración homogénea y resultados reproducibles.

✅ **Amplio espectro de indicaciones**: Su alta resistencia a la flexión permite la fabricación de puentes de hasta 14 piezas, incluyendo construcciones atornilladas sobre bases de titanio.

✅ **Estética natural en estructuras voluminosas**: La elevada translucidez proporciona una apariencia natural y vital, incluso en restauraciones de gran volumen.

✅ **Personalización eficiente**: Con el uso de Ceramill Stain & Glaze, es posible alcanzar todos los tonos dentales VITA classical, incluso con una selección reducida de discos.

✅ **Procesamiento optimizado**: La combinación de propiedades mecánicas superiores y estética avanzada permite un procesamiento eficiente y rentable.

ceramill® DNA GENERATION

ceramill® a-temp
ceramill® a-temp multilayer

Ceramill A-Temp

Material de **PMMA** (polimetilmetacrilato) **monocromático**, ideal para la fabricación de restauraciones temporales de larga duración. Disponible en tonos individuales según la guía VITA A-D, está perfectamente coordinado con las tonalidades de la zirconia Zolid, permitiendo una **transición estética coherente** desde la restauración temporal hasta la definitiva.

Características Principales

- **Colores disponibles:** Tonos individuales VITA A-D.
- **Aplicaciones:** Coronas y puentes temporales, restauraciones completamente anatómicas o reducidas anatómicamente.
- **Procesamiento:** Puede ser fresado y pulido fácilmente; también es apto para ser recubierto con acrílicos comunes para coronas y puentes.
- **Duración en boca:** Hasta 1 año.
- **Compatibilidad:** Perfectamente coordinado con las tonalidades de la zirconia Zolid.

A-TEMP

	14 mm	16 mm	20 mm
A1			761352
A2	761353	761354	761355
A3	761356	761357	761358
A3.5	761359		761361
B2	761362	761363	761364
C2	761365	761366	761367

1 bloque **10% DTO.**

5 bloques **15% DTO.**

Tamaño	P.V.P	10%	15%
98 x 14 mm	~~53 €~~	47,70 €	**45,05 €/ud**
98 x 16 mm	~~59 €~~	53,10 €	**50,15 €/ud**
98 x 20 mm	~~71 €~~	63,90 €	**60,35 €/ud**

Ceramill A-Temp Multilayer

Versión avanzada del Ceramill A-Temp, este material de PMMA presenta un gradiente de color integrado que simula de manera natural la transición desde la dentina hasta el borde incisal. **Ofrece una estética superior** sin necesidad de coloración adicional, lo que lo hace especialmente adecuado para restauraciones temporales de alta demanda estética.

Características Principales

- **Colores disponibles:** Gradiente de color integrado en tonos VITA A-D.
- **Aplicaciones:** Restauraciones temporales de alta estética, incluyendo coronas y puentes completamente anatómicos.
- **Procesamiento:** Fácil de fresar y pulir; permite una personalización adicional mediante el uso de resinas para coronas y puentes.
- **Duración en boca:** Hasta 1 año.
- **Compatibilidad:** Perfectamente coordinado con las tonalidades de la zirconia Zolid DNA Generation.

A-TEMP ML

	14 mm	16 mm	20 mm
0/A1	761055	761056	761057
A2/A3	761058	761059	761060
B2/B3	761061	761062	761063
C1/C2	761064	761065	761066

Tamaño	P.V.P	10%	15%
98 x 14 mm	~~81 €~~	72'90 €	**68,85 €/ud**
98 x 16 mm	~~87 €~~	78'30 €	**73,95 €/ud**
98 x 20 mm	~~109 €~~	98'10 €	**92,65 €/ud**

ceramill® DNA GENERATION

ceramill® a-splint

Ceramill A-Splint

Ceramill A-Splint es un disco de PMMA transparente especialmente formulado para la fabricación de **férulas oclusales y terapéuticas** mediante sistemas CAD/CAM. Está diseñado para ofrecer una excelente combinación de resistencia, estética y confort para el paciente. Gracias a su producción industrial con **material homogéneo y libre de burbujas**, garantiza resultados precisos, seguros y consistentes en restauraciones provisionales de uso prolongado, como férulas de descarga o tratamientos de disfunción temporomandibular (DTM).

Características Principales

- **Transparencia estética:** El material completamente transparente mejora la aceptación del paciente y proporciona un acabado visual más limpio y profesional.
- **Alta estabilidad dimensional:** Permite una fabricación precisa y confiable, manteniéndose estable incluso tras largos periodos de uso.
- **Sabor y olor neutros:** Ideal para mejorar la experiencia del paciente durante el uso prolongado.
- **Superficie lisa y pulible:** Reduce la acumulación de placa y facilita la higiene.
- **Versatilidad de aplicaciones:** Indicado para férulas de descarga, férulas de bruxismo, férulas de reposicionamiento mandibular, y protectores nocturnos.
- **Procesamiento CAD/CAM**: Ideal para laboratorios que trabajan con sistemas digitales, permitiendo una producción eficiente, reproducible y sin complicaciones.

Referencia	Tamaño	P.V.P	10%	15%
761084	98 x 14 mm	~~39 €~~	35,10 €	**33,15 €/ud**
761085	98 x 16 mm	~~45 €~~	40,50 €	**38,25 €/ud**
761086	98 x 20 mm	~~57 €~~	51,30 €	**43,61 €/ud**

1 bloque

10% DTO.

5 bloques

15% DTO.

Ventajas clave

✅ **Alta comodidad para el paciente**: Sabor neutro, sin olor y una superficie suave que mejora la tolerancia durante el uso continuo.

✅ **Resultados fiables y homogéneos**: Fabricado industrialmente con PMMA libre de impurezas o burbujas, garantizando una alta calidad constante.

✅ **Durabilidad clínica**: Apto para permanecer en boca hasta 3 años, ideal para tratamientos largos.

✅ **Estética superior**: Transparencia que aporta un aspecto limpio, profesional y discreto.

✅ **Listo para usar y fácil de fresar**: Compatible con los sistemas CAD/CAM más comunes, permite un trabajo eficiente en el laboratorio.

ceramill® DNA GENERATION

ceramill wax

Ceramill Wax

Ceramill Wax es un disco de cera especialmente diseñado para la fabricación de estructuras mediante **técnicas de colado y prensado** en el entorno digital. Su formulación permite un **fresado limpio y preciso**, sin dejar residuos durante el proceso de quemado, lo que garantiza resultados óptimos en la fundición. Disponible en colores blanco y gris, se adapta a diversas preferencias y necesidades del laboratorio dental.

Características Principales

- **Fresado limpio y preciso:** El material no se funde ni se adhiere a las fresas, evitando obstrucciones y reduciendo el desgaste de las herramientas.
- **Compatibilidad con técnicas de colado y prensado:** Ideal para la fabricación de estructuras que serán posteriormente coladas o prensadas, asegurando una reproducción fiel del diseño.
- **Disponibilidad en varios tamaños y colores:** Ofrecido en diámetros de 98 mm y espesores de 14 mm y 20 mm, en colores blanco y gris, para adaptarse a diferentes sistemas y preferencias.
- **Procesamiento eficiente:** Diseñado para un fresado rápido y reproducible, facilitando la producción en serie sin comprometer la calidad.

1 bloque 10% DTO.

5 bloques 15% DTO.

Referencia	Modelo	P.V.P	10%	15%
760524	Ceramill WAX 98x14 N	~~66 €~~	59,40 €	**56,10 €**
760525	Ceramill WAX 98x20 N	~~82 €~~	73,80 €	**69,70 €**
760527	Ceramill WAX white 98x14 N	~~37 €~~	33,30 €	**31,45 €**
760528	Ceramill WAX white 98x20 N	~~42 €~~	37,80 €	**35,70 €**

Ventajas clave

✅ **Sin residuos en el quemado**: La cera se quema completamente sin dejar residuos durante el precalentamiento, lo que resulta en una fundición impecable.

✅ **Facilidad de uso**: El material es fácil de manejar, permitiendo un fresado sin complicaciones y resultados consistentes.

✅ **Reducción del desgaste de herramientas**: Al no fundirse ni adherirse a las fresas, se minimiza el desgaste de las herramientas de fresado, prolongando su vida útil.

✅ **Versatilidad en aplicaciones**: Adecuado para una amplia gama de aplicaciones, incluyendo coronas, puentes y estructuras para prótesis removibles.

ceramill® DNA GENERATION

ceramill sintron

Ceramill Sintron

Ceramill Sintron es un innovador material de CoCr (cobalto-cromo) pre-sinterizado. Su textura similar a la cera permite un fresado en seco sencillo y preciso en máquinas de sobremesa, eliminando la necesidad de procesos de colado tradicionales. Tras el fresado, las estructuras se sinterizan en una atmósfera de gas inerte, obteniendo **propiedades mecánicas óptimas** y una estructura homogénea sin porosidades. Este material es ideal para la fabricación interna de restauraciones metálicas no preciosas, como **coronas, puentes y estructuras atornilladas.**

Características Principales

- **Fresado en seco sin complicaciones:** Gracias a su consistencia similar a la cera, permite un fresado eficiente y reduce el desgaste de las herramientas.
- **Procesamiento interno completo:** Facilita la producción de restauraciones metálicas en el laboratorio, eliminando la necesidad de outsourcing y procesos de colado complejos.
- **Compatibilidad con porcelanas estándar:** Puede ser recubierto con cualquier cerámica compatible con estructuras de CoCr, sin necesidad de ajustes adicionales.
- **Aplicaciones versátiles:** Adecuado para coronas, puentes, estructuras atornilladas sobre bases de titanio, pilares personalizados y coronas telescópicas.

Referencia	Tamaño	P.V.P	10%
767517	98 x 10 mm	~~212 €~~	**190,80 €/ud**
767518	98 x 12 mm	~~234 €~~	**210,60 €/ud**
767519	98 x 14 mm	~~256 €~~	**230,40 €/ud**
767520	98 x 16 mm	~~277 €~~	**249,30 €/ud**
767521	98 x 18 mm	~~306 €~~	**275,40 €/ud**
767522	98 x 20 mm	~~341 €~~	**306,90 €/ud**
767523	98 x 25 mm	~~385 €~~	**346,50 €/ud**

5 bloques

10% DTO.

Ventajas clave

✅ **Producción eficiente y precisa**: Permite la fabricación interna de restauraciones metálicas, reduciendo tiempos y costos asociados al outsourcing.

✅ **Resultados consistentes y de alta calidad**: La sinterización en atmósfera controlada garantiza estructuras homogéneas y sin distorsiones.

✅ **Mayor durabilidad de herramientas**: La textura del material minimiza el desgaste de las fresas durante el fresado en seco.

✅ **Flexibilidad en el diseño**: Permite la creación de estructuras anatómicamente reducidas o completamente anatómicas, adaptándose a diversas necesidades clínicas.

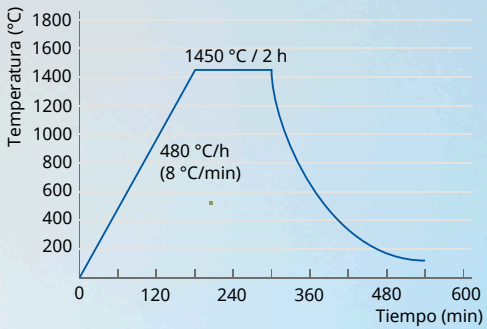
ceramill® DNA GENERATION

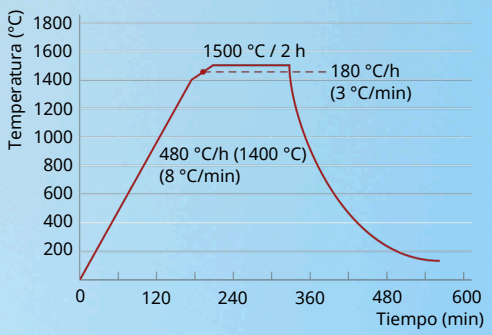
Programas de sinterización

PROGRAMA DE SINTERIZACIÓN 1 (ESTÁNDAR) Coronas y puentes

FASE	TEMPERATURA 1	TEMPERATURA 2	VELOCIDAD DE CALENTAMIENTO	TIEMPO DE ESPERA
Fase de calentamiento	20 °C	1450 °C	8 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1450 °C	1450 °C	-	120 min
Fase de calentamiento	20 °C	1400 °C	8 °C/min	-
Fase de calentamiento	1400 °C	1500 °C	3 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1500 °C	1500 °C	-	120 min

- Ceramill ZI, Zolid FX Multilayer, Zolid Gen-X, Zolid HT+ White, Zolid HT+ Preshade
- Zolid Bion

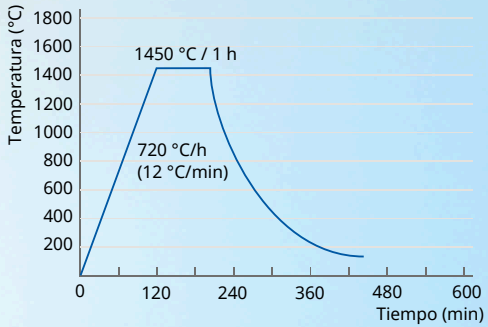


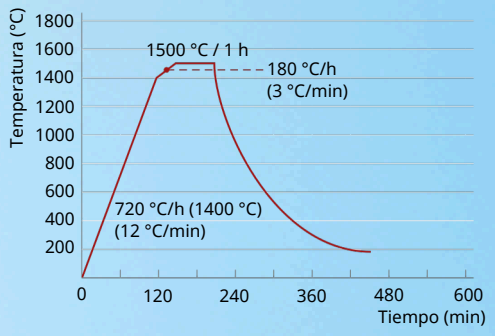


PROGRAMA DE SINTERIZACIÓN 2 (CORTO) Restauraciones individuales

FASE	TEMPERATURA 1	TEMPERATURA 2	VELOCIDAD DE CALENTAMIENTO	TIEMPO DE ESPERA
Fase de calentamiento	20 °C	1450 °C	12 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1450 °C	1450 °C	-	60 min
Fase de calentamiento	20 °C	1400 °C	12 °C/min	-
Fase de calentamiento	1400 °C	1500 °C	3 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1500 °C	1500 °C	-	60 min

- Ceramill ZI, Zolid FX Multilayer, Zolid Gen-X, Zolid HT+ White, Zolid HT+ Preshade
- Zolid Bion





FACTOR DE AUMENTO - Valor de contracción

VALOR F	VALOR V	VALOR S
Factor de ampliación de Amann Girrbach especial, solo relevante para los clientes/sistemas de fabricación de Amann Girrbach	Factor de ampliación general, indicación como factor para la introducción en el software CAM	Factor de ampliación especial, muy poco frecuente – relevante p. ej. para el sistema Zirkonzahn
Zolid Gen-X	Zolid Gen-X	Zolid Gen-X
A2 98x16 / F 10,27 / V1,233 / S 18,94	A2 98x16 / F 10,27 / V1,233 / S 18,94	A2 98x16 / F 10,27 / V1,233 / S 18,94

Nota: Los factores de ampliación representados son solo valores de carácter ilustrativo que no tienen validez general.

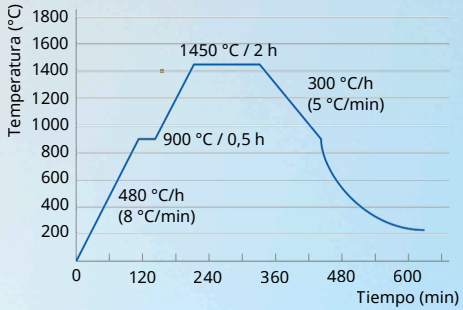
ceramill® DNA GENERATION

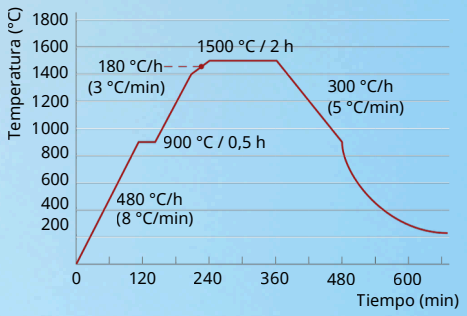
Programas de sinterización

PROGRAMA DE SINTERIZACIÓN 3 (CON ENFRIAMIENTO PROLONGADO)

Recomendado para restauraciones grandes/macizas (con bloque de sinterización auxiliar)

FASE	TEMPERATURA 1	TEMPERATURA 2	VELOCIDAD DE CALENTAMIENTO	TIEMPO DE ESPERA
Fase de calentamiento	20 °C	900 °C	8 °C/min	-
Fase de mantenimiento	900 °C	900 °C	-	30 min
Fase de calentamiento	900 °C	1450 °C	8 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1450 °C	1450 °C	-	120 min
Fase de enfriamiento	1450 °C	900 °C	5 °C/min	-
Fase de calentamiento	20 °C	900 °C	8 °C/min	-
Fase de mantenimiento	900 °C	900 °C	-	30 min
Fase de calentamiento	900 °C	1400 °C	8 °C/min	-
Fase de calentamiento	1400 °C	1500 °C	3 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1500 °C	1500 °C	-	120 min
Fase de enfriamiento	1500 °C	900 °C	5 °C/min	-



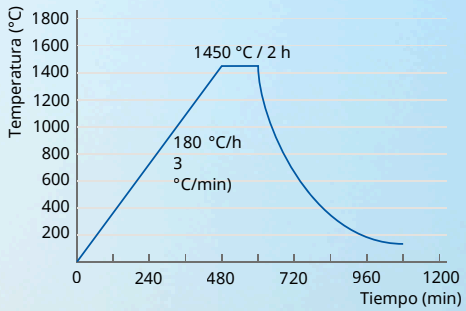


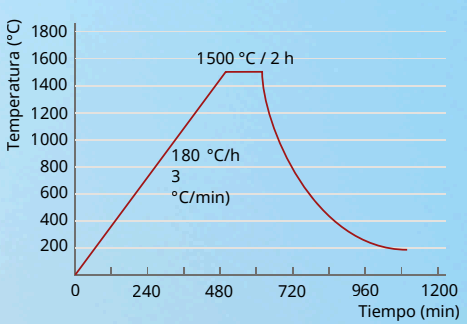
- Ceramill ZI, Zolid FX Multilayer, Zolid Gen-X, Zolid HT+ White, Zolid HT+ Preshade
- Zolid Bion

PROGRAMA DE SINTERIZACIÓN 4 (CON SECADO PREVIO)

Recomendado para restauraciones grandes/macizas (con bloque de sinterización auxiliar) que, por ejemplo, se han infiltrado con líquidos de tinción.

FASE	TEMPERATURA 1	TEMPERATURA 2	VELOCIDAD DE CALENTAMIENTO	TIEMPO DE ESPERA
Fase de calentamiento	20 °C	1450 °C	3 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1450 °C	1450 °C	-	120 min
Fase de enfriamiento	1450 °C	900 °C	5 °C/min	-
Fase de calentamiento	20 °C	1500 °C	3 °C/min	-
Fase de mantenimiento	1500 °C	1500 °C	-	120 min
Fase de enfriamiento	1500 °C	900 °C	5 °C/min	-





- Ceramill ZI, Zolid FX Multilayer, Zolid Gen-X, Zolid HT+ White, Zolid HT+ Preshade
- Zolid Bion

NOVEDAD

zolid naturals

Zolid Naturals – Estética natural en cada restauración

Zolid Naturals es una solución avanzada de maquillaje para **restauraciones** en zirconia, diseñada para lograr una estética natural con pocos pasos. Su fórmula innovadora permite una **aplicación rápida y eficiente**, asegurando resultados reproducibles y personalizados.

Especificaciones técnicas

- **Compatibilidad:** Funciona con todos los tipos de zirconia, incluyendo Zolid Bion y Zolid Gen-X.
- **Aplicación sencilla:** Se logra una estética natural con pocos pincelazos y tiempos de inmersión cortos.
- **Sistema Opacifier:** Permite cubrir muñones metálicos o teñidos sin afectar la translucidez.
- **Gama de colores:** Incluye tonos VITA, modificadores y Intense Shades para efectos personalizados.
- **Reemplazo de Ceramill Liquids:** Nueva generación de maquillaje para zirconia.

Materiales compatibles

- **Zolid Bion –** Zirconia de alta estética.
- **Zolid Gen-X –** Zirconia versátil para múltiples aplicaciones.
- **Otros tipos de zirconia –** Se adapta a cualquier restauración monolítica o anatómicamente reducida.

Ventajas clave

✅ **Resultados naturales**: Estética personalizada con pocos pasos.
✅ **Cobertura avanzada**: Opacificador para ocultar muñones metálicos sin perder translucidez.
✅ **Compatibilidad total**: Funciona con cualquier zirconia.
✅ **Eficiencia mejorada**: Aplicación rápida y sencilla.
✅ **Gama de colores**: Incluye tonos VITA y modificadores para efectos únicos.

Zolid Naturals Starter Set

Ref.: 761428

15% DTO.

P.V.P: ~~699 €~~

OFERTA
594,15 €

Reposiciones

15% DTO.

Formato de 50 ml
Colores disponibles:
A1, A2, A3, A3.5, A4
B1, B2, B3, B4
C1, C2, C3, C4
D2, D3, D4
Dimmer (Regulador de intensidad)
Opacificador

P.V.P: ~~39 €~~
OFERTA
33,15 €

Formato de 30 ml
Colores disponibles:
A intense, OR, VIO
B intense, GR, BL
C intense, BR, GIN
D intense

P.V.P: ~~79 €~~
OFERTA
67,15 €

Liquid formato 8ml
Colores disponibles:
Eye Red, Eye Green
Eye Yellow, Eye Blue

P.V.P: ~~19 €~~
OFERTA
16,15 €

NOVEDAD

artex® print&click

Artex Print & Click

Artex Print & Click es un sistema de Amann Girrbach que **permite montar modelos** dentales impresos en 3D en el articulador Artex de **forma rápida, precisa y sin usar yeso ni herramientas**. Gracias a su mecanismo magnético de clic, mejora el flujo de trabajo en laboratorios. Al integrarse con el software **Ceramill M-Build**, amplía su uso a coronas, puentes, férulas, implantes y prótesis completas.

Características principales

- **Montaje sin yeso ni herramientas**: El sistema de clic magnético permite fijar los modelos impresos directamente al articulador, eliminando la necesidad de yeso y herramientas adicionales.
- **Ahorro de tiempo**: La articulación de modelos se realiza de manera rápida y precisa, reduciendo significativamente el tiempo dedicado a este proceso en el laboratorio.
- **Componentes reutilizables**: Las bases de modelos y placas espaciadoras son reutilizables, lo que contribuye a la reducción de costos y al cuidado del medio ambiente.
- **Compatibilidad amplia**: Como sistema abierto, Artex Print & Click es compatible con diversas impresoras 3D y materiales de impresión, ofreciendo flexibilidad en su implementación.
- **Ajuste preciso**: Las placas espaciadoras especiales permiten un ajuste flexible de la altura y la posición del modelo en el articulador, garantizando resultados fiables.
- **Integración digital**: El sistema se integra perfectamente con el software Ceramill M-Build, facilitando un flujo de trabajo digital continuo y eficiente.
- **Versatilidad de aplicaciones**: Adecuado para una amplia gama de aplicaciones dentales, incluyendo coronas, puentes, férulas, implantes y prótesis completas.

YA DISPONIBLE

Artex Print & Click SET

Ref.: 216400

15% DTO.

P.V.P: ~~299 €~~

OFERTA
254,15 €

Artex Print & Click Set, contenido:

- **2 Placas base para modelos** (reutilizables)
  - Fijan el modelo impreso del arco dental.
- **5 placas de separación** (reutilizables)
  - Para ajustar la posición en altura de los modelos en el articulador y permitir diferentes alturas de modelos.
- **10 discos metálicos** (reutilizables)
  - El disco metálico se inserta en el arco dental del modelo.

artex® system

Sistema de Articuladores Artex – Precisión funcional para el laboratorio y la clínica

El **sistema Artex** es un conjunto modular de articuladores dentales de alta precisión, diseñado para **reproducir con exactitud los movimientos mandibulares** del paciente.
Reconocido por su fiabilidad, facilidad de uso y compatibilidad universal, Artex ofrece **soluciones** para trabajos protésicos **funcionales** y **estéticos**, tanto en clínicas como en laboratorios dentales.

217320
Artex CT
PVP: 749€

217310
Artex CN
PVP: 529€

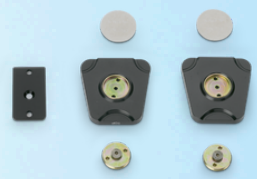
218760
Artex CR
PVP: 1790€

217360
Artex BN
PVP: 379€

218750
Artex CPR
PVP: 1390€

Características Principales

- **Sistema modular codificado por colores:** Diferenciación clara entre componentes para un manejo intuitivo y sin errores.
- **Amplia gama de modelos:** Incluye **versiones semiajustables** (Artex CR, Artex CN), **totalmente ajustables** (Artex CPR), y versiones **básicas** (Artex BN), adaptables a cualquier necesidad clínica o protésica.
- **Compatibilidad universal:** Compatible con múltiples sistemas de registro y escáneres digitales, incluyendo **integración con sistemas CAD/CAM**.
- **Sistema Splitex integrado:** Permite una remoción y reposicionamiento exacto de los modelos, manteniendo la máxima reproducibilidad.
- **Construcción ligera y estable:** Fabricado con **materiales de alta calidad** que ofrecen durabilidad sin comprometer la precisión.



216100C
Placas Splitex
PVP: 259€

216240
Disp. transferencia
PVP: 479€

218600
Arco Facial
PVP: 929€

Recomendación de uso por complejidad del caso:

- **Casos simples →** Artex CN / Artex BN
- **Casos moderados y habituales →** Artex CR
- **Casos complejos o de gnatología →** Artex CP / Artex CPR

Articulador + Splitex

15% DTO.

Disp. transferencia
+
Arco Facial

15% DTO.

giroform® pin drill

GIROFORM PIN DRILL

La **GIROFORM PIN DRILL** de Amann Girrbach es una perforadora de pines de **alta precisión** diseñada para la fabricación de modelos dentales. Su funcionamiento es automático y permite localizar con exactitud la posición de perforación mediante un haz láser.

Características Principales

- **Perforación automática** con avance de brocas garantizando orificios idénticos.
- **Fijación magnética del soporte de placas** para asegurar la posición de perforación.
- **Trabajo rápido y seguro,** con libertad de posicionamiento del soporte de placas.
- **Cambio sencillo de brocas** gracias a guías optimizadas.
- **Dimensiones:** 250 x 183 x 370 mm.
- **Peso:** 9,6 kg.
- **Velocidad del motor:** 2.800 min^{-1}.
- **Conexión eléctrica:** 230 (100/115) V/0,32 W.
- **Categoría de láser:** 3A < 5mW.

15% DTO.

Ref.: 176701

P.V.P: ~~2490 €~~

OFERTA

2116,50 €

¿Cómo funciona la tecnología de perforación de la perforadora de pines?

- **Localización precisa:** Un haz láser de clase 3A (<5mW) ayuda a identificar la posición exacta de perforación.
- **Perforación automática:** La máquina inicia el proceso con solo presionar un botón, asegurando orificios idénticos y uniformes.
- **Fijación magnética:** El soporte de placas se bloquea automáticamente, evitando movimientos durante la perforación.
- **Guía optimizada:** La perforadora tiene un mecanismo de avance automático que permite perforaciones consistentes sin necesidad de ajustes manuales.
- **Eliminación de expansión del yeso:** La tecnología de perforación minimiza la expansión del yeso, reduciendo la necesidad de ajustes posteriores.

giroform® starterkit

15% P.V.P.

Ref.: 576702

P.V.P: ~~439 €~~

OFERTA

373,15 €

noflame® plus

NOFLAME PLUS

El **Noflame Plus** es un quemador eléctrico para laboratorios dentales que reemplaza el mechero de Bunsen convencional. Su tecnología de **inducción** calienta los instrumentos de modelado en segundos, **sin generar hollín ni consumir oxígeno.**

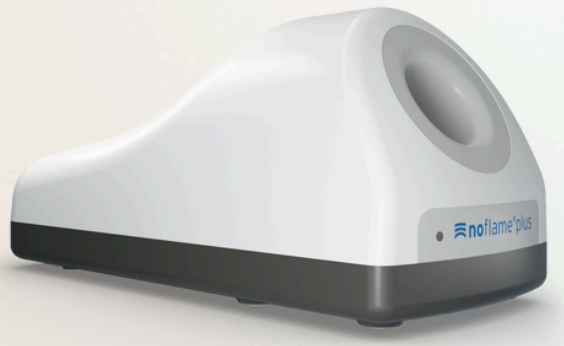
Características Principales

- **Dimensiones:** 195 x 85 x 83 mm
- **Peso:** 600 g
- **Conexión eléctrica:** 230 V/50 Hz/130 W
- **Ventajas:**
  - No requiere instalación de gas
  - Evita quemaduras y riesgos de incendio
  - Ahorra hasta un 75% de energía
  - Limpieza sin partículas de hollín
  - Uso inmediato y portátil

15% DTO.

Ref: 116250
P.V.P: ~~549 €~~

OFERTA
466,65 €



smartwax duo

SMARTWAX DUO

El **Smartwax Duo** es una estación de modelado en cera con dos piezas manuales independientes, permitiendo trabajar simultáneamente con **precisión y rapidez**. Su control de temperatura ajustable garantiza un **calentamiento uniforme** sin riesgo de sobrecalentamiento.

Características Principales

- **Dimensiones:** 130 x 150 x 50 mm
- **Conexión eléctrica:** 110-230V, 50/60 Hz
- **Potencia:** 12W
- **Temperatura ajustable:** 50 - 220°C
- **Ventajas:**
  - Dos piezas manuales independientes
  - Cambio rápido de instrumentos
  - Excelente conductividad térmica
  - Cables seguros y resistentes

15% DTO.

Ref: 116270
P.V.P: ~~519 €~~

OFERTA
441,15 €

smartbox X2

SMARTBOX X2

El **Smartbox X2** es un dispensador de yeso que optimiza el consumo, reduciendo desperdicio hasta en 25%. Su **almacenamiento hermético** protege el material de la humedad, asegurando mezclas homogéneas y precisas. Compacto y automatizado, mejora la **eficiencia** en el laboratorio sin ocupar demasiado espacio.

Características Principales

- **Dimensiones:** 335 x 240 x 590 mm
- **Peso:** 16,5 kg
- **Conexión eléctrica:** 100/115/230 V, 50/60 Hz
- **Potencia:** 95 W
- **Capacidad del silo:** 8 kg
- **Ventajas:**
  - Ahorro de 20-25% de material
  - Dosificación exacta con solo presionar un botón
  - Reducción de polvo y desperdicio

15% DTO.

Ref: 116170

P.V.P: ~~3190 €~~

OFERTA

2711,50 €

steamer X3

STEAMER X3

El **Steamer X3** es un limpiador a vapor que **elimina residuos sin productos químicos**, utilizando 4,0 bar de presión y 140°C de temperatura. Su depósito de acero inoxidable de 3,7 litros proporciona **gran autonomía**, mejorando higiene y sostenibilidad en laboratorios dentales.

Características Principales

- **Dimensiones:** 275 x 265 x 590 mm
- **Peso:** 12,5 kg
- **Conexión eléctrica:** 230V/50 Hz / 115V/60Hz
- **Potencia:** 1600W / 1000W
- **Presión del vapor:** 4,0 bar
- **Volumen del depósito:** 3,7 l
- **Ventajas:**
  - Limpieza rápida y eficaz
  - Depósito de acero inoxidable
  - Temperatura constante de 140°C

15% DTO.

Ref: 116910

P.V.P: ~~2090 €~~

OFERTA

1776,50 €

AMANNGIRRBACH

smartmix X2

SMARTMIX X2

El **Smartmix X2** es un mezclador al vacío que **garantiza mezclas homogéneas** sin burbujas, con una capacidad de vacío de -800 mbar. Su interfaz intuitiva permite ciclos programables, ofreciendo **control preciso y eficiencia** en la preparación de materiales dentales.

Características Principales

- **Dimensiones:** 250 x 160 x 350 mm
- **Peso:** 8,5 kg
- **Conexión eléctrica:** 100/115/230V, 50/60 Hz
- **Potencia:** 210W
- **Capacidad de vacío:** -800 mbar
- **Ventajas:**
  - Mezclas homogéneas y reproducibles
  - Programación rápida y sencilla
  - Ocupa poco espacio

15% DTO.

Ref: 115700

P.V.P: ~~2090 €~~

OFERTA

1776,50 €

artifix®

ARTIFIX

La **Artifix** es una **escayola de tipo 3** diseñada para la **articulación de modelos dentales** con mínima expansión (0.03%) y fraguado rápido. Su composición sintética garantiza una estabilidad dimensional óptima, permitiendo una **fijación precisa** de modelos de trabajo, ortodoncia y prótesis completas. Es adecuada tanto para mezcla manual como mecánica, asegurando una aplicación versátil en laboratorios dentales.

Características Principales

- **Tipo:** Escayola de articulación
- **Expansión:** 0.03%
- **Fraguado:** Rápido
- **Aplicaciones:** Modelos de trabajo, ortodoncia, prótesis completas
- **Color:** Blanco
- **Compatibilidad:** Mezcla manual y mecánica

Ref: 711217

75€ P.V.P.

AMANNGIRRBACH

NextDent

NEXTDENT MODEL 2.0

Resina rígida de alta precisión para la impresión de modelos de diagnóstico, guías quirúrgicas y férulas de posicionamiento. Ideal para obtención de superficies lisas y detalles finos.

761954 (Peach/Melocotón)
761956 (Grey/Gris)

P.V.P: 180 €

NEXTDENT CAST

Resina calcinable para la fabricación de estructuras metálicas (coronas, puentes, infraestructuras). Se quema sin dejar residuos, asegurando ajustes milimétricos.

761944 (Blue/Azul)

P.V.P: 185 €

NEXTDENT TRY-IN

Resina biocompatible para la prueba de ajuste y color de prótesis y restauraciones directas. Permite valorar forma y estética antes del procesamiento final.

761964 (T11)

P.V.P: 285 €

NEXTDENT SG

Resina biocompatible para guías quirúrgicas dentales. Ofrece alta resistencia al desgarro y precisión dimensional para posicionamiento de implantes.

761960 (Naranja)

P.V.P: 235 €

NEXTDENT TRAY

Resina rígida para impresión de cubetas individuales y férulas de carga oclusal. Permite crear impresiones personalizadas con gran fidelidad.

761961 (Azul)

P.V.P: 235 €

NEXTDENT GINGIVA MASK

Resina elástica para simular tejido gingival en modelos de trabajo. Facilita la planificación protésica y el diseño de prótesis sobre modelo.

761952 (Rosa)

P.V.P: 185 €

garzón

Productos y Servicios Dentales

ERKODENT®

IR AL ÍNDICE

ERKOPRESS 240

ERKOPRESS 240 – Termoformadora de Alta Precisión, especial para Alineadores Dentales

La **ERKOPRESS 240** es una termoformadora de **presión avanzada** diseñada específicamente para la **fabricación precisa de alineadores dentales** y otros dispositivos ortodónticos. Gracias a su tecnología de presión positiva controlada electrónicamente, **garantiza resultados uniformes, ajustes perfectos** y una alta repetibilidad en cada trabajo.

Especificaciones técnicas

- **Sistema de presión controlado digitalmente (hasta 6 bares)** para una adaptación óptima del material al modelo.
- **Calentamiento infrarrojo de alto rendimiento** para una distribución térmica rápida y homogénea.
- **Pantalla digital intuitiva** con selección automática de parámetros según el tipo de material.
- **Compatible con férulas redondas de 240mm** de diferentes grosores y materiales.
- **Proceso automático de termoformado,** con enfriamiento integrado para máxima eficiencia.

PLANCHAS PARA ERKOPRESS 240

Referencia	Descripción	Anchura	Grosor	P.V.P.
521106	C/20 Erkodur-AL	240mm	0'6mm	168'60 €
521108	C/20 Erkodur-AL	240mm	0'8mm	217'55 €
521110	C/20 Erkodur-AL	240mm	1mm	255'85 €
529505	C/20 Erkodur	240mm	0'5mm	114'60 €
529506	C/20 Erkodur	240mm	0'6mm	140'35 €
529508	C/20 Erkodur	240mm	0'8mm	181'55 €
529510	C/20 Erkodur	240mm	1mm	213'25 €
589510	C/20 Erkoflex-Bleach	240mm	1mm	168'25 €
599510	C/20 Erkoloc-PRO	240mm	1mm	425'50 €
599513	C/20 Erkoloc-PRO	240mm	1'3mm	449'30 €
599520	C/10 Erkoloc-PRO	240mm	2mm	253'50 €

Referencia: **179000**

P.V.P: ~~12.585 €~~

20% OFERTA ESPECIAL

9.995€

ERKOFORM 3D MOTION

ERKOFORM 3D MOTION – Termoformadora Automatizada con Movimiento 3D Inteligente

La **3D Motion** de Erkodent representa la evolución del termoformado automatizado para la fabricación de alineadores dentales, férulas y otros dispositivos intraorales. Su **innovador sistema de movimiento 3D** del modelo durante el proceso de termoformado asegura una **adaptación superior**, incluso en áreas con anatomía compleja.

Especificaciones técnicas

- **Movimiento 3D patentado del modelo** para una adaptación homogénea en toda la superficie.
- **Presión positiva de hasta 6 bares,** con control digital para máxima precisión.
- **Pantalla táctil a color con software intuitivo** y biblioteca de materiales preconfigurada.
- **Ciclo automático completo:** calentamiento, presión, enfriamiento y liberación.
- **Conectividad USB** para actualizaciones y personalización de programas.

Referencia: **188400**

P.V.P: ~~2.625 €~~

10% OFERTA ESPECIAL

2.373 €

ERKOFORM 3D+

📄 ERKOFORM 3D+ – Termoformadora Profesional de Alta Precisión

La **3D+** es una termoformadora de última generación diseñada para brindar una **calidad superior** en la producción de alineadores, férulas, protectores bucales y dispositivos de ortodoncia. Combina un **sistema de presión precisa** con una plataforma estable, ideal para clínicas y laboratorios que buscan **rendimiento constante**.

⚙️ Especificaciones técnicas

- **Presión controlada electrónicamente (hasta 6 bares)** para una distribución uniforme del material.
- **Calentamiento por infrarrojos de alta eficiencia,** con sensores para control térmico preciso.
- **Modelo fijo con soporte metálico,** ideal para procesos repetitivos de alta exigencia.
- **Pantalla digital** con selección automática del tipo de material.
- **Diseño robusto y compacto,** apto para trabajo continuo.

Referencia: **188600**

P.V.P: ~~2.315 €~~

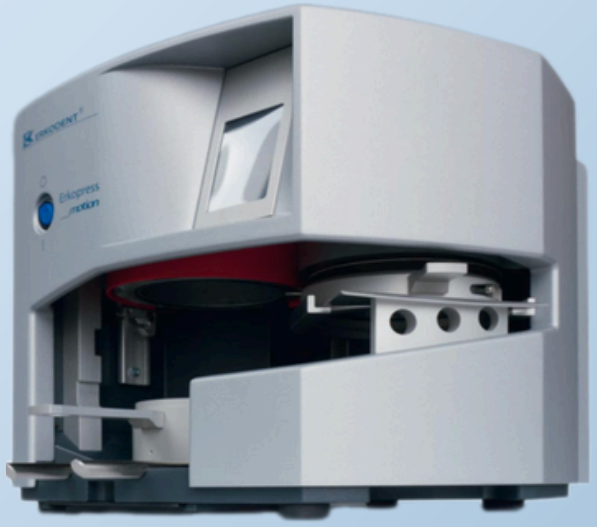
10% OFERTA ESPECIAL

2.065 €

ERKOPRESS CI MOTION

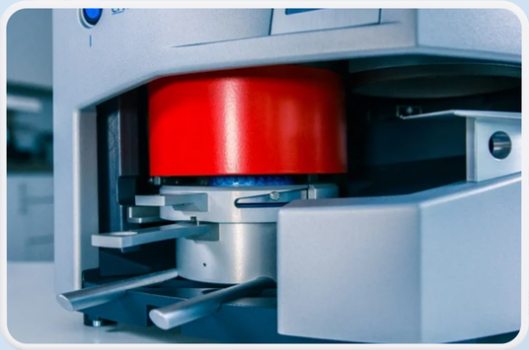
📄 ERKOPRESS CI MOTION – Termoformadora con Compresor Integrado y Movimiento Automático

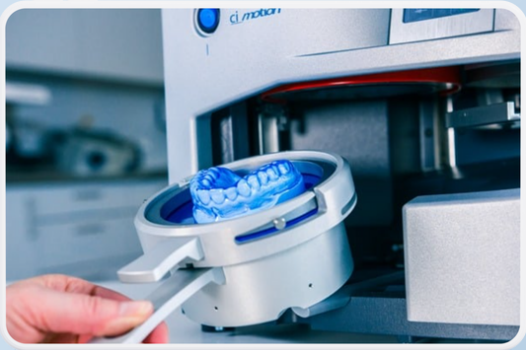
La **Erkopress CI Motion** es una termoformadora de alta precisión que **incorpora un compresor** integrado, eliminando la necesidad de una fuente de aire externa. Su sistema de **movimiento automático** del modelo durante el termoformado garantiza una adaptación uniforme del material, ideal para la **fabricación de alineadores, férulas y otros dispositivos dentales.**



⚙️ Especificaciones técnicas

- **Compresor incorporado** para funcionamiento autónomo.
- **Presión positiva controlada digitalmente (hasta 6 bares)** para resultados consistentes.
- **Movimiento automático** del modelo durante el proceso de termoformado.
- **Calentamiento infrarrojo** de respuesta rápida con sensor de temperatura.
- **Pantalla digital con interfaz intuitiva** y programas preconfigurados por material.





Referencia: **173500**

P.V.P: ~~3.905 €~~

15% OFERTA ESPECIAL

3.270 €

ERKOPRESS MOTION

📄 ERKOPRESS MOTION – Termoformadora Profesional con Movimiento del Modelo

La **Erkopress Motion** ofrece un termoformado de alta calidad mediante presión positiva y un sistema de **movimiento automático** del modelo, lo que **optimiza el ajuste del material** en todo el contorno dental. Está pensada para laboratorios o clínicas que ya cuentan con un compresor externo.

⚙ Especificaciones técnicas

- **Requiere compresor externo** (presión hasta 6 bares).
- **Movimiento 3D del modelo** durante el termoformado para adaptación superior.
- **Calentamiento infrarrojo rápido y preciso.**
- **Pantalla digital a color** con biblioteca de materiales y programación automática.
- **Diseño compacto y robusto,** optimizado para flujo de trabajo continuo.

Referencia: **173000**

P.V.P: ~~3.315 €~~

15% OFERTA ESPECIAL

2.750 €

OCCLUFORM 3

OCCLUFORM 3 – Ajuste Oclusal Funcional Directo sobre la Férula Termoformada

El **Occluform-3** es un accesorio indispensable para el **ajuste funcional de férulas, alineadores y dispositivos oclusales.** Permite realizar contactos oclusales reales directamente sobre el material caliente, integrándose con termoformadoras Erkodent compatibles.

Referencia: **188580**

P.V.P: ~~610 €~~

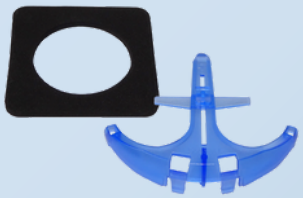
575 € OFERTA ESPECIAL

Especificaciones técnicas

- **Sistema articulado mecánico** para simular movimientos de la mandíbula.
- **Aplicación de presión** mientras el material aún está termoformado y maleable.
- **Compatibilidad con** Erkoform 3D+ y 3D Motion.
- **Incluye guía incisal ajustable y soporte de mordidas.**

Occ3-4p
Dispositivo especial y archivo de datos para la fijación de modelos 3D en el dispositivo Ocluform-3.

95 €



Occ3-aM
Dispositivo para la alineación del plano oclusal y el punto incisal de un modelo en valores medios, dentro del porta-modelos del Occluform-3.

38,34 €

Contenido del paquete:

Occluform-3: dispositivo articulador diseñado para imprimir la mordida del modelo antagonista directamente durante el proceso de termoformado.
Brazo oclusal con anillo de fijación: se integra en las unidades Erkoform serie 3 para asegurar el modelo durante el termoformado.
Cazoleta para fijar modelos: permite la sujeción segura del modelo en la cazoleta de formación de la termoformadora.
Dispositivo Occ3-aM: herramienta para la alineación media del modelo al punto incisal y al plano oclusal dentro de la cazoleta del Occluform-3.
Soporte para cazoleta de formación: accesorio que facilita la colocación y estabilidad del modelo durante el proceso.
Pala para gránulos: utilizada para manejar los gránulos necesarios en el proceso de termoformado.
Llave hexagonal n.º 3: herramienta para el montaje y ajuste de los componentes del Occluform-3.

ACCESORIOS

El **Kit de Acabado Quick 3** de Erkodent está diseñado para el **acabado** y **pulido** eficiente de férulas, alineadores y otros dispositivos termoformados. Incluye una selección de fresas y pulidores de alta calidad que permiten **trabajar contornos, bordes y superficies lisas con precisión y rapidez.**

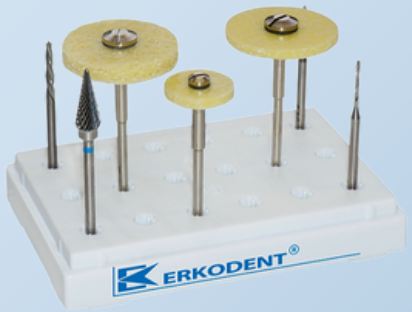
Aplicaciones:

- Acabado de bordes y superficies tras el termoformado.
- Pulido final de férulas y alineadores para mayor comodidad del paciente.
- Ideal para laboratorios y clínicas que buscan optimizar su flujo de trabajo con herramientas específicas y duraderas.

Contenido de la caja:

1 fresa de corte (en espiral izquierdo con ranuras), 2 brocas espirales HSS, 1 fresa de carburo de tungsteno, 1 Liskosil-l, 1 Liskosil-m, 1 Liskosil-s, 3 mandriles.

Kit de acabado QUICK 3
Ref.: **110830**



87,58€ OFERTA

Las **Fresas de Corte** de Erkodent están diseñadas especialmente para **cortar con precisión** materiales termoplásticos. Fabricadas con una **geometría de corte afilada y resistente**, ofrecen un **fresado limpio** sin deformar ni quemar el material.

Aplicaciones:

- Corte y contorneado de férulas y alineadores tras el termoformado.
- Eliminación precisa del exceso de material.
- Compatibles con micromotores y piezas de mano de laboratorio.

Fresas de corte
Ref.: **110836**

49,30€ OFERTA

La **Fresa de Metal Duro** es una herramienta robusta y de alto rendimiento **diseñada para el desbaste y recorte** de férulas y otros dispositivos termoformados. Fabricada en **carburo de tungsteno**, permite trabajar con materiales duros con una **excelente durabilidad.**

Aplicaciones:

- Corte inicial y desbaste de férulas termoformadas.
- Ideal para el modelado rápido previo al pulido.

Fresa de metal duro
Ref.: **110833**

40,30€ OFERTA

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

🦷 Erkodur-al – Precisión para alineadores y retenedores

Erkodur-al es la plancha rígida y transparente **perfecta para quienes buscan alineadores y retenedores de alta calidad.** Fabricada en copoliéster de última generación, ofrece una excelente estabilidad, gran claridad estética y un ajuste preciso en cada caso.

✅ Diseñada especialmente para alineadores y retenedores.
✅ Transparente, rígida y con una adaptación perfecta.
✅ Sin aluminio, biocompatible y segura para el uso clínico.

15% DTO.

7
Copolyester

🧪 Material viscoelástico duro, cristalino y resistente a la rotura, con excelente estabilidad dimensional. Aproximadamente un 35 % más blando que Erkodur.

Confección de un alineador con Erkodur-AL

👉🖱️ Haz clic en la foto para ver cómo se hace

Férulas Erkodur-al de 120mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
524106	Erkodur-al, 0.6 mm, Ø 120 mm	20	37'50€	**31'88€**
524108	Erkodur-al, 0.8 mm, Ø 120 mm	20	48'40€	**41'14€**
524110	Erkodur-al, 1.0 mm, Ø 120 mm	20	56'90€	**48'37€**
524606	Erkodur-al, 0.6 mm, Ø 120 mm	100	149'80€	**127'33€**
524608	Erkodur-al, 0.8 mm, Ø 120 mm	100	193'40€	**164'39€**
524610	Erkodur-al, 1.0 mm, Ø 120 mm	100	227'40€	**193'29€**

Férulas Erkodur-al de 125mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
522006	Erkodur-al, 0.6 mm, Ø 125 mm	20	37'50€	**31'88€**
522008	Erkodur-al, 0.8 mm, Ø 125 mm	20	48'40€	**41'14€**
522010	Erkodur-al, 1.0 mm, Ø 125 mm	20	56'90€	**48'37€**
523006	Erkodur-al, 0.6 mm, Ø 125 mm	100	149'80€	**127'33€**
523008	Erkodur-al, 0.8 mm, Ø 125 mm	100	193'40€	**164'39€**
523010	Erkodur-al, 1.0 mm, Ø 125 mm	100	227'40€	**193'29€**

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

✨ Erkodur – Transparencia y precisión

Erkodur es la plancha rígida de PET-G que ofrece lo mejor en **claridad, ajuste y facilidad de trabajo**. Perfecta para fabricar **férulas**, **alineadores** y dispositivos donde la **transparencia** y **rigidez** son clave.

✅ Ideal para alineadores y férulas de retención.
✅ Alta resistencia al impacto.
✅ Biocompatible, segura y fácil de pulir.

15% DTO.

Férulas Erkodur de 120mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
521205	Erkodur, 0.50 mm, Ø 120 mm	20	26'60€	**22'61€**
521206	Erkodur, 0.60 mm, Ø 120 mm	20	32'59€	**27'71€**
521208	Erkodur, 0.80 mm, Ø 120 mm	20	42'04€	**35'74€**
521210	Erkodur, 1.00 mm, Ø 120 mm	20	49'46€	**42'05€**
521215	Erkodur, 1.50 mm, Ø 120 mm	10	33'76€	**28'70€**
521220	Erkodur, 2.00 mm, Ø 120 mm	10	43'38€	**36'88€**

PETG

🧪Material muy resistente y duro. Se quema sin dejar residuos. Se adhiere al acrilato.

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
521225	Erkodur, 2.50 mm, Ø 120 mm	10	50'15€	**42'63€**
521230	Erkodur, 3.00 mm, Ø 120 mm	10	61'93€	**52'65€**
521240	Erkodur, 4.00 mm, Ø 120 mm	10	79'30€	**67'41€**
521250	Erkodur, 5.00 mm, Ø 120 mm	10	95'57€	**81'24€**
524205	Erkodur, 0.50 mm, Ø 120 mm	100	106'48€	**90'51€**
524206	Erkodur, 0.60 mm, Ø 120 mm	100	130'28€	**110'74€**
524208	Erkodur, 0.80 mm, Ø 120 mm	100	168'30€	**143'06€**
524210	Erkodur, 1.00 mm, Ø 120 mm	100	197'83€	**168'16€**
524215	Erkodur, 1.50 mm, Ø 120 mm	50	135'08€	**114'82€**
524220	Erkodur, 2.00 mm, Ø 120 mm	50	173'39€	**147'38€**
524225	Erkodur, 2.50 mm, Ø 120 mm	50	200'65€	**170'56€**
524230	Erkodur, 3.00 mm, Ø 120 mm	50	247'80€	**210'63€**
524240	Erkodur, 4.00 mm, Ø 120 mm	50	317'27€	**269'68€**
524250	Erkodur, 5.00 mm, Ø 120 mm	50	382'32€	**324'98€**

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

Férulas Erkodur de 125mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
521505	Erkodur, 0.50 mm, Ø 125 mm	20	26'60€	**22'61€**
521506	Erkodur, 0.60 mm, Ø 125 mm	20	32'59€	**27'71€**
521508	Erkodur, 0.80 mm, Ø 125 mm	20	42'04€	**35'74€**
521510	Erkodur, 1.00 mm, Ø 125 mm	20	49'46€	**42'05€**
521515	Erkodur, 1.50 mm, Ø 125 mm	10	33'76€	**28'70€**
521520	Erkodur, 2.00 mm, Ø 125 mm	10	43'38€	**36'88€**
521530	Erkodur, 3.00 mm, Ø 125 mm	10	61'93€	**52'65€**
521540	Erkodur, 4.00 mm, Ø 125 mm	10	79'30€	**67'41€**
524505	Erkodur, 0.50 mm, Ø 125 mm	100	106'48€	**90'51€**
524506	Erkodur, 0.60 mm, Ø 125 mm	100	130'28€	**110'74€**
524508	Erkodur, 0.80 mm, Ø 125 mm	100	168'30€	**143'06€**
524510	Erkodur, 1.00 mm, Ø 125 mm	100	197'83€	**168'16€**
524515	Erkodur, 1.50 mm, Ø 125 mm	50	135'08€	**114'82€**
524520	Erkodur, 2.00 mm, Ø 125 mm	50	173'39€	**147'38€**
524530	Erkodur, 3.00 mm, Ø 125 mm	50	247'80€	**210'63€**
524540	Erkodur, 4.00 mm, Ø 125 mm	50	292'65€	**248'76€**

Férulas Erkodur de 125mm x 125mm

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
521406	Erkodur, 0.60 mm, 125 x 125 mm	20	32'59€	**27'71€**
521408	Erkodur, 0.80 mm, 125 x 125 mm	20	42'04€	**35'74€**
521410	Erkodur, 1.00 mm, 125 x 125 mm	20	49'46€	**42'05€**
521415	Erkodur, 1.50 mm, 125 x 125 mm	10	33'76€	**28'70€**
521420	Erkodur, 2.00 mm, 125 x 125 mm	10	43'38€	**36'88€**
521430	Erkodur, 3.00 mm, 125 x 125 mm	10	61'93€	**52'65€**
524406	Erkodur, 0.60 mm, 125 x 125 mm	100	130'28€	**110'74€**
524408	Erkodur, 0.80 mm, 125 x 125 mm	100	168'30€	**143'06€**
524410	Erkodur, 1.00 mm, 125 x 125 mm	100	197'83€	**168'16€**
524415	Erkodur, 1.50 mm, 125 x 125 mm	50	135'08€	**114'82€**
524420	Erkodur, 2.00 mm, 125 x 125 mm	50	173'39€	**147'38€**
524430	Erkodur, 3.00 mm, 125 x 125 mm	50	247'80€	**210'63€**

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

🌙 Erkoloc-PRO – Comodidad por dentro, fuerza por fuera

La combinación perfecta de **confort** y **resistencia**. Con una capa interna blanda para mayor comodidad y una capa externa dura para funcionalidad clínica, Erkoloc-PRO es la **solución más avanzada para férulas de descarga nocturnas.**

PETG TPU

🧪Placa de doble capa dura/blanda. Material resistente con alta comodidad de uso. El lado duro se adhiere al acrilato.

15% DTO.

Férulas Erkoloc-PRO de 125mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
595510	Erkoloc-pro, 1,00 mm, Ø 125 mm	20	101'67€	**86'42€**
595513	Erkoloc-pro, 1,30 mm, Ø 125 mm	20	106'65€	**90'66€**
595520	Erkoloc-pro, 2,00 mm, Ø 125 mm	10	57'21€	**48'63€**
595530	Erkoloc-pro, 3,00 mm, Ø 125 mm	10	68'17€	**57'95€**
595540	Erkoloc-pro, 4,00 mm, Ø 125 mm	10	80'92€	**68'78€**
595550	Erkoloc-pro, 5,00 mm, Ø 125 mm	10	93'40€	**79'39€**

Férulas Erkoloc-PRO de 125mm x 125mm

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
595210	Erkoloc-pro, 1,00 mm	20	101'67€	**86'42€**
595213	Erkoloc-pro, 1,30 mm	20	106'65€	**90'66€**
595220	Erkoloc-pro, 2,00 mm	10	57'21€	**48'63€**
595230	Erkoloc-pro, 3,00 mm	10	68'17€	**57'95€**

Férulas Erkoloc-PRO de 120mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
595110	Erkoloc-pro, 1,00 mm, Ø 120 mm	20	101'67€	**86'42€**
595113	Erkoloc-pro, 1,30 mm, Ø 120 mm	20	106'65€	**90'66€**
595120	Erkoloc-pro, 2,00 mm, Ø 120 mm	10	57'21€	**48'63€**
595130	Erkoloc-pro, 3,00 mm, Ø 120 mm	10	68'17€	**57'95€**
595140	Erkoloc-pro, 4,00 mm, Ø 120 mm	10	80'92€	**68'78€**
595150	Erkoloc-pro, 5,00 mm, Ø 120 mm	10	93'40€	**79'39€**
595410	Erkoloc-pro, 1,00 mm, Ø 120 mm	100	377'47€	**320'85€**
595413	Erkoloc-pro, 1,30 mm, Ø 120 mm	100	403'50€	**342'98€**
595420	Erkoloc-pro, 2,00 mm, Ø 120 mm	50	221'05€	**187'89€**
595430	Erkoloc-pro, 3,00 mm, Ø 120 mm	50	272'60€	**231'71€**
595440	Erkoloc-pro, 4,00 mm, Ø 120 mm	50	325'21€	**276'43€**
595450	Erkoloc-pro, 5,00 mm, Ø 120 mm	50	379'36€	**322'46€**

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

Erkoloc-PRO BLUE

Férulas Erkoloc-PRO azules de 120mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
595620	Erkoloc-pro blu, 2,00 mm, Ø 120 mm	10	60'85€	**51'72€**
595630	Erkoloc-pro blu, 3,00 mm, Ø 120 mm	10	72'40€	**61'54€**
595640	Erkoloc-pro blu, 4,00 mm, Ø 120 mm	10	86'45€	**73'48€**
595650	Erkoloc-pro blu, 5,00 mm, Ø 120 mm	10	100'80€	**85'68€**
595820	Erkoloc-pro blu, 2,00 mm, Ø 120 mm	50	238'75€	**202'94€**
595830	Erkoloc-pro blu, 3,00 mm, Ø 120 mm	50	284'30€	**241'66€**
595840	Erkoloc-pro blu, 4,00 mm, Ø 120 mm	50	339'05€	**288'19€**
595850	Erkoloc-pro blu, 5,00 mm, Ø 120 mm	50	395'45€	**336'13€**
596620	Erkoloc-pro blu, 2,00 mm, Ø 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
596630	Erkoloc-pro blu, 3,00 mm, Ø 125 mm	10	72'40€	**61'54€**
596640	Erkoloc-pro blu, 4,00 mm, Ø 125 mm	10	86'45€	**73'48€**
597620	Erkoloc-pro blu, 2,00 mm, 125 x 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
597630	Erkoloc-pro blu, 3,00 mm, 125 x 125 mm	10	72'40€	**61'54€**

Férulas Erkoloc-PRO azules de 125mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
596620	Erkoloc-pro blu, 2,00 mm, Ø 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
596630	Erkoloc-pro blu, 3,00 mm, Ø 125 mm	10	72'40€	**61'54€**
596640	Erkoloc-pro blu, 4,00 mm, Ø 125 mm	10	86'45€	**73'48€**

Férulas Erkoloc-PRO azules de 125mm x 125mm

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
597620	Erkoloc-pro blu, 2,00 mm, 125 x 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
597630	Erkoloc-pro blu, 3,00 mm, 125 x 125 mm	10	72'40€	**61'54€**

15% DTO.

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

Erkoloc-PRO PINK

Férulas Erkoloc-PRO rosas de 120mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
595920	Erkoloc-pro pink, 2,00 mm, Ø 120 mm	10	60'85€	**51'72€**
595930	Erkoloc-pro pink, 3,00 mm, Ø 120 mm	10	72'40€	**61'54€**
595940	Erkoloc-pro pink, 4,00 mm, Ø 120 mm	10	86'45€	**73'48€**
595950	Erkoloc-pro pink, 5,00 mm, Ø 120 mm	10	100'80€	**85'68€**
596920	Erkoloc-pro pink, 2,00 mm, Ø 120 mm	50	238'75€	**202'94€**
596930	Erkoloc-pro pink, 3,00 mm, Ø 120 mm	50	284'30€	**241'66€**
596940	Erkoloc-pro pink, 4,00 mm, Ø 120 mm	50	339'05€	**288'19€**
597520	Erkoloc-pro pink, 2,00 mm, Ø 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
597530	Erkoloc-pro pink, 3,00 mm, Ø 125 mm	10	72'40€	**61'54€**
597540	Erkoloc-pro pink, 4,00 mm, Ø 125 mm	10	86'45€	**73'48€**
597020	Erkoloc-pro pink, 2,00 mm, 125 x 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
597030	Erkoloc-pro pink, 3,00 mm, 125 x 125 mm	10	72'40€	**61'54€**

Férulas Erkoloc-PRO rosas de 125mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
597520	Erkoloc-pro pink, 2,00 mm, Ø 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
597530	Erkoloc-pro pink, 3,00 mm, Ø 125 mm	10	72'40€	**61'54€**
597540	Erkoloc-pro pink, 4,00 mm, Ø 125 mm	10	86'45€	**73'48€**

Férulas Erkoloc-PRO rosas de 125mm x 125mm

Referencia	Descripción	Uds	PVP	**Oferta**
597020	Erkoloc-pro pink, 2,00 mm, 125 x 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
597030	Erkoloc-pro pink, 3,00 mm, 125 x 125 mm	10	72'40€	**61'54€**

15% DTO.

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

Erkoloc-PRO GREEN

Férulas Erkoloc-PRO verdes de 120mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
597220	Erkoloc-pro green, 2,00 mm, Ø 120 mm	10	60'85€	**51'72€**
597230	Erkoloc-pro green, 3,00 mm, Ø 120 mm	10	72'40€	**61'54€**
597240	Erkoloc-pro green, 4,00 mm, Ø 120 mm	10	86'45€	**73'48€**
597250	Erkoloc-pro green, 5,00 mm, Ø 120 mm	10	100'80€	**85'68€**
597430	Erkoloc-pro green, 3,00 mm, Ø 120 mm	50	284'30€	**241'66€**

Férulas Erkoloc-PRO verdes de 125mm de diámetro

Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
598220	Erkoloc-pro green, 2,00 mm, Ø 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
598230	Erkoloc-pro green, 3,00 mm, Ø 125 mm	10	72'40€	**61'54€**
598240	Erkoloc-pro green, 4,00 mm, Ø 125 mm	10	86'45€	**73'48€**
598250	Erkoloc-pro green, 5,00 mm, Ø 125 mm	10	100'80€	**85'68€**

Férulas Erkoloc-PRO verdes de 125mm x 125mm

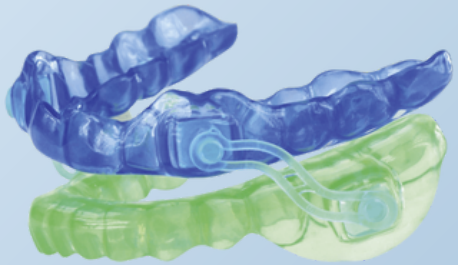
Referencia	Descripción	Uds	PVP	Oferta
596520	Erkoloc-pro green, 2,00 mm, 125 x 125 mm	10	60'85€	**51'72€**
596530	Erkoloc-pro green, 3,00 mm, 125 x 125 mm	10	72'40€	**61'54€**

15% DTO.

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

🦷 SILENSOR- SL

Dispositivo de avance mandibular
El **Silensor®-SL de Erkodent** es un dispositivo intraoral cómodo, estético y eficaz para **tratar el ronquido y la apnea del sueño** leve a moderada. Su diseño de doble férula y conexión lateral permite el avance mandibular controlado, **manteniendo las vías respiratorias abiertas durante el sueño.** Es una solución altamente aceptada por los pacientes y fácilmente personalizable en el laboratorio dental.



🩺 **Indicado para:**

- 👃Ronquido primario no asociado a apnea severa.
- 😴Síndrome de apnea obstructiva del sueño leve a moderada (previo diagnóstico médico).
- 🛏️Pacientes que no toleran CPAP.
- 🔬Estudios de sueño con MAD (dispositivo de avance mandibular).

🌟 **Ventajas del Silensor®-SL:**

- ✅ Reduce eficazmente el ronquido y **mejora la calidad del sueño**.
- ✅ **Alta comodidad**: diseño ergonómico, sin elementos frontales, y con materiales suaves al contacto.
- ✅ **Alternativa no invasiva a la CPAP** en casos seleccionados de apnea leve.
- ✅ **Fácil de reparar o ajustar** gracias a su diseño modular.
- ✅ **Alta tasa de cumplimiento del paciente**: discreto, ligero y silencioso.

74,95€ OFERTA

Referencia	Descripción
596010	KIT SILENSOR-SL INTRODUCCIÓN 120MM
596019	KIT SILENSOR-SL INTRODUCCIÓN 125MM
596039	KIT SILENSOR-SL INTRODUCCIÓN 125X125MM

FÉRULAS DE TERMOFORMADO

PLAYSAFE TRIPLE

Playsafe TRIPLE – Protección deportiva sin compromiso
El protector bucal profesional de **tres capas** para quienes practican deportes de contacto. Playsafe TRIPLE proporciona una **absorción de impactos insuperable y un ajuste personalizado** que lo hace **cómodo y seguro** en todo momento.

- ✅ Ideal para boxeo, artes marciales, rugby y más.
- ✅ Máxima protección en zonas críticas.
- ✅ Personalizable en colores y diseño.

SOLICITA INFORMACIÓN

Confección de un protector bucal con PLAYSAFE TRIPLE

👉 🖱️ Haz clic en la foto para ver cómo se hace un protector bucal

garzón

Productos y Servicios Dentales

CANDULOR

IR AL ÍNDICE

RESINA ALTO IMPACTO XPLEX®

📄 XPLEX® – Resina acrílica de alto rendimiento para prótesis dentales

XPLEX® es una resina acrílica autopolimerizable de última generación desarrollada especialmente para la elaboración de bases de **prótesis removibles**. Su fórmula innovadora ofrece una **mayor resistencia** a la fractura, una **fluidez optimizada** durante la polimerización y una **estética natural y homogénea**, ideal para laboratorios que buscan un equilibrio perfecto entre fiabilidad, facilidad de trabajo y resultados clínicos duraderos.

📌Características de XPLEX®

- 🧬 **Fórmula de alto rendimiento**: polímero reforzado que mejora la resistencia a la fractura y al desgaste.
- 💧 **Fluidez optimizada**: vertido homogéneo, sin formación de burbujas ni acumulación en zonas críticas.
- 🎯 **Precisión dimensional constante**: mínima contracción durante la polimerización para un ajuste exacto.
- 🎨 **Color estable y natural**: tonalidades gingivales uniformes y realistas para una estética profesional.
- 🛠️ **Versatilidad en aplicaciones**: indicado tanto para prótesis completas como parciales, y compatible con sistemas de inyección.

RESINA ALTO IMPACTO XPLEX®

XPLEX COLD Procesamiento en frío

XPLEX COLD es la variante de polimerización en frío del sistema de resina acrílica de alto impacto XPLEX de Candulor.
Al ser una resina dentaria modificada de alto impacto, cumple con la norma **EN ISO 20795-1** (resinas para prótesis dentales) y aporta una **elevada resistencia mecánica y fracturamiento reducido**.
El componente monomérico Cold permite la fabricación de bases de prótesis mediante técnicas de colado o prensado en flask frío (Polymaster).

Aplicaciones

Se utiliza para la confección de **bases de prótesis completas y parciales**, incluidas prótesis parciales combinadas **con retenedores metálicos**, así como para **prótesis implantosoportadas** sobre estructuras anatómicas. Además, XPLEX COLD es el componente recomendado para reparaciones y adiciones en prótesis fabricadas con XPLEX HOT.

Recomendaciones de uso

Para procesar **XPLEX COLD** se emplea la **mufla Polymaster** (técnica de colado o prensado en frío).

Las proporciones de mezcla recomendadas son:

- **técnica de empaquetado**: 20 g de polvo por 13 ml de monómero;
- **técnica de colado**: 22 g de polvo por 16 ml de monómero.

Se aconseja respetar los tiempos de mezclado y reposo indicados por el fabricante. Después de la polimerización, las piezas obtenidas se pulen con facilidad.

15% DTO.

XPLEX Hot/Cold 500 gr Nº1
Ref.: 710854

XPLEX Hot/Cold 500 gr Nº34
Ref.: 710902

P.V.P: ~~128,79~~ €
109,48€ OFERTA

XPLEX Cold 500 ml
Ref.: 709544

P.V.P: ~~119,59~~ €
101,65€ OFERTA

Polymaster
Ref.: 72300500

536,62€ P.V.P.

RESINA ALTO IMPACTO XPLEX®

XPLEX HOT Procesamiento en caliente

XPLEX HOT es la variante de polimerización en caliente del sistema XPLEX de Candulor. Utiliza el mismo polímero base de alto impacto, combinado con un monómero Hot que requiere curado térmico. Al igual que XPLEX Cold, cumple la norma **EN ISO 20795-1** y proporciona alta resistencia a fracturas. XPLEX Hot está indicado para **fabricar bases de prótesis por prensado en caliente** o en baño de agua hirviendo, ofreciendo mejoras en las propiedades físicas del material.

Aplicaciones

XPLEX HOT se emplea para confeccionar **prótesis dentales completas y parciales**, incluyendo casos combinados, así como **prótesis sobre implantes**. El procesamiento térmico permite ciclos de curado estandarizados, obteniendo bases resistentes y precisas. (Cuando se requieran reparaciones o adiciones en fraguados en caliente, se recomienda usar el sistema XPLEX Cold para retocar la base).

Recomendaciones de uso

Para procesar **XPLEX HOT** se utiliza la **mufla JST** especialmente diseñada para técnicas de prensado/baño caliente.

La **proporción de mezcla recomendada para la técnica de empaquetado en caliente** es 23 g de polvo por 9 ml de monómero. Se recomienda seguir el ciclo de curado térmico establecido (por ejemplo, 9 h a 74 °C o 30 min a 100 °C, según ficha técnica).

Tras la polimerización, se recomienda un desbarbado y pulido cuidadoso para lograr óptimos resultados finales.

15% DTO.

XPLEX Hot/Cold 500 gr N°1

Ref.: 710854

XPLEX Hot/Cold 500 gr N°34

Ref.: 710902

P.V.P: ~~128,79~~ €

109,48€ OFERTA

XPLEX Hot 500 ml

Ref.: 710658

P.V.P: ~~110,77~~ €

94,16€ OFERTA

Mufla JST

Ref.: 72200000

554,39€ P.V.P.

RESINA AESTHETIC BLUE

📄 AESTHETIC BLUE

Resina protésica autopolimerizable (frío), especialmente formulada **para reproducir de forma natural el color rosa gingival**. Su coloración semiopaca hace que la luz incidente se refracte y refleje en la matriz resinosa, logrando un aspecto realista de encía artificial.

📌Características clave

- ✨ **Óptimas propiedades** de fluidez y modelado, permitiendo una definición precisa de márgenes y detalles anatómicos en el modelo .
- 🎨**Estabilidad de forma y color**, con bajo contenido residual de monómero tras polimerización, para prótesis duraderas y biocompatibles .
- 🌈 **Amplio espectro cromático** con efecto semiopaco, que facilita estratificaciones estéticas y transiciones naturales en prótesis totales o parciales .

🔧 Aplicaciones

- **Prótesis completas y parciales** (incluidas implantosoportadas) gracias a su adherencia y precisión de ajuste.
- **Rebases y composturas**, por la excelente integración con prótesis existentes.
- **Férulas de descarga y aparatos de ortodoncia**, aprovechando su manejo sencillo y estabilidad dimensional.

📝Recomendaciones de uso

- **Mezclar y dosificar**: Combina polvo y monómero en la proporción recomendada (20,5 g : 10 ml para empaquetado o 15 g : 10 ml para colado), remueve 20–30 s y deja reposar 15–20 s para eliminar burbujas
- **Polimerizar**: En mufla Polymaster, aplica ~80 bar y deja curar ~20 min en frío; opcionalmente emplea mufla precalentada para termopolimerización si se busca mayor resistencia
- **Acabado y almacenamiento**: Desmolda, desbarba y pule con kits de abrasivos; conserva el material sobrante en envases cerrados, en lugar fresco y seco.

Ref.: 672701 AESTHETIC AUTO-BLUE 500GRS. Nº 0
Ref.: 672702 AESTHETIC AUTO-BLUE 500GRS. Nº 1
Ref.: 672705 AESTHETIC AUTO-BLUE 500GRS. Nº 34
Ref.: 674266 AESTHETIC AUTO-BLUE 500 ML

Por la compra de **3 unidades de polímero y 2 unidades de monómero**, obtén un

15% DTO.

P.V.P / ud: 75,95 €

Con oferta 3+2: 64,56 €

P.V.P / ud: 73,50 €

Con oferta 3+2: 62,48 €

RESINA AESTHETIC RED

15% DTO.

📄 AESTHETIC RED

Resina protésica termopolimerizable, formulada para reproducir de forma natural el **color rosa encía con un ligero matiz rojizo** para prótesis especialmente realistas. Su composición incluye micronámbitos de pigmentos y opacificadores que, al curar en calor, generan un **aspecto vítreo y estable**, ideal para estratificaciones de encías.

📌Características clave

- 🔥 **Curado en caliente**: requiere mufla precalentada, lo que mejora la polimerización y la resistencia mecánica.
- 🎨 **Riqueza cromática**: tono "Red" con subtonos rojizos profundos, óptimo para estratificaciones de papila y áreas gingivales oscuras.
- 🔄 **Estabilidad dimensional**: mínima contracción (<1,5 %) tras el ciclo térmico, garantizando ajuste preciso.

🔧 Aplicaciones

- **Prótesis completas y parciales**: ideal para zonas de papila, encías oscuras o casos donde se requiera un matiz rojizo más marcado.
- **Estratificaciones y matizaciones**: combine con otros tonos de Aesthetic (p.ej. Pink o Natural Pink) para crear gradientes gingivales realistas.
- **Rebases termales**: refuerzo cromático de bases existentes en mufla caliente.

📝Recomendaciones de uso

- **Dosificar y mezclar**: 20 g de polvo : 10 ml de monómero; revolver 20 s y dejar reposar 15 s.
- **Termopolimerizar**: en mufla a 70 °C durante 10 min, luego 100 °C por 20 min (o seguir ciclo de fábrica).
- **Acabado**: desmoldar, desbarbar y pulir con kits de abrasivos; los tonos rojos destacan tras pulido.
- **Almacenamiento**: conservar en envase cerrado, en lugar fresco y oscuro.

Ref.: 672714 AESTHETIC TERMO-RED 500GRS. Nº 0
Ref.: 672715 AESTHETIC TERMO-RED 500GRS. Nº 1
Ref.: 672718 AESTHETIC TERMO-RED 500GRS. Nº 34

P.V.P: ~~58,65 €~~

49,85€ OFERTA

Ref.: 674268 AESTHETIC TERMO-RED 500 ML

P.V.P: ~~50,50 €~~

42,93€ OFERTA

OTRAS RESINAS

15% DTO.

AUTOPLAST

Resina autopolimerizable (frío) diseñada para la técnica de matriz y colado en flask (Polymaster). Flujo inicial ~3 min, fase de modelado adicional ~3 min.

Aplicaciones: Prótesis completas y parciales, relines, reparaciones y prótesis implantosoportadas.

Recomendaciones: Mezclar 13 g polvo : 10 ml monómero (26 g : 20 ml en Polymaster); verter, presionar a 80 bar y desmoldar tras ~5 min de polimerización.

Ref.: 672726 AUTO-PLAST 500GRS. Nº 5
Ref.: 672727 AUTO-PLAST 500GRS. Nº 6
Ref.: 672728 AUTO-PLAST 500GRS. Nº 34
P.V.P: ~~61,33~~ €

52,13€ OFERTA

Ref.: 674270 AUTO-PLAST 500 ML
P.V.P: ~~58,11~~ €

49,40€ OFERTA

BASEPLAST

Resina termopolimerizable (calor) a base de PMMA, con tiempo de hinchado corto y masa no adhesiva al trabajar. Ideal para un procesado sencillo y fiable

Aplicaciones: Bases de prótesis completas, parciales e implantosoportadas.

Recomendaciones: Mezclar 23 g polvo : 10 ml monómero; aislar con ISO-K, prensar a 80 bar y curar en agua hirviendo 20 min (pequeñas piezas) o 45 min a 100 °C; enfriar antes de abrir flask.

Ref.: 672729 BASE-PLAST 500GRS. Nº 5
Ref.: 672730 BASE-PLAST 500GRS. Nº 6
Ref.: 672731 BASE-PLAST 500GRS. Nº 34
P.V.P: ~~47,98~~ €

40,78€ OFERTA

Ref.: 674271 BASE-PLAST 500 ML
P.V.P: ~~37,34~~ €

31,74€ OFERTA

C-PLAST

Resina autopolimerizable dimensionalmente estable para cubetas y placas de registro. Disponible en blanco o tono 34 para contraste con alginatos y yeso.

Aplicaciones: Cubetas individuales de impresión, placas de mordida, registros intraorales y plantillas de dientes en cera.

Recomendaciones: Mezclar 23 g polvo : 7 ml monómero; procesar ~5 min a 23 °C; aislar modelo con ISO-K; desmoldar y recortar márgenes; pulir si es necesario.

Ref.: 672719 C-PLAST 500GRS. WHITE
Ref.: 672722 C-PLAST 500GRS. Nº 34 ROSA
P.V.P: ~~50,69~~€

43,09€ OFERTA

Ref.: 674272 C-PLAST 500 ML
P.V.P: ~~50,06~~€

42,56€ OFERTA

ISO-K

15% DTO.

ISO-K (Separador de moldes)

ISO-K es un agente separador a base de alginato y polímeros siloxánicos diseñado para crear una película ultrafina e inerte en superficies de yeso. Gracias a su **bajo peso molecular y alta tensión superficial**, se adhiere homogéneamente sin penetrar el yeso ni alterar sus poros.

Características clave

- **Viscosidad baja**: permite cubrir todo el modelo con un rocío ligero y uniforme.
- **Película fina (<5 µm)**: asegura un acabado limpio, sin rebabas ni residuos bajo la resina.
- **Secado rápido (10–15 s)**: el solvente se evapora casi instantáneamente, minimizando tiempos de espera.
- **pH neutro**: no altera la superficie del yeso ni interfiere con monómeros acrílicos.

Recomendaciones de uso

- **Preparación**: Humedece ligeramente el modelo de yeso para mejorar la adhesión inicial.
- **Aplicación**: Pulveriza a 10–15 cm de distancia, con 1–2 pasadas cruzadas para cubrir toda la superficie.
- **Secado**: Espera 10–15 s hasta que no se perciba humedad. Evita aplicar calor directo.
- **Reaplicación**: Si trabajas con moldes muy porosos o en múltiples fases de colado, dale una segunda capa ligera antes de cada nueva inserción de resina.

Aplicaciones:

- **Separación** en técnicas de colado y empaquetado de resinas frío/calor (AUTOPLAST, BASEPLAST, C-PLAST, Aesthetic).
- **Aislamiento de modelos** para matrices de cera, cubetas individuales y bases provisionales.

Ref.: 559541 (1L)

Ref.: 559538 (1L)

P.V.P. ~~59,25€~~

50,36€ OFERTA

CANDULOR

KMG LIQUID

15% DTO.

📄 KMG Liquid (Pulido de alto brillo)

KMG Liquid es un suspensión acuosa de abrasivos ultrafinos (óxido de aluminio o microdiamante, según presentación), especialmente formulada **para el brillo final en prótesis acrílicas, composites y cerámicas híbridas.**

📌Características clave

- **Tamaño de partícula <1 µm**: garantiza un pulido de alto brillo sin rayas visibles.
- **Viscosidad media**: permite una fácil dosificación con copa de fieltro o cepillo de crin, sin salpicaduras excesivas.
- **pH ligeramente alcalino (~8)**: favorece la dispersión del abrasivo y limpia la superficie durante el pulido.

🔧 Aplicaciones

- **Brillo final de superficies externas** de prótesis dentales (acrílicos, composites, bloques híbridos).
- **Remoción de microralladuras** tras el pulido grueso (pasta KMG Paste).

📝Recomendaciones de uso

- **Preparación de la pieza**: Asegura que la superficie esté libre de residuos de pulido grueso y completamente seca.
- **Dosificación**: Aplica 1–2 gotas de KMG Liquid sobre la copa de fieltro o el cepillo.
- **Velocidad de pulido**: Trabaja a 2000–3000 rpm; mantén un movimiento constante para evitar recalentamiento.
- **Técnica**: Presión ligera y pases continuos; revisa el brillo tras 10–15 segundos de pulido.
- **Limpieza final**: Enjuaga con agua tibia y seca con aire; opcionalmente, pasa una gamuza suave para reavivar el brillo.

Logra un brillo impecable con KMG Liquid en todas tus restauraciones.

P.V.P. ~~50,20 €~~

42,67€ OFERTA

KMG LIQUID
Ref.: 662445 (500ML)

P.V.P. ~~13,56 €~~

11,53€ OFERTA

KMG PASTA
Ref.: 686162 (100ML)

DIENTES NFC+

🦷 NFC+

Los dientes **NFC+** (New Fiber Composite Plus) combinan una **base de composite reforzado con microfibras de alta resistencia**, diseñados para ofrecer prestaciones superiores en prótesis completas y parciales.

📌Características clave

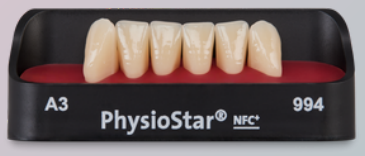
- 💪 **Alta resistencia al desgaste y al impacto**: la incorporación de microfibras asegura una excelente durabilidad incluso en pacientes con fuerzas oclusales elevadas.
- ✨**Óptima estética natural**: translucidez y fluorescencia similares al diente real, con anatomías predefinidas que facilitan la estratificación de color.
- ✅**Biocompatibilidad garantizada**: libres de BPA y metales, cumplen con la norma EN ISO 22112 para dientes protésicos.
- 🔗**Excelente retención mecánica**: la superficie texturizada mejora la unión con resinas de base, reduciendo riesgos de desinsertado.
- 🎨**Variedad de tonos y moldes**: oferta completa en VITA A–D y moldes anatómicos para distintos casos clínicos.

🔧 Aplicaciones

- Prótesis completas monolíticas y estratificadas.
- Prótesis parciales combinadas con retenedores metálicos.
- Reparaciones y recubrimientos en laboratorios de alta exigencia.

📝Recomendaciones de uso

- Adherir con resinas autopolimerizables o termopolimerizables de Candulor (p.ej. Aesthetic Blue/Red).
- Respetar tiempos de grabado y tratamiento de la superficie según ficha técnica.
- Pulir con pastas finas para acentuar el brillo y mantener la translucidez.



P.V.P. ant.: ~~50,80~~ €

43,18€ OFERTA

P.V.P. post.: ~~40,50~~ €

34,43€ OFERTA

15% DTO. con un pedido mínimo de 4 tablillas

DIENTES TCR

🦷 TCR

TCR (Triple Ceramic Reinforced) son dientes de **resina híbrida reforzada** con nanopartículas cerámicas, concebidos para ofrecer una **resistencia excepcional y una estética de alto nivel.**

📌Características clave

- 🧪 **Composición híbrida avanzada**: matriz de resina UDMA/TEGDMA con 65 % en peso de relleno cerámico nanométrico.
- 🏋️ **Máxima resistencia al desgaste**: dureza similar a la porcelana, con menor fragilidad en caso de impacto.
- 🎨 **Elevada estabilidad cromática**: pigmentos cerámicos de última generación evitan la decoloración con el paso del tiempo.
- ✨ **Textura superficial óptima**: facilita el pulido a brillo intenso y minimiza la adhesión de placa.
- 🔄 **Compatibilidad global**: formatos y pins universales para todas las fresadoras CAD/CAM.

🔧 Aplicaciones

- Coronas personales y puentes cortos en sistema CAD/CAM.
- Inlays, onlays y carillas de larga duración.
- Restauraciones sobre implantes con alta exigencia mecánica.

📝Recomendaciones de uso

- Para cementado, emplear primers específicos para híbridos.
- Fresado en “modo cerámica” con refrigeración húmeda para márgenes nítidos.
- Pulido final con discos de microdiamante y pasta de diamante líquido.

P.V.P. ant.: ~~41,85 €~~

35,57€ OFERTA

P.V.P. post.: ~~30,90 €~~

26,27€ OFERTA

15% DTO. **con un pedido mínimo de 4 tablillas**

DIENTES PREFERENCE

🦷 PREFERENCE

Preference Acrylic es “el clásico que enamora” de Candulor: una línea de dientes en **PMMA reticulado**, desarrollada para ofrecer una **estética natural y una facilidad de uso universal** en prótesis parciales, totales y combinadas.

📌Características clave

- 🔄 **Uso universal**: compatibles con prótesis parciales, completas y combinadas, anteriores y posteriores.
- 🎨 **Estética fiel**: anatomías detalladas, translucidez y fluorescencia para un aspecto muy natural.
- ⚙️ **Oclusión funcional**: superficie de contacto diseñada para facilitar el centrado y la distribución de fuerzas en posteriores.
- 🧪 **PMMA de alta pureza**: polímero reticulado con tamaño de partícula y peso molecular constantes, baja porosidad y mínima contaminación, para garantizar calidad y durabilidad a largo plazo

🔧 Aplicaciones

- Restauraciones de prótesis parciales removibles y prótesis totales.
- Dientes posteriores con oclusión multifuncional (coronas unitarias e inserciones posteriores).
- Prótesis combinadas con componentes metálicos o fibra de refuerzo.

📝Recomendaciones de uso

- Utilizar técnicas de inyección o colado según preferencia del laboratorio.
- Empastar con resinas de base compatibles (AUTOPLAST, BASEPLAST) para adherencia óptima.
- Realizar pulido con pasta de óxido de aluminio y diamante líquido para obtener máximo brillo.

P.V.P.: ~~11,90 €~~

5,95€ OFERTA

Precio por la compra de **110** tablillas:
P.V.P.: ~~1.309€~~

654,50€ OFERTA

50% DTO.

por la compra de 110 tablillas

garzón

Productos y Servicios Dentales

SHOFU

IR AL ÍNDICE

SHOFU BLOCK HC

SHOFU BLOCK HC

Bloques de cerámica híbrida para restauraciones CAD/CAM con estética natural

Los **SHOFU Block HC** son bloques de **cerámica híbrida de alta calidad**, diseñados para sistemas CAD/CAM tanto abiertos como cerrados. Combinan **resistencia mecánica, estética natural y facilidad de procesamiento**, lo que los convierte en una solución ideal para restauraciones duraderas y precisas, **sin necesidad de cocción**.

Características

- **Composición cerámica híbrida avanzada:** Con un 61% de relleno cerámico (silicato de zirconio nanométrico), los SHOFU Block HC ofrecen una microestructura homogénea que proporciona una excelente resistencia a la flexión y una óptima absorción de tensiones masticatorias.
- **Estética natural:** Gracias a su translucidez equilibrada, fluorescencia y propiedades ópticas similares al esmalte natural, permite lograr restauraciones altamente estéticas con un acabado brillante tras el pulido.
- **Procesamiento sin cocción:** No requiere sinterización ni glaseado: se fresa, se pule y está listo para cementar. Ideal para optimizar tiempos en clínica o laboratorio.
- **Pulido rápido y sencillo:** Superficie lisa que permite alcanzar un alto brillo con mínima intervención, manteniendo estabilidad cromática.

Usos en la clínica y laboratorio

Sus propiedades lo hacen idóneo para casos mínimamente invasivos **(inlays/onlays)** y **restauraciones completas**. Tras el fresado basta pulirlo y cementarlo; puede ajustarse y repararse intraoralmente con composite si fuese necesario.

Compatibilidad

Los **SHOFU Block HC** están disponibles en tres formatos:

- **Universal** (para sistemas CAD/CAM abiertos)
- **CEREC** (Sirona/InLab)
- **Ceramill** (Amann Girrbach)

Con SHOFU Block HC, optimizas tus flujos de trabajo sin comprometer la estética ni la durabilidad. Una solución CAD/CAM moderna, versátil y eficaz.

PVP **LT, HT y Enamel**: ~~169€~~

OFERTA **15%** **143,65€**

PVP **2L**: ~~188'50€~~

OFERTA **15%** **160,23€**

Tonos:

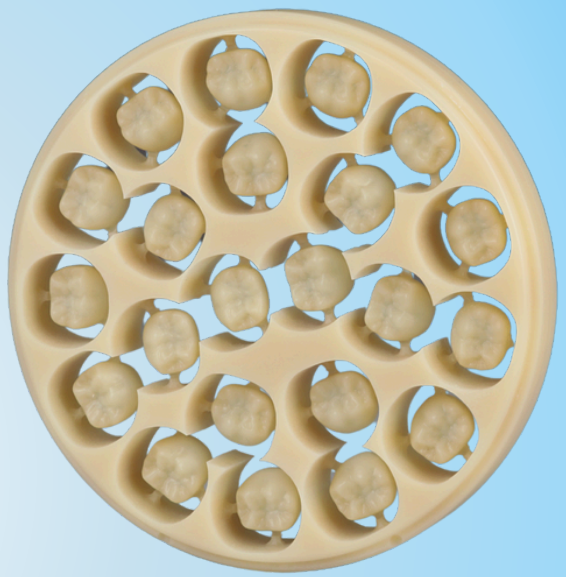
- LT (baja translucidez): A1, A2, A3, A3.5, B3, W2
- HT(altra translucidez): A1, A2, A3
- 2L (dos capas): A2, A3, A3.5
- Enamel: 59, OC

SHOFU DISK HC

📄 SHOFU DISK HC:

Cerámica híbrida en disco para restauraciones CAD/CAM de alta estética y resistencia

Shofu Disk HC es el mismo material cerámico híbrido "Block HC" en formato disco de **Ø98,5×14 mm** para sistemas CAD/CAM abiertos. Está diseñado para fabricar **restauraciones monolíticas libres de metal** con una cocción mínima. Ofrece la misma alta resistencia mecánica (**~191 MPa)** y transmisión lumínica natural que la versión en bloque, facilitando el **fresado rápido y preciso.**



📌Características

- **Composición avanzada**: Contiene un 61% de relleno cerámico (silicato de zirconio nanométrico), integrado en una matriz de resina con alta densidad, ofreciendo una resistencia excepcional y un comportamiento elástico ideal para restauraciones duraderas.
- **Estética natural**: Fluorescencia, translucidez y propiedades ópticas comparables a las del diente natural. Disponible en versiones HT (alta translucidez) y LT (baja translucidez), además de discos bicapas para restauraciones anteriores altamente estéticas.
- **Procesamiento eficiente**: Puede fresarse en seco o en húmedo en fresadoras compatibles con discos de 98,5 mm. No requiere cocción ni sinterización, lo que permite reducir los tiempos de trabajo y acelerar la entrega de restauraciones.
- **Pulido rápido y excelente brillo**: Su superficie se pule fácilmente, alcanzando un brillo natural sin necesidad de glaseado.

PVP: ~~360'00€~~

15% OFERTA 306,00€

🧪 Usos en la clínica y laboratorio

Indicado **para todas las restauraciones unitarias CAD/CAM sin metal: inlays, onlays, carillas y coronas** tanto en dientes anteriores como posteriores, sobre dientes naturales o implantes.

Tonos:

- LT (baja translucidez): A1, A2, A3, A3.5, B3, W2
- HT(altra translucidez): A1, A2, A3
- 2L (dos capas): A2, A3, A3.5
- Enamel: 59, OC

DURA GREEN & DURA WHITE

DURA GREEN & DURA WHITE

Piedras abrasivas cerámicas de alto rendimiento para el acabado, ajuste y pulido de materiales dentales

Las piedras abrasivas **Dura-Green®** y **Dura-White®** de SHOFU son reconocidas a nivel mundial por su **calidad, durabilidad y eficacia clínica**, siendo herramientas indispensables tanto en el laboratorio como en la clínica dental.

Fabricadas con materiales cerámicos especialmente seleccionados y sin componentes metálicos, **permiten un desgaste preciso y controlado** en una amplia gama de materiales, desde metales no preciosos hasta cerámicas, composites y acrílicos.

Dura-Green®

Óxido de silicio con grano abrasivo medio-alto

- **Color**: Verde
- **Uso principal**: Ajuste y contorneado de metales, aleaciones no preciosas, cerámicas y zirconia.
- **Propiedades**:
  - Alta capacidad de corte sin vibraciones.
  - Excelente estabilidad dimensional.
  - No se sobrecalienta durante el uso.
- **Ideal para**:
  - Corrección de estructuras metálicas.
  - Eliminación de puntos de contacto o interferencias en cerámica o zirconia antes del glaseado.

P.V.P.: ~~20'30€~~

17,65€ OFERTA

Dura-White®

Óxido de aluminio refinado con grano más fino

- **Color**: Blanco
- **Uso principal**: Alisado y acabado fino de composites, cerámicas y materiales acrílicos.
- **Propiedades**:
  - Menor agresividad, ideal para acabados delicados.
  - Produce superficies lisas sin desgaste excesivo.
  - Compatible con ajustes intraorales.
- **Ideal para**:
  - Acabado de restauraciones estéticas.
  - Ajustes de carillas, provisionales o coronas en boca.
  - Alisado de márgenes en restauraciones indirectas.

P.V.P.: ~~20'90€~~

18,18€ OFERTA

Material	Dura-Green®	Dura-White®
Aleaciones no preciosas	✅ Ajuste	—
Cerámicas y zirconia	✅ Contorneado	✅ Alisado fino
Composites	—	✅ Acabado estético
Acrílicos (resinas)	—	✅ Ajuste suave
En boca (ajustes menores)	—	✅ Compatible

VINTAGE PRO

🦷VINTAGE PRO

VINTAGE PRO es la innovadora línea de cerámicas feldespáticas reforzadas con leucita de SHOFU, diseñada para ofrecer resultados estéticos excepcionales y una manipulación eficiente en restauraciones sobre estructuras metálicas. Este sistema es compatible con una amplia gama de aleaciones metálicas, incluyendo aleaciones no preciosas, de alto contenido en oro, de bajo contenido en oro y basadas en paladio, así como estructuras fabricadas mediante tecnologías CAD/CAM o sinterización.

🦷VINTAGE PRO BASIC BUILD SET

📌Características

- **Compatibilidad amplia**: Adecuado para estructuras metálicas con un coeficiente de expansión térmica (CET) de 13,5 a 14,8 x $10^{-6}K^{-1}$
- **Estabilidad en el horneado**: Mantiene la forma y el color incluso después de múltiples ciclos de cocción, con una temperatura de cocción aproximada de 900 °C.
- **Estética natural**: Ofrece opalescencia y fluorescencia precisas para lograr restauraciones de apariencia natural.
- **Facilidad de manipulación**: La cerámica presenta una alta estabilidad durante el modelado, facilitando su aplicación tanto para técnicos principiantes como experimentados.
- **Sistema de tonos versátil**: Incluye tonos basados en la guía VITA* Classical, permitiendo una reproducción fiel del color dental.

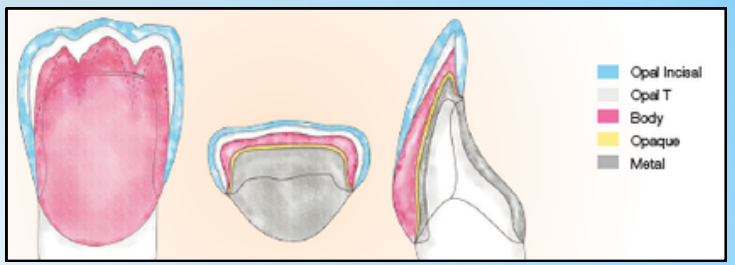
Dentina 15 gr
Opal 15 gr

28,45€ P.V.P.

Dentina 50 gr
Opal 50 gr

75,40€ P.V.P.

Estratificación estandarizada con porcelanas Opal



20% en todos los estuches de VINTAGE PRO

Referencia: SHP0501

PVP: ~~667'00€~~

20% OFERTA 533,60€

📦 Contenido del set

- Dentina y esmalte: tonos A1–A4, B2, B3, D3
- Cervical (3 unidades de 15 g)
- Dentina opaca (8 unidades de 15 g)
- Cuerpo (8 unidades de 15 g)
- Esmalte opalescente (4 unidades de 15 g)
- Efecto opalescente (1 unidad de 15 g)
- Porcelana de corrección Add-On T (1 unidad de 15 g)
- Líquido de mezcla Mixing Liquid HC (1 frasco de 50 ml)

Nota: Este set no incluye opacadores en polvo ni pasta.

VINTAGE PRO

VINTAGE PRO ENAMEL EFFECT SET

Complemento ideal del sistema VINTAGE PRO, este set incluye masas de esmalte enriquecidas con efectos ópticos que permiten personalizar y realzar el resultado estético de restauraciones metal-cerámicas.

Características destacadas
- Efectos de opalescencia y transparencia natural
- Adaptación cromática precisa
- Flujo controlado durante la cocción

Ventajas
- Aumenta la profundidad y vitalidad del esmalte
- Mejora la mimetización con el diente natural
- Ideal para restauraciones en zona estética

Aplicaciones
- Incisivos y caninos anteriores
- Correcciones cromáticas suaves
- Personalización estética avanzada

Referencia: SHP0507
P.V.P.: ~~527'80~~ €

20% OFERTA 422,24€

VINTAGE PRO COLOR EFFECT SET

Ofrece una gama de masas de efecto coloreadas diseñadas para simular fisuras, halo incisal, márgenes cervicales y otras particularidades anatómicas.

Características destacadas
- Colores intensos y estables al cocer
- Excelente fluidez y manejabilidad
- Compatible con toda la gama VINTAGE PRO

Ventajas
- Aporta naturalidad a la restauración
- Permite crear efectos internos realistas
- Ideal para técnicos exigentes en estética

Aplicaciones
- Caracterización interna y externa
- Restauraciones altamente individualizadas
- Reproducción de detalles anatómicos

Referencia: SHP0508
P.V.P.: ~~382'80~~ €

20% OFERTA 306,24€

VINTAGE PRO BASIC PASTE OPAQUE SET

Opacador fotopolimerizable en pasta con excelente poder de cobertura para estructuras metálicas utilizadas en prótesis fija. Compatible con todo el sistema VINTAGE PRO.

Características destacadas
- Alta opacidad con capa fina
- Aplicación sencilla y homogénea
- Curado fiable en pocos segundos

Ventajas
- Oculta completamente la base metálica
- Mejora la adhesión de las capas cerámicas
- Disponible en tonos estándar del sistema

Aplicaciones
- Capa base para restauraciones metal-cerámica
- Estructuras metálicas CAD/CAM o coladas
- Casos con exigencia estética en opacación

Referencia: SHP0503
P.V.P.: ~~406~~ €

20% OFERTA 324,80€

VINTAGE PRO STARTER SET A2/A3 PO

Set compacto con los materiales esenciales para iniciarse en el sistema cerámico VINTAGE PRO, diseñado para restauraciones estéticas en tonos A2 y A3 sobre estructuras metálicas.

Características destacadas
- Composición feldespática de baja fusión
- Tonos base más utilizados (A2/A3)
- Incluye dentina, esmalte y opacador

Ventajas
- Ideal para iniciarse en VINTAGE PRO
- Excelente estética y manejo
- Compatible con aleaciones nobles y no nobles

Aplicaciones
- Restauraciones metal-cerámica
- Prótesis fija anterior y posterior
- Casos clínicos estándar en tonos A2 y A3

Referencia: SHP0504
P.V.P.: ~~408,75~~ €

20% OFERTA 327,00€

VINTAGE ZR

VINTAGE ZR

VINTAGE ZR es un sistema cerámico de recubrimiento feldespático de **alta fusión**, desarrollado específicamente para **restauraciones sobre estructuras de dióxido de zirconio**. Combina una excelente **estética natural** con propiedades mecánicas equilibradas, permitiendo una **estratificación eficiente, predecible y de alto rendimiento clínico.**

20% en todos los estuches de VINTAGE ZR

VINTAGE ZR AB SET

Set de masas para tonos del grupo A y B (A1–A3.5, B1–B3)

Referencia: SH9000

P.V.P.: ~~1650,50~~ €

Características principales

- Cerámica feldespática para zirconia de alta fusión
- Tonalidades más utilizadas en clínica
- Comportamiento estable en cocción

Contenido del set

- Masas de dentina y esmalte en tonos A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3
- Masas de corrección (incisal, transparente, opalescente)
- Líquidos de modelado específicos
- Instrucciones de cocción

20% OFERTA 1320,40€

VINTAGE ZR CD SET

Set de masas para tonos del grupo C y D (C1–C4, D2–D4)

Referencia: SH9001

P.V.P.: ~~850,25~~ €

Características principales

- Amplía la gama cromática del sistema
- Alta fidelidad de color
- Compatible con el resto del sistema VINTAGE ZR

Contenido del set

- Dentina y esmalte en tonos C1–C4 y D2–D4
- Masas incisales y de ajuste cromático
- Líquido de mezcla
- Guía técnica básica

20% OFERTA 680,20€

VINTAGE ZR COLOR SET

Set de masas de caracterización para efectos personalizados

Referencia: SH9005

P.V.P.: ~~466,95~~ €

Características principales

- Masas coloreadas intensas y versátiles
- Permiten reproducir mamelones, fisuras, zonas cervicales, etc.
- Uso interno o superficial

Contenido del set

- Masas de efecto en varios tonos (ej. orange, blue, violet, brown, white, etc.)
- Líquido de mezcla
- Guía de aplicación clínica

20% OFERTA 373,56€

VINTAGE ZR ENAMEL SET

Set de esmaltes para personalización estética

Referencia: SH9003

P.V.P.: ~~665,95~~ €

Características principales

- Masas de esmalte translúcidas y opalescentes
- Excelente manejo
- Alta estabilidad óptica

Contenido del set

- Esmaltes EE1, EE2, EE3 (opalescentes)
- Masas incisales TI, SI, WI
- Líquido de modelado
- Tabla de aplicación recomendada

20% OFERTA 532,76€

VINTAGE ART

VINTAGE ART

VINTAGE ART es un sistema de masas de maquillaje cerámico en pasta, desarrollado por SHOFU para la **caracterización fina de restauraciones cerámicas**, tanto sobre metal-cerámica como zirconia o cerámicas prensadas. Gracias a su excelente estabilidad cromática y precisión de aplicación, **permite añadir matices naturales y correcciones estéticas** directamente sobre la superficie de la restauración, sin alterar su morfología.

Coloración individualizada de una restauración de porcelana estratificada con Vintage ZR.

VINTAGE ART BASIC COLOR SET

Set de maquillaje cerámico en pasta para caracterización externa

Características principales

- Pigmentos intensos y estables al cocer
- Excelente adherencia sobre superficies vítreas
- Textura en pasta: aplicación rápida y controlada

Contenido del set

- 10 colores básicos: White, Blue, Gray, Yellow, Orange, Brown, Red, Violet, etc.
- Líquido de mezcla especial (Stain Liquid)
- Paleta cerámica y pinceles
- Instrucciones de cocción y tabla de efectos

Aplicaciones

- Corrección cromática externa
- Individualización estética en prótesis fija
- Adaptación de tono en restauraciones de cerámica feldespática, disilicato o zirconia

Referencia: SHP0723

P.V.P.: ~~632,40 €~~

20% OFERTA 505,92€

YAMAMOTO LIQUID

Líquido especial para texturización con pigmentos cerámicos

Líquido de mezcla de alta precisión diseñado específicamente para trabajar con las masas VINTAGE ART. Su fórmula permite una manipulación suave, un secado controlado y una cocción sin alteraciones cromáticas.

Características principales

- Flujo optimizado para técnicas de microtextura
- Estabiliza el color durante la cocción
- Ideal para detalles finos y efectos naturales

Usos recomendados

- Mezcla con pastas de color VINTAGE ART
- Caracterizaciones en capas superficiales
- Texturización de márgenes, surcos, halo incisal y fisuras

Referencia: SHP1695

P.V.P.: ~~115,35 €~~

20% OFERTA 92,28€

UNIVERSAL PRIMER

Primer para unión de resina a metal, zirconia y aluminio

El **Universal Primer** garantiza una **adhesión confiable y duradera** de resinas tanto a todas las aleaciones dentales como a sustratos cerámicos de óxido de zirconio y óxido de aluminio, sin necesidad de perlas de retención. Puede aplicarse de forma intraoral y combinándose con las pastas opaquer fotopolimerizables del **sistema Universal Opaque**, ofrece siempre altas fuerzas de unión para **garantizar la estabilidad de restauraciones indirectas y reparaciones en boca.**

📌Características principales

- **Adhesión robusta sin perlas de retención:** Une eficazmente resina y metal o cerámica, evitando pasos adicionales de retención mecánica.
- **Compatible con todos los metales y zirconia:** Funciona sobre aleaciones dentales (oro, cromo-cobalto, titanio, entre otras) y estructuras CAD/CAM de óxido de zirconio o alúmina.
- **Uso intraoral y extraoral:** Puede aplicarse directamente en boca (para reparaciones o cementaciones) y también en laboratorio, agilizando el flujo de trabajo.
- **Manejo sencillo y rápido:** No requiere equipos especiales ni procedimientos laboriosos; el flujo fluido del primer facilita su aplicación precisa en superficies irregulares.

🔧Aplicaciones

- **Aplicación de Universal Opaque en armazones metálicos:** Prepara la superficie antes del opaquer para lograr un sellado óptimo.
- **Reparación intraoral y extraoral de restauraciones fracturadas:** Permite unir fragmentos cerámicos o compuestos a bases metálicas o de zirconia.
- **Unión de resina de base de prótesis a anclajes metálicos:** Fundamental en puentes removibles o prótesis parciales sin metal expuesto.
- **Cementación de inlays, coronas y puentes de oro o zirconia con resinas de cementación:** Asegura un anclaje químico al sustrato, reduciendo la microfiltración.
- **Capa de unión entre resina y aparatos de ortodoncia:** Facilita el pegado de brackets metálicos o basados en zirconia sobre la superficie dental.

P.V.P.: ~~162,82~~ €

15% OFERTA **138,40€**

SHY0060: UNIVERSAL PRIMER 5ml

Este primer es esencial para cualquier flujo de trabajo que implique cementaciones o reparaciones sobre metal y cerámica, simplificando protocolos y asegurando altas fuerzas de adhesión en procedimientos clínicos y de laboratorio.

CERA RESIN BOND

Sistema adhesivo para reparación de cerámicas, composites y prótesis

El **CRB** (Cera Resin Bond 1 & 2) es un sistema adhesivo de dos componentes que permite **unir de forma segura y duradera distintos materiales** tanto intraoral como extraoral. Está especialmente indicado para la **reparación de fracturas** o "chipping" en revestimientos cerámicos o de composite, así como para la unión de resinas de prótesis con materiales fotopolimerizables

📌Características principales

- **Adhesión versátil a múltiples sustratos:**
  - Une cerámicas dentales, porcelana, acrílico, composites de coronas y puentes (C&B), y materiales de base de prótesis.
  - Compatible tanto con composites fotopolimerizables de laboratorio (p.ej., Ceramage) como con composites de uso clínico (p.ej., BEAUTIFIL Flow Plus).
- **Sistema de dos pasos (Bond 1 y Bond 2):**
  - **Bond 1:** Promueve la humectación de la superficie y prepara el sustrato para la interacción química.
  - **Bond 2:** Crea el puente adhesivo definitivo con el material de recubrimiento o relleno, garantizando resistencias mecánicas elevadas.
- **Alta resistencia a la humedad y a cambios térmicos:** Ofrece una unión duradera en condiciones intraorales, resistiendo la degradación por saliva y variaciones de temperatura.
- **Procedimiento rápido y sencillo:**
  - No requiere equipos especiales ni perlas de retención en la superficie.
  - Flujo controlado de ambos componentes para una aplicación precisa, incluso en zonas de difícil acceso
- **Durabilidad en reparaciones:** Previene el fallo adhesivo y la pérdida de restauraciones reparadas tanto en boca como en laboratorio, asegurando una fijación fiable a largo plazo.

🔧Aplicaciones

- **Reparación intraoral y extraoral de restauraciones cerámicas o de composite:**
  - Chipping de cerámicas en coronas, puentes y carillas.
  - Fracturas en composites de coronas y puentes (C&B).
- **Modificación y personalización de dientes protésicos:**
  - Añadir o remodelar material fotopolimerizable en dientes de porcelana o resina de prótesis.
  - Integración de recubrimientos estéticos sobre bases acrílicas con composites de recubrimiento.
- **Unión de prótesis y elementos metálicos:**
  - Fijación de resina de prótesis removibles a anclajes metálicos o bases de metal-cerámica.
- **Fabricación y reparación de restauraciones híbridas:**
  - Incorporación de composites fotopolimerizables en estructuras cerámicas CAD/CAM (óxido de zirconio/óxido de aluminio) o en bases de prótesis parciales.

P.V.P.: ~~223,60 €~~

15% OFERTA **190,06€**

SH1741: CRB Cera Resin Bond 6ml/5ml

garzón

Productos y Servicios Dentales

Whip Mix®

IR AL ÍNDICE

EUROSTONE

EUROSTONE

Escayola para modelos (ISO Tipo 3)

Producto de uso general para la confección de modelos diagnósticos y de trabajo. Ofrece **buena resistencia y detalles precisos** sin volverse excesivamente frágil.

Características

- **ISO Tipo 3**: Piedra dental de resistencia media.
- **Relación agua/polvo**: ≈ 30 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 6 – 8 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 10 minutos.
- **Expansión de fraguado**: ≈ 0,14 %.
- **Resistencia a compresión**: ~ 4 000 psi (27 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 8000 psi (55 MPa) a las 48 h (seco).
- **Superficie**: Ligera rugosidad para facilitar la manipulación y recorte.

Ámbitos de aplicación

- Modelos de estudio y diagnóstico.
- Confección de modelos de trabajo para prótesis parciales o totales.
- Fabricación de guías quirúrgicas o plantillas de encerado.
- Ajustes preliminares en laboratorio antes de duplicados con piedra más dura.

EUROSTONE AZUL

- **Referencia**: W331055
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 3
- **P.V.P.**: 37 €

OFERTA 4+1

EUROSTONE AMARILLA

- **Referencia**: W331056
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 3
- **P.V.P.**: 37 €

OFERTA 4+1

ULTIROCK

ULTIROCK
Piedra tipo IV de alta precisión

Escayola tipo IV **ultra compacta y de alta dureza**. Su fluidez al verterla y su superficie no reflectante facilitan el recorte, la realización de muñones individuales y el escaneado en sistemas CAD/CAM.

Características

- **ISO Tipo IV**: Resistencia elevada, baja expansión (≈ 0,07 %).
- **Relación agua/polvo**: 20 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 5–7 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: 10–13 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~7200 psi (49 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~11000 psi (76 MPa) a las 48 h (seco).
- **Consistencia sedosa** al mezclar y alta capacidad de reproducir detalles finos.
- **Superficie mate y densa**, ideal para escaneos sin reflejos.

Ámbitos de aplicación

- Modelos de prótesis fija (coronas, puentes) donde se requiera máxima precisión.
- Dies individuales para trabajos de cerámica o titanio en laboratorio.
- Digitalización CAD/CAM: escaneado de modelos y dies con alta fidelidad.
- Oclusión y articulación de montajes complejos.

- **Referencias**:
  - W330040 (Golden Brown)
  - W330041 (Ivory)
  - W330042 (White)
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 4
- **P.V.P.**: 82 €

OFERTA 4+1

SILKY ROCK

SILKYROCK
Piedra tipo IV de baja expansión

Escayola de tipo IV conocida por su **extrema dureza y densidad**, con un vertido "sedoso" que fluye libremente sin necesidad de vibración intensa. Su baja expansión la hace muy estable dimensionalmente.

Características

- **ISO Tipo IV**: Expansión ≈ 0,09 %.
- **Relación agua/polvo**: 23 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 3–6 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 10 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~6000 psi (41 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~13000 psi (90 MPa) a las 48 h (seco).
- **Vertido fluido sin burbujas**, excelente adaptación a todos los tipos de impresión.

Ámbitos de aplicación

- Die stones para trabajos de cerámica, zirconia o metalocerámica.
- Preparación de dies con geometrías complejas donde la estabilidad dimensional sea crítica.
- Escaneado de modelos para CAD/CAM y trabajos de fundición.

- **Referencias**:
  - W330026 (Violet)
  - W330028 (Yellow)
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 4
- **P.V.P.**: 72 €

OFERTA 4+1

RESINROCK

RESINROCK
Piedra tipo IV reforzada con resina

Escayola tipo IV con adición de resina sintética, que **mejora la suavidad de la superficie y la resistencia al desgaste**. Ideal para casos implantológicos o restauraciones complejas que requieran mayor durabilidad al lijar o tallar.

Características

- **ISO Tipo IV (reforzada)**: Expansión baja (< 0,08 %).
- **Relación agua/polvo**: 20 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 5–7 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 10 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~ 7 000 psi (48 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 11000 psi (76 MPa) a las 48 h (seco).
- **Superficie más lisa y resistente a la abrasión** gracias a la matriz de resina.

Ámbitos de aplicación

- Modelos para planificación y fabricación de guías quirúrgicas de implantes.
- Reconstrucción de modelos para prótesis sobre implantes y estructuras híbridas.
- Situaciones que requieran múltiples ajustes del modelo (tallado, pulido).

- **Referencias**:
  - W330013 (Grey)
  - W330015 (Peach)
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 4
- **P.V.P.**: 93 €

OFERTA 4+1

SNAP STONE ROSA

SNAP STONE ROSA
Piedra tipo IV de fraguado rápido

Escayola tipo IV de **fraguado ultrarrápido**, diseñada para obtener resistencia inicial en tan solo 2 minutos y poder separar el modelo de la impresión a los 5 minutos. Su color rosado facilita la diferenciación y mejora la visibilidad de detalles.

Características

- **ISO Tipo IV**: Expansión ≈ 0,15 %.
- **Relación agua/polvo**: 23 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 60–90 segundos (mezclado manual recomendado).
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 2 minutos; se puede desmoldar en ≈ 5 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~ 6 000 psi (41 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 14 000 psi (97 MPa) a las 48 h (seco).
- **Color rosado claro que resalta los márgenes** y facilita la visión en trabajos de laboratorio.

Ámbitos de aplicación

- Fabricación rápida de férulas de blanqueo y protectores bucales.
- Modelos de ortodoncia para termoformado de alineadores o retenedores.
- Placas de montaje en articulador de estudio cuando se requiere rapidez.
- Modelos de trabajo para restauraciones provisionales y cubetas personalizadas.

- **Referencia:** W330080
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 4
- **P.V.P.**: 74 €

OFERTA 4+1

MOUNTING PLASTER

MOUNTING PLASTER

Yeso de montaje tipo I

Yeso especial de tipo III de **fraguado rápido y resistencia baja**, indicado principalmente para montar modelos en articulador. Su expansión mínima facilita posicionamientos precisos sin deformaciones.

Características

- **ISO Tipo I**: Expansión ≈ 0,09 %.
- **Relación agua/polvo**: 63mL/100 g
- **Tiempo de trabajo**: 60–90 segundos (mezclado manual).
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 3 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~ 640 psi (4 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 1800 psi (12 MPa) a las 48 h (seco).
- **Rápido fraguado y fácil desadherencia** del modelo montado, facilitando limpiezas posteriores.

Ámbitos de aplicación

- Montaje de modelos en articulador para análisis ociosión.
- Fijación de modelos de yeso a placas de articulador antes de corte o desmontaje.
- Anclaje rápido de modelos de estudio en presentaciones o conferencias.

- **Referencia**: W330090 (White)
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 3
- **P.V.P.:** 48 €

OFERTA 4+1

ORTHODONTIC STONE

ORTHODONTIC STONE

Piedra tipo III para ortodoncia

Yeso tipo III de color blanco intenso, **formulado específicamente para trabajos de ortodoncia**. Su color y brillo permiten obtener modelos estéticos para estudio y ensayos de aparatología, con tiempo de trabajo amplio.

Características

- **ISO Tipo III**: Expansión ≈ 0,09 %.
- **Relación agua/polvo**: 28 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 5–7 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 10 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~ 4 500 psi (31 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 8 500 psi (59 MPa) a las 48 h (seco).
- **Color súper blanco para contraste nítido** con marcas y análisis de oclusión.

Ámbitos de aplicación

- Vaciado de impresiones para modelos de ortodoncia, tanto diagnósticos como de trabajo.
- Elaboración de plantillas y férulas de contención.
- Modelos de registro de bocas para estudios de maloclusiones.

- **Referencia**: W330066 (White)
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 3
- **P.V.P.:** 57 €

OFERTA 4+1

FLOWSTONE AZUL

FLOWSTONE

Piedra base tipo IV fluida de baja expansión

Piedra tipo IV de consistencia fluida, **diseñada para producir bases sin burbujas sin necesidad de vibración.** Su tiempo de trabajo extendido facilita vaciar varias bases con una sola mezcla, y su superficie densa resiste la abrasión de pasadores.

Características

- **ISO Tipo IV**: Expansión ≈ 0,08 %.
- **Relación agua/polvo**: 22–24 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 6–9 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 12 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~ 6 000 psi (41 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 12 000 psi (83 MPa) a las 48 h (seco).

Ámbitos de aplicación

- Fabricación de bases para modelos maestros (master models).
- Montaje de modelos en cajas base formadoras sin burbujas.
- Aplicaciones en modelos de prótesis totales donde se requiera superficie resistente a pasadores.

- **Referencia**: W33943
- **Formato**: 22 kg
- **Tipo**: 4

OFERTA 25%

P.V.P.: ~~79'45 €~~ **OFERTA: 59'59 €**

JADE STONE

ORTHODONTIC STONE

Piedra tipo V de alta resistencia

Escayola tipo V que combina **alta resistencia y baja expansión**. Su superficie lisa ("efecto jade") y colores suaves (verde y azul) brindan contraste con ceras y facilitan la identificación de detalles en restauraciones.

Características

- **ISO Tipo V**: Expansión ≈ 0,18 %.
- **Relación agua/polvo**: 22 mL/100 g.
- **Tiempo de trabajo**: 5–7 minutos.
- **Tiempo de fraguado**: ≈ 10 minutos.
- **Resistencia a compresión**: ~ 7 500 psi (52 MPa) a la 1 h (húmedo) y ~ 14 000 psi (97 MPa) a las 48 h (seco).

Ámbitos de aplicación

- Modelos de trabajo para fundición de metales preciosos y no preciosos.
- Preparación de bases de articulador cuando se requiera máxima rigidez.
- Modelos para cerámica de capa sobre metal o zirconia, donde la precisión y resistencia son críticas.

- **Referencia**:
  - W330007 (Blue)
  - W330008 (Green)
- **Formato**: 15 kg
- **Tipo**: 5
- **P.V.P.:** 68 €

OFERTA 4+1

RESUMEN

Producto	ISO Type	Relación Agua/Polvo (mL/100 g)	Tiempo de trabajo	Tiempo de mezclado	Tiempo de fraguado	Separación	Expansión (%)	Resistencia C. Húmeda (MPa)	Resistencia C. Seca (MPa)
Eurostone	3	30	6 – 8 min	60 – 90 s manual o 20 – 30 s máquina	10 min	Después de 30 min	0,14	27 (4 000 psi)	55 (8 000 psi)
UltiRock	4	20	5 – 7 min	15 s manual, luego 20 – 30 s máquina	10 – 13 min	Después de 30 min	0,07	49 (7 200 psi)	76 (11 000 psi)
Snap-Stone	4	23	60 – 90 s	10 – 15 s manual	2 min	Después de 5 min	0,15	41 (6 000 psi)	97 (14 000 psi)
Silky-Rock	4	23	3 – 6 min	60 – 90 s manual o 20 – 30 s máquina	10 min	Después de 30 min	0,09	41 (6 000 psi)	90 (13 000 psi)
ResinRock	4	20	5 – 7 min	60 – 90 s manual o 20 – 30 s máquina	10 min	Después de 30 min	0,08	49 (7 000 psi)	76 (11 000 psi)
Mounting Plaster	1	63	60 – 90 s	20 – 30 s manual, luego 45 s máquina	3 min	Después de 30 min	0,09	4 (640 psi)	12 (1 800 psi)
Orthodontic Stone	3	28	5 – 7 min	60 – 90 s manual o 20 – 30 s máquina	10 min	Después de 30 min	0,09	31 (4 500 psi)	59 (8 500 psi)
JadeStone	5	22	5 – 7 min	60 – 90 s manual o 20 – 30 s máquina	10 min	Después de 30 min	0,18	52 (7 500 psi)	97 (14 000 psi)

garzón

Productos y Servicios Dentales

nexa3D

IR AL ÍNDICE

IMPRESORA XIP

📄 XiP - Impresora 3D de resina ultrarrápida para entornos dentales exigentes

La **Nexa3D XiP** es una impresora 3D profesional de sobremesa que combina **velocidad, precisión y fiabilidad**. Diseñada para laboratorios y clínicas dentales que necesitan piezas con **acabados detallados** en tiempos récord, XiP destaca por su tecnología **LSPc**® (**Lubricant Sublayer Photo-curing**), que permite una **producción más rápida y continua** sin sacrificar calidad.

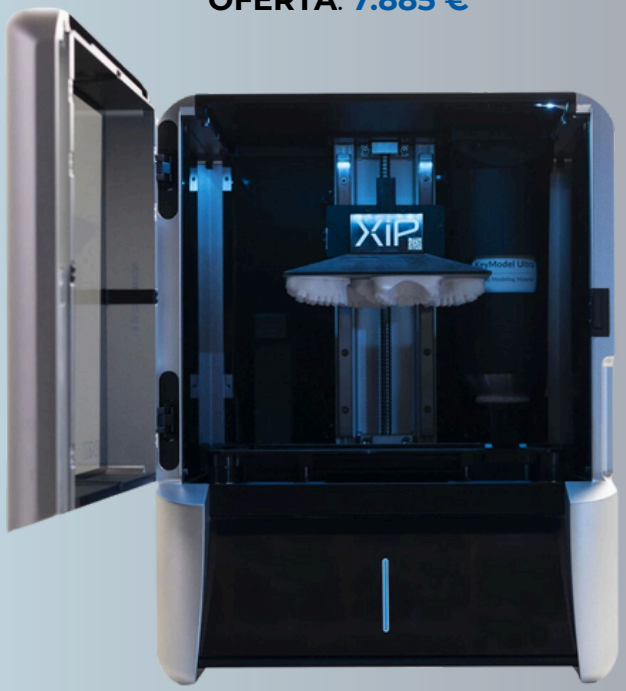
📌 Características principales

- **Alta productividad**: hasta 10 modelos de arcada completa en menos de 30 minutos.
- **Precisión extrema**: óptima para modelos dentales, férulas, provisionales, guías quirúrgicas, bases de dentadura y más.
- **Sistema abierto de resinas**: compatible con materiales Nexa3D certificados para uso dental y otras marcas.
- **Diseño compacto**: se adapta fácilmente a espacios reducidos en laboratorio o clínica.
- **Pantalla táctil intuitiva**: facilita el uso incluso para operadores sin experiencia previa.
- **Mantenimiento sencillo**: sistema de cartucho cerrado que minimiza el contacto con la resina.

🦷 Aplicaciones dentales

- Modelos de trabajo y diagnóstico
- Férulas oclusales y de blanqueamiento
- Provisionales (coronas, puentes)
- Guías quirúrgicas
- Bases y cubetas individuales
- Encías para prototipado y planificación

PVP: ~~9.275~~ €
OFERTA: **7.885 €**



Imprime hasta 10 modelos a 3 velocidades
Resolución (50 µm) = 32 minutos
Resolución (100 µm) = 16 minutos
Resolución (200 µm) = 4 minutos

IMPRESORA XIP

Especificación	Detalle
Tecnología	LSPc® (fotocurado por subcapa lubricada)
Volumen de impresión	195 × 115 × 210 mm
Resolución XY	52 micras
Resolución de capa Z	50 – 200 micras
Velocidad de impresión	Hasta 18 cm/h (variable por resina)
Fuente de luz	LED Matrix con LCD 4K Monocromático
Pantalla	Táctil a color de 5"
Conectividad	Wi-Fi, Ethernet, USB
Compatibilidad de resinas	Abierta (resinas Nexa3D y de terceros)
Peso	30 kg
Dimensiones	420 × 350 × 530 mm

Con XiP puedes tenerlo todo:
VELOCIDAD, PRECISIÓN y RENTABILIDAD.

LAVADO & CURADO

📄 XIP-WC1 – Sistema combinado de Lavado y Curado para impresiones 3D dentales

XIP-WC1 es un sistema todo-en-uno de lavado y curado que **optimiza el postprocesado de piezas impresas en resina.** Diseñado específicamente para entornos clínicos y de laboratorio, este equipo proporciona un **tratamiento eficaz, automatizado y seguro**, asegurando que los modelos y dispositivos dentales impresos cumplan con los **estándares de precisión y estabilidad dimensional** necesarios para el uso profesional.

⭐ Ventajas clave para el entorno dental

- **Proceso automatizado:** simplifica el flujo de trabajo, reduciendo errores humanos.
- **Máxima compatibilidad:** diseñado para trabajar con todas las resinas certificadas de Nexa3D y otras resinas estándar del mercado.
- **Curado uniforme:** distribución homogénea de luz UV gracias al diseño reflectante interno.
- **Reducción de residuos:** sistema cerrado que minimiza la evaporación y exposición al IPA.
- **Ahorro de espacio:** diseño vertical, compacto y funcional.
- **Transición inteligente:** el dispositivo cambia automáticamente del lavado al curado en un solo ciclo continuo.

PVP: ~~860 €~~
OFERTA: **730 €**

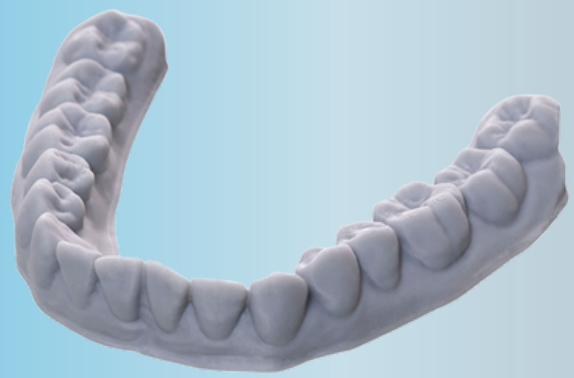
Especificación	Detalle
Funciones	Lavado y curado (2 en 1)
Capacidad de lavado	Hasta 8 modelos de arcada simultáneamente
Sistema de lavado	Agitación magnética + alcohol isopropílico (IPA)
Sistema de curado	LEDs UV de alta potencia (405 nm)
Tiempo de lavado	Programable: hasta 20 minutos
Tiempo de curado	Programable: hasta 60 minutos
Controles	Pantalla táctil a color
Modo automático	Transición automática lavado → curado
Compatibilidad	Optimizado para piezas impresas con XiP
Peso	14 kg
Dimensiones	310 × 330 × 480 mm

CONSUMIBLES

XIPXDENT201BG: Resina XDent-201 para modelos color Beige, 1.5 kg.
XIPXDENT201GR: Resina XDent-201 para modelos color Gris, 1.5 kg.
XIPXDENT341BG: Resina XDent-341 para modelos color Beige, 1.5 kg.
11238-01: XClean Part washing fluid 5 L.

Ofertas por volumen

Modelo	PVP	1 U (15%)	5 U (20%)	10 U (25%)	20 U (30%)
201	142€	120,70€	113,60€ cada una	106,50€ cada una	99,40€ cada una
341	215€	182,75€	172€ cada una	161,25€ cada una	150,50€ cada una
xClean	147€	124,95€	117,60€ cada uno	110,25€ cada uno	102,90€ cada uno



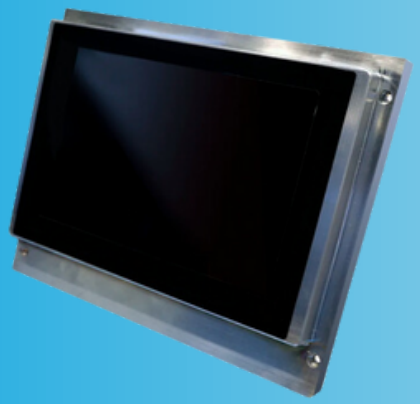
CONSUMIBLES

Membrana (pack de 3 uds)

Ref.: XIP-EVR2-MEM

PVP: ~~370~~ €
OFERTA: **314'50 €**

Pantalla LCD



Ref.: XIP-LCD

PVP: ~~585~~ €
OFERTA: **497'25 €**

garzón

Productos y Servicios Dentales

zubler

IR AL ÍNDICE

HORNO DE COCCIÓN Y PRENSADO

VARIO PRESS 330.e ZR

VARIO PRESS 330.e ZR

Horno de cocción y prensado para cerámica y zirconia

El **VARIO PRESS 330.e ZR** es un horno diseñado específicamente para laboratorios dentales que demandan precisión y fiabilidad en procesos de cocción y prensado de cerámicas e ingots de zirconio. Su innovador **Advanced Press Process** garantiza una **presión constante y homogénea** durante todo el ciclo de prensado, mejorando la densidad y resistencia de las restauraciones. Además, **incorpora el modo TTC** (Temperature-Time-Controlled) for Linear Cooling, **que permite un enfriamiento lineal controlado, minimizando tensiones internas y reduciendo el riesgo de microfisuras en piezas sinterizadas.**

OFERTA **7.885 €**

Horno + Bomba de vacío
898/037.E.ZR **+** 898/052
PVP: 10.235 €

Características

- **Advanced Press Process:** Presión constante y homogénea durante todo el ciclo, optimizando la densidad y resistencia de piezas cerámicas y de zirconia.
- **TTC Mode for Linear Cooling:** Enfriamiento programable y lineal, minimiza tensiones internas y reduce el riesgo de microfisuras tras el sinterizado.
- **Cámara de cerámica refractaria:** Aislamiento térmico eficiente que asegura uniformidad de temperatura y alarga la vida útil del equipo.
- **Panel táctil y software intuitivo:** Pantalla LCD a color con menú en español; almacenamiento de hasta 99 programas personalizados y puerto USB para actualizaciones y registros.
- **Seguridad y fiabilidad:** Sensores de temperatura redundantes, bloqueo automático de puerta durante prensado y alarmas sonoras/visuales al finalizar ciclos.

Ámbitos de aplicación

- **Prensado de cerámicas dentales:** Ciclos con control preciso de temperatura y presión para piezas libres de porosidad.
- **Sinterizado de zirconia:** Enfriamiento lineal que garantiza máxima resistencia y estabilidad dimensional.
- **Procesos combinados:** Cocción previa de estructuras cerámicas antes del prensado final en restauraciones complejas.
- **Laboratorios CAD/CAM y prótesis dental:** Compatible con bloques de diversos fabricantes; adaptable a distintos protocolos de materiales.

ADVANCED PRESS™ process

TTC Mode for linear cooling*

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 36 x 76'5 x 42'5 cm
- **Peso**: 27 kg
- **Voltaje**: 230v ~ 50/60 hz
- **Potencia**: 1300 W

HORNO DE COCCIÓN

VARIO 230 ZR

VARIO PRESS 230 ZR

Horno de cocción y prensado compacto con enfriamiento lineal controlado

El **VARIO 230 ZR de ZUBLER** es un horno dual diseñado para laboratorios que necesitan versatilidad en procesos de prensado de cerámica y sinterizado de zirconia. Su tamaño compacto lo hace ideal para espacios reducidos, y su tecnología **TTC Mode for Linear Cooling** garantiza un **enfriamiento programado y lineal** desde la temperatura de sinterizado hasta ambiente, minimizando tensiones internas y **reduciendo el riesgo de microfisuras en piezas de zirconia.**

OFERTA **4.995 €**

Horno + Bomba de vacío
898/045ZR **+** 898/052
PVP: 7.120 €

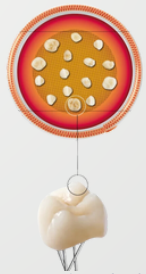
Características

- **TTC Mode for Linear Cooling:** Enfriamiento lineal programable desde la temperatura de sinterizado hasta ambiente, minimizando tensiones internas y evitando microfisuras en piezas de zirconia.
- **Control digital de procesos:** Permite ajustar con precisión temperatura y presión para prensado de cerámicas y sinterizado de zirconia, con ciclos preprogramados adaptados a distintos protocolos de fabricantes.
- **Cámara aislada de cerámica refractaria:** Ofrece uniformidad térmica durante todo el ciclo, reduciendo el consumo energético y alargando la vida útil del equipo.
- **Panel de control intuitivo:** Pantalla LCD en español con menús claros y capacidad para almacenar hasta 50 programas personalizados, facilitando la configuración y repetibilidad de los procesos.
- **Seguridad integrada:** Sensores de temperatura redundantes con desconexión automática en caso de anomalías y bloqueo de puerta durante el prensado para mantener presión constante y evitar pérdidas térmicas.

Ámbitos de aplicación

- **Sinterizado de zirconia:** Utiliza el TTC Mode para lograr una estructura sin tensiones internas, indicada para coronas y puentes de zirconia.
- **Prensado de cerámicas dentales:** Ciclos estandarizados para cerámicas de prensado, asegurando densidad y resistencia óptimas en restauraciones.
- **Restauraciones de precisión en laboratorios pequeños:** Su tamaño compacto y capacidad de hasta 50 programas lo convierten en la opción perfecta para estudios y laboratorios con espacio limitado.

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 32 x 54 x 46 cm
- **Peso**: 23 kg
- **Voltaje**: 100-115-230-240v ~ 50/60 hz
- **Potencia**: 1250 W



En la región exterior de la bandeja de cocción, la cerámica dental se coloca a más de 20 mm de la bobina de calefacción.

Consecuencia:
Temperatura óptima en el objeto.

Resultado de cocción perfecto

HORNO DE SINTERIZADO

VARIO S430

VARIO S430

Horno de sinterizado de alto rendimiento para zirconia y cerámicas dentales

El **VARIO S430** es un horno compacto y potente diseñado para ofrecer **sinterizados rápidos y homogéneos tanto en zirconia como en cerámicas dentales** convencionales. Su construcción robusta y su programación avanzada permiten obtener piezas con alta densidad y sin tensiones internas, **optimizando la productividad del laboratorio.**

OFERTA **9.490 €**

VARIO S430 898/432
PVP: 13.290 €

Características

- **Rango de temperatura hasta 1600 °C:** Compatible con todas las zirconias y cerámicas dentales.
- **Calentamiento y enfriamiento uniformes:** Elementos calefactores dobles y ventilación forzada que garantizan ciclos estables y minimizan deformaciones.
- **Programación flexible:** Pantalla táctil con espacio para hasta 100 protocolos personalizados (pre-calentamiento, mantenimiento y enfriamiento).
- **Control digital de precisión:** Sensores redundantes que aseguran tolerancias ≤ 20 µm en sinterizados de zirconia.
- **Conectividad USB:** Exportación de registros de ciclo y actualización de software para trazabilidad.
- **Diseño compacto y eficiente:** Cámara de Ø105 mm × 115 mm de altura con aislamiento cerámico, reduciendo consumo energético.
- **Seguridad integrada:** Bloqueo de puerta durante el proceso, alarmas de temperatura y protección contra sobrecargas.

TTC Mode for linear cooling*

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 33 x 83 x 57 cm
- **Peso**: 55 kg
- **Voltaje**: 220-240v ~ 50/60 hz
- **Potencia**: 1900 W

Ámbitos de aplicación

- **Sinterizado de prótesis de zirconia:** Coronas, puentes y estructuras de zirconia que requieren alta resistencia mecánica.
- **Cocción de cerámicas dentales:** Piezas de cerámica feldespática o vidrio-cerámica que necesiten mantenimientos térmicos controlados.
- **Producción simultánea en laboratorios:** Capacidad para sinterizar varias prótesis al mismo tiempo, aumentando la eficiencia.
- **Validación de protocolos CAD/CAM:** Procesos estandarizados para diferentes marcas de zirconia y cerámicas, asegurando reproducibilidad.

ASPIRACIÓN

Z1 ECO

Z1 ECO

Sistema de aspiración compacto y eficiente

La aspiración **Z1 ECO** está diseñada para puestos de trabajo individuales y aplicaciones manuales en el laboratorio dental. Ofrece un **rendimiento eficiente, compacto y silencioso**, ideal para tareas cotidianas de fresado, pulido o lijado en una sola estación. Gracias a la tecnología **Smart Drive**, garantiza una aspiración constante con bajo consumo y un mantenimiento mínimo, **optimizando la higiene y el confort** del técnico dental.

OFERTA **1.960 €**

Z1 ECO 821/041
PVP: 2.450 €

Características

- **Unidad de aspiración para un solo puesto de trabajo** (1 estación individual).
- **Caudal de aire de hasta 50 l/s,** ajustable en 5 niveles más un modo boost.
- **Disponible en dos versiones:** con bolsa de filtro (Z1 ECO) o con cartuchos permanentes de ultra-filtración (Z1 ECO PRO).
- **Tecnología Smart Drive,** que mantiene el caudal constante y prolonga la vida útil del motor (1.500–2.000 horas sin cambio de escobillas).
- **Diseño compacto, silencioso y de bajo consumo energético,** adecuado para el día a día en el laboratorio.
- **Compatible con la app Zubler Extraction Technology** para supervisión y configuración remota.

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 20 x 67'5 x 59 cm
- **Peso**: 28 kg
- **Voltaje**: 230v AC ±5% 50/60 hz
- **Nivel sonoro**: 41-57 dB (A)

Ámbitos de aplicación

- **Puestos de trabajo manuales:** fresado, recorte, pulido y lijado.
- **Estaciones individuales que generan polvo en trabajos protésicos.**
- **Laboratorios dentales que requieren un sistema de aspiración simple y fiable** para un técnico o una máquina manual.
- Aplicaciones donde se busque un **sistema económico y fácil de mantener.**

ASPIRACIÓN

Z1 CAM

Z1 CAM

Sistema de aspiración especializado para fresadoras CAD/CAM

La aspiración **Z1 CAM** ha sido **especialmente desarrollada para trabajar en combinación con fresadoras CAD/CAM,** garantizando una extracción potente, estable y silenciosa incluso en procesos de mecanizado continuo. Su diseño compacto, junto con la avanzada tecnología **Smart Drive**, asegura un **rendimiento constante y una larga vida útil del motor,** reduciendo costes de mantenimiento y optimizando la productividad en el laboratorio.

OFERTA **1.960 €**

Z1 CAM 821/043
PVP: 2.450 €

Características

- **Sistema de aspiración especializado para fresadoras CAD/CAM,** con caudal constante de hasta 65 l/s en la versión PRO.
- **Tecnología Smart Drive:** controla electrónicamente la potencia, prolongando la vida útil del motor hasta 1.500–2.000 horas sin sustitución de escobillas.
- **Disponible en dos versiones:** con bolsa de filtro o con cartuchos de filtro permanente (Z1 CAM PRO).
- **Control inteligente y conectividad:** ajustes de potencia, monitorización y soporte remoto a través de la App Zubler Extraction Technology.
- **Funcionamiento silencioso y eficiente,** diseñado para integrarse en laboratorios modernos.
- **Posibilidad de panel de control externo,** facilitando la gestión desde cualquier punto de trabajo.

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 20 x 67'5 x 59 cm
- **Peso**: 28 kg
- **Voltaje**: 230v AC ±5% 50/60 hz
- **Nivel sonoro**: 41-57 dB (A)

Ámbitos de aplicación

- **Fresadoras CAD/CAM** de uso continuo en producción dental.
- **Procesos de mecanizado de zirconia, PMMA** y materiales de modelado.
- **Laboratorios dentales que requieren un sistema de aspiración estable y automatizado.**
- **Centros de producción digital que buscan reducir polvo fino** y garantizar un entorno de trabajo limpio.

ASPIRACIÓN

Z2 VARIOmaster

Z2 VARIOmaster

Sistema de aspiración centralizada de alto caudal

El **Z2 Variomaster** es un equipo de aspiración diseñado para ofrecer una extracción de polvo y virutas **eficiente y silenciosa** en laboratorios. Su tecnología de **doble motor y filtrado multicapa** garantiza un entorno de trabajo limpio, seguro y libre de partículas, manteniendo la calidad del aire y prolongando la vida útil de las fresadoras y otros equipos.

OFERTA **4.495 €**

Z2 VARIOMASTER 822/032
PVP: 5.900 €

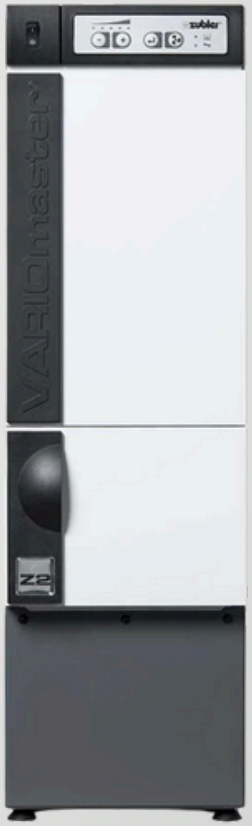
Características

- **Doble motor de alto rendimiento:** Proporciona un caudal de aspiración continuo y potente, con niveles sonoros inferiores a 60 dB.
- **Filtrado multicapa:** Incluye pre-filtro textil, filtro HEPA y filtro de carbón activo para retener polvo fino y neutralizar olores.
- **Capacidad de almacenamiento de virutas:** Depósito reutilizable de gran volumen (30 L) con extracción sencilla mediante sistema de cierre rápido.
- **Control electrónico ajustable:** Regulación de potencia en 3 niveles para adaptar la succión a distintos materiales y procedimientos.
- **Diseño compacto y móvil:** Estructura en acero lacado, sobre ruedas giratorias con freno, que facilita el desplazamiento dentro del laboratorio.
- **Mantenimiento simplificado:** Acceso frontal al compartimento de filtros y depósito; sustitución rápida sin herramientas adicionales.
- **Dos puestos de trabajo simultáneos:** la Z2 está concebida para alimentar hasta dos máquinas a la vez con una potencia de aspiración adecuada y constante. Posibilidad de más de 2 puestos mediante módulos AP-601.

Ámbitos de aplicación

- **Fresado y tallado de cerámica y zirconia:** Captura eficiente de polvo y partículas generadas por fresadoras CAD/CAM.
- **Pulido y acabado de prótesis:** Aspiración de microfragmentos durante procesos de pulido manual o con equipo rotatorio.
- **Corte y recorte de yeso o resinas:** Eliminación de polvo en trabajos de modelado y ajuste de modelos de laboratorio.
- **Laboratorios de prótesis y talleres de ortodoncia:** Mantiene el aire limpio durante operaciones continuas, protegiendo la salud del personal y alargando la vida útil de los equipos.

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 22'5 x 77 x 60 cm
- **Peso**: 33 kg
- **Voltaje**: 230v AC ±5% 50/60 hz
- **Potencia**: 1200 W
- **Potencia aspiración**: 65 l/s
- **Contenedor**: 4'5 litros
- **Nivel sonoro**: 44-67 dB (A)



ASPIRACIÓN

Z4 VARIOmatic

Z4 VARIOmatic

Sistema de aspiración avanzado con filtración combinada

El **Z4 Variomatic** es un equipo de aspiración de gama alta diseñado para ofrecer **extracción potente y filtrado integral** en entornos de laboratorio con demandas elevadas de extracción de polvo, virutas y vapores. Su tecnología de múltiples etapas permite capturar eficientemente partículas gruesas y finas, manteniendo una **operación silenciosa** y garantizando un aire limpio en el área de trabajo.

OFERTA 6.180 €

Z4 VARIOmatic 822/042

Características

- **Alto caudal y bajo ruido:** Motor potente (1.200 W) con nivel sonoro ≤ 58 dB.
- **Filtrado multicapa:** Pre-filtro textil, filtro HEPA y carbón activo para retención de polvo grueso, fino y neutralización de olores.
- **Gran capacidad de depósito:** 45 L con cierre rápido y fácil cambio de bolsa.
- **Control variable de succión:** Regulador digital en cinco niveles para ajustar caudal según necesidades.
- **Diseño robusto y móvil:** Estructura de acero lacado con ruedas giratorias y freno para fácil desplazamiento.
- **Mantenimiento simplificado:** Acceso frontal a filtros (pre-filtro lavable) y al compartimento de residuos, sin herramientas.
- **Este sistema es de tipo multi-estación y soporta hasta 4 puntos** de aspiración simultáneos, ideal para laboratorios más grandes o áreas con varios equipos operando a la vez.

Ámbitos de aplicación

- **Fresado CAD/CAM:** Aspiración eficiente de virutas y polvo de cerámica, zirconia y resinas.
- **Pulido y acabado:** Eliminación de microfragmentos durante procesos de pulido manual o mecánico.
- **Corte y lijado de modelos:** Mantiene el entorno limpio en trabajos de yeso, resina y cera.
- **Laboratorios de alto rendimiento:** Adecuado para múltiples estaciones de trabajo o instalaciones centralizadas.

- **Dimensiones (An x Al x P)**: 33 x 81 x 60 cm
- **Peso**: 61 kg
- **Voltaje**: 230v AC ±5% 50/60 hz
- **Potencia:** 1800 W
- **Contenedor**: 12 litros

MICROMOTOR

VARIOSTAR T-50

VARIOSTAR T-50

Micromotor de alto rendimiento para laboratorio dental

El **VARIOstar T-50** es un micromotor de mesa diseñado para laboratorios dentales que requieren una **herramienta ergonómica, silenciosa y potente**. Gracias a su motor brushless y control digital, **ofrece torque constante y ajuste preciso** de velocidad, garantizando versatilidad en fresado, pulido y ajuste de prótesis.

OFERTA 1.130 €

Variostar T-50 804/3152
PVP: 1.590 €

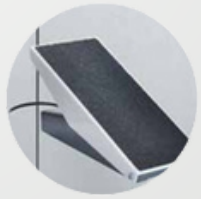
- **Peso**: 235 gramos
- **Voltaje**: AC 100/115/230/240v 50/60 hz
- **Potencia**: máx. 270 W

Características

- **Velocidad ajustable: 1000–50 000 rpm:** Control digital y pedal (rodilla o pie) para adaptar la velocidad a cada material.
- **Par de torsión de 7,8 N·cm:** Suficiente potencia para fresar y pulir cerámica, zirconia y resinas de laboratorio.
- **Compatibilidad con C2 Profi/Master:** Conexión SL-AP para integración con sistemas de aspiración, manteniendo torque y rendimiento sin interferencias.
- **Diseño ergonómico y compacto:** Pieza de mano de 162 mm de longitud y 235 g, que reduce la fatiga y facilita la maniobrabilidad.
- **Portaherramientas intercambiable Ø 2,35 mm (opcional Ø 3,00 mm):** Permite utilizar fresas de distintos diámetros según la aplicación.
- **Mantenimiento automático de la velocidad y límite programable:** Preserva la velocidad seleccionada sin necesidad de mantener el pedal presionado y permite fijar un tope de seguridad que corta la alimentación al superar cierta velocidad.

Ámbitos de aplicación

- **Fresado CAD/CAM en laboratorio:** Realización de cortes finos y precisos en zirconia, cerámica y resinas para coronas, puentes y estructuras de prótesis.
- **Pulido y acabado de prótesis:** Acabados en piezas cerámicas, composites o metalocerámicas, con control estable de la velocidad.
- **Ajuste y recorte de modelos:** Modelado, recorte y ajuste de yeso, resina o cera para preparar patrones y maquetas.
- **Reparaciones de laboratorio:** Unión y retoque preciso de fragmentos cerámicos o de composite en restauraciones indirectas.



CONDICIONES

- 📍 Oferta válida para Península y Baleares salvo error tipográfico o fin de existencias.

- 💶 Precios sin I.V.A.

- 🚚💨 Portes gratuitos para pedidos a partir de 120€.

- ↩️📦 La mercancía no conforme se devolverá en su embalaje original, en buenas condiciones, en un plazo máximo de 15 días.

CONTACTO

CONSULTAS TÉCNICAS

soporte@dentalgarzon.com

941 26 20 48

Formulario de incidencias (https://dentalgarzon.com/soporte-tecnico)

DELEGADOS POR ZONAS

- Madrid, Ávila, Segovia, Cáceres, Guadalajara
  Manuel Martínez: 609.36.89.03
- País Vasco y Cantabria
  José Luis Giraldo: 605.83.51.12
- Castilla y León, Navarra, Aragón, La Rioja
  Óscar Carrasco: 647.13.84.95
- Cataluña e Islas Baleares
  Enric Morcillo: 628.15.64.12
- Andalucía
  Ángel Cadenas: 620.15.15.52
- Galicia y Asturias
  Martín Núñez: 608.76.10.31
- Comunidad Valenciana
  680.17.85.90

CONTACTO CENTRAL

P.I. La Alberguería, C/ Jaime Velasco, 7
31230 Viana, Navarra

941 26 20 48

info@dentalgarzon.com

dentalgarzon.com

facebook/dentalgarzon

@garzonproductosdentales

SERVICIO TÉCNICO
CAD/CAM

garzón
Productos y Servicios Dentales