

edge-SinterX

Tiempo Record, Calidad profesional



Designed
in USA



Sinterizado
Ultra - Rápido
55 min



Capacidad
Alta hasta
70 unidades



Interfaz
Intuitiva

nexumdental.com

The top half of the image features a large, stylized logo for 'nexum DENTAL'. The word 'nexum' is in a bold, lowercase sans-serif font, with the 'e' highlighted in a vibrant blue. Below it, 'DENTAL' is written in a smaller, all-caps, spaced-out sans-serif font. The background is a soft-focus photograph of a modern office interior, showing the backs of several black mesh chairs and a large, leafy plant on the right side.

nexum DENTAL

ABOUT THE BRAND

En Nexum Dental **redefinimos el estándar en equipos e insumos dentales, transformando lo común en extraordinario.**

Nuestra sede combina innovación tecnológica con un compromiso absoluto hacia la excelencia, posicionándonos como un referente en el **mercado dental premium.**

Somos un proveedor integral de soluciones **CAD/CAM** que integra investigación y desarrollo (R&D), producción y ventas, respaldado por un equipo de I+D bien establecido. Hemos obtenido numerosos certificados internacionales, **como CE, FDA e ISO,** que garantizan la calidad y confiabilidad de nuestros productos.

Nos especializamos en importar y distribuir productos **diseñados para laboratorios y clínicas dentales** que buscan calidad excepcional, facilidad de uso y un enfoque innovador. Inspirados por la necesidad de ofrecer soluciones accesibles sin comprometer la exclusividad, brindamos equipos avanzados y servicios posventa que marcan la diferencia.

Nuestra misión es clara: **simplificar procesos, superar expectativas y elevar la experiencia del cliente.** En Nexum Dental, impulsamos una nueva era de tecnología al servicio de la salud dental.

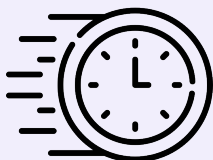
edge-SinterX

Tiempo récord, calidad profesional

Velocidad extrema sin límites.

Diseñado para los laboratorios más exigentes, este horno redefine la productividad con ciclos ultrarrápidos **desde 55 minutos y capacidad para 70 unidades**. Control térmico avanzado e interfaz intuitiva para resultados impecables en zirconio.

Características principales



Sinterización Ultrarrápida

Ciclo ultrarrápido de
55 minutos

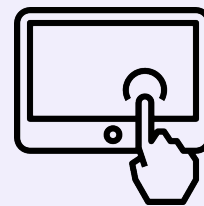
Hasta
5 veces + veloz
que los hornos convencionales



Alta capacidad

Velocidad +
Alta capacidad

Procesa hasta 70
unidades por ciclo



Interfaz intuitiva

Pantalla táctil

A color de 7 pulgadas
con menús intuitivos

40 Programas
personalizables

Resultados confiables en
todos los ciclos, *siempre*.



**Ideal para sinterizados
rápidos y regulares**

Ciclos estándar sin límites

Ejecuta programas prolongados para sinterizados convencionales, garantizando resultados óptimos incluso en piezas voluminosas o restauraciones múltiples.

Versatilidad total

Edge SinterX se adapta a todo tipo de carga

Con ciclos rápidos de aproximadamente 1 hora, permite entregas el mismo día sin comprometer la calidad.



Un horno, todas las soluciones

Gracias a sus programas personalizables, el usuario alterna fácilmente entre distintos perfiles de temperatura según el caso.

Precisión $\pm 1^{\circ}\text{C}$

La tecnología de Edge SinterX ofrece un **control térmico de precisión absoluta**, con variaciones máximas de solo $\pm 1^{\circ}\text{C}$ durante todo el ciclo de sinterizado.

Este nivel de exactitud es posible gracias a un sistema inteligente de control de temperatura que monitorea y ajusta constantemente el horno para mantener el perfil térmico ideal.



¿El resultado?



Unas restauraciones sinterizadas de forma uniforme y consistente, lote tras lote.

Especificaciones



Temperatura máxima	1750°C
Capacidad de sinterizado	Hasta 70 unidades
Tiempo de sinterizado rápido	~1 hora (coronas); ~2,5 horas (restauraciones complejas)
Precisión de temperatura	±1 °C
Elemento Calefactor	Elemento calefactor compuesto especial de alto rendimiento
Pantalla táctil	7" TFT
Potencia nominal	2 KW
Voltaje	220V, 50/60HZ
Programa de limpieza	No.40
Número total de programas	40 (con función de memoria no volátil)
Dimensiones (L x W x H)	565 x 310 x 585 mm
Peso neto	50 kg



Digned
in USA

nexum
DENTAL



+1 (650) 248-0653



info@nexumdental.com



@nexum_dental



@nxmdental

www.nexumdental.com