

MP

57



Gestel

GESTIÓ INTEGRAL D'EQUIPS
MÈDICS I DENTALS

www.gestelgirona.com

Promociones, ofertas y novedades para laboratorios dentales

Válido hasta el 30-06-2022 | Precios sin IVA



OPERA SYSTEM





Mayor velocidad y alto rendimiento.

Escáner de modelos 3D

All Black

Ref.: ALLBLACK



13.575 €

Adecuado para todo tipo de restauraciones con implantes, desde las más simples hasta las más complejas.

Admite no solo dos modos de escaneo dinámico y estático para la mayoría de los articuladores comunes, sino que también admite la transferencia del articulador para Artex, Kavo, SAM y Bio-Art.

- Alta precisión $\leq 7 \mu\text{m}$
- 2 cámaras de 5.0 MP de alta resolución
- Velocidad: Modelo: 6 s - Modelo en oclusión: 13 s - 1 a 4 matrices: 18 s - 5 a 8 matrices: 33 s - Impresión: 32 s
- Aplicaciones: coronas, puentes, implantes, barras, etc.
- Archivos STL y PLY: integración directa con Exocad y Dental Wings
- Escaneo de texturas, articulador, placa de 8 matrices, soporte de impresión

Escáner de modelos 3D



Escáner de modelos 3D

OS-200

Ref.: OS200

7.890 €



Alta precisión en un formato ligero

- Cámara HD: proyector integrado de luz azul.
- Mantenimiento fácil y cómodo.
- Múltiples funciones de escaneo.
- Alta precisión <math><10\mu</math>.
- Escaneo de textura.
- Escáner articular.
- Soporte de 8 troqueles.
- Archivos STL y OBJ.

Depósito de limpieza

OPERA
SYSTEM



Depósito de limpieza

OS-Clean

Ref.: OSCLEAN

750 €

Depósito de limpieza
para impresora 3D

Cesta extraíble.

3 programas de lavado.

Depósito de 4 l.

Medidas: 320 x 330 x 246 mm



OS-FAB CURE

Ref.: OSFABCURE

Horno de cámara UV
para impresora 3D.
Dispositivo de curado
LED.

574 €

Con un funcionamiento sencillo y una exposición uniforme, OS-FAB CURE maximiza las propiedades mecánicas y de flexión de las piezas para el funcionamiento posterior de los flujos de trabajo dentales.

Fácil funcionamiento:

Coloque las piezas en la plataforma y gire la perilla para configurar el tiempo de curado.

Exposición uniforme:

Un plato giratorio de 10 RPM garantiza una exposición uniforme durante el poscurado.

Propiedades mecánicas y de curvado óptimas:

OS-FAB CURE maximiza las propiedades mecánicas y de flexión de las piezas para el funcionamiento posterior de los flujos de trabajo dentales.



Impresora 3D

Sentry 200

Ref.: S20001

10.990 €

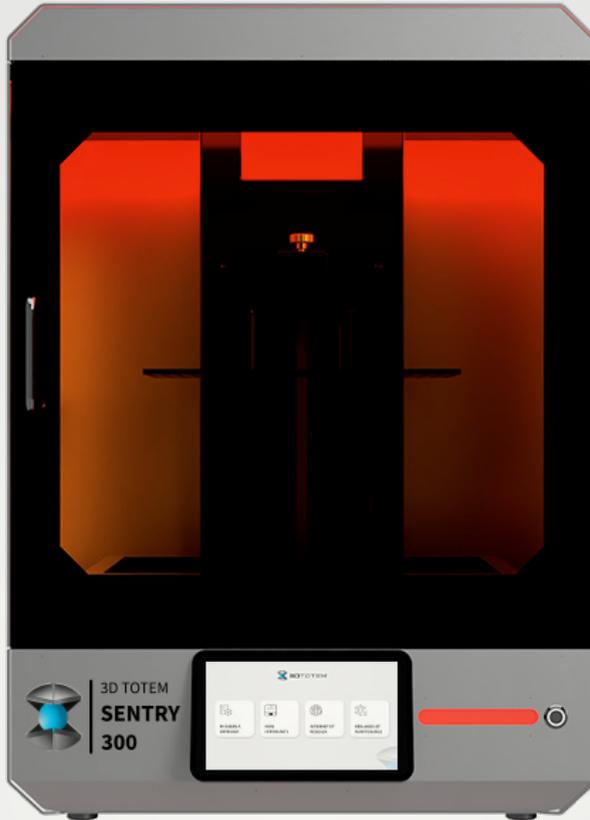
Pantalla 4K Monocromo y motor óptico LED+.

Ultra precisión de 50 micrones.

Trabaja o importa tus archivos de diseño desde cualquier software CAD.

Apertura total a resinas (405 nm).

Tecnología: MSLA



Impresora 3D

Sentry 300

Ref.: S30001

19.200 €

Productividad y versatilidad inigualable

Hasta 4cm/hora. Más de 10 aplicaciones dentales.

SENTRY 300 está abierto a todos los materiales en 405 mm de longitud de onda.

Ya sea en los ejes X,Y o Z, nuestra impresora esta testada para ser exacta bajo 25 micrones.



Cuba de ultrasonidos 6 litros

Ref.: S20012

750€

Aparato limpiador ultrasónico de acero inoxidable

La frecuencia ultrasónica de 40 kHz permite la limpieza rápida.

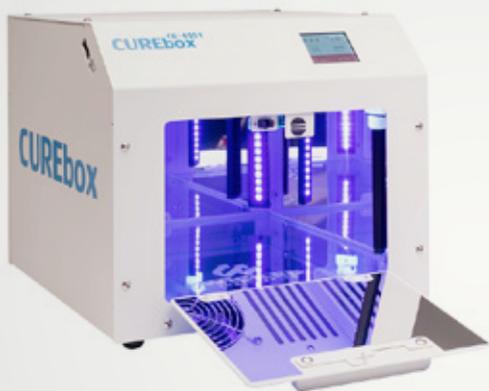
Cuenta con un temporizador digital y una pantalla de temperatura.

Tamaño del tanque: 6 l.

Potencia de ultrasonidos: 180 W.

Cesta adicional

Hornos para curado



Horno de curado
Para Sentry 200

Curebox 200

Ref.: S20014

Temperatura máx. cámara curado
CureBox: 60 °C

Diámetro plataforma giratoria: 193 mm

Potencia LED: 36 W

Longitud de onda LED: 365-405 nm



1.632 €



Horno de curado
Para Sentry 300

Horno de curado 300

Ref.: S20015

Adaptado al volumen de la placa de construcción.

Temperatura máx. cámara curado 65°C

Temporizador digital.



2.995 €

Termoformadoras



Termoformadora

Termoformadora 1 modelo

Ref.: T0101

Termoformado de alta gama con fácil manejo y resultados precisos.

3.695 €



Termoformadora

Termoformadora 9 modelos

Ref.: T0901

Unidad de vacío diseñada para alta producción de alineadores.

11.650 €



Fresado húmedo

OS-Arko

Ref.: OS2009



36.900 €

**Rápido y preciso:
restauraciones en me-
nos de 10 minutos.**

Fresado y pulido en ultra-HD.

Funcionamiento fácil e intuitivo.

Inserción de Bloque sin herramienta con un solo clic.

Extremadamente silencioso debido al aislamiento interno y la carcasa de material fundido.

Características:

- 4 ejes.
- 6 herramientas.
- Prefresado.
- Húmedo.
- Webcam integrada.
- Pantalla táctil.
- Precisión en repeticiones: 3 micras.

**Compresor
integrado**



Premium+ Upgraded

Ref.: OS2006

Fresadora húmeda
compacta de 4 ejes

OPERA
SYSTEM

25.900 €

Bloques de fresado de cerámica de vidrio, óxido de zirconio y compuestos, así como pilares de titanio.

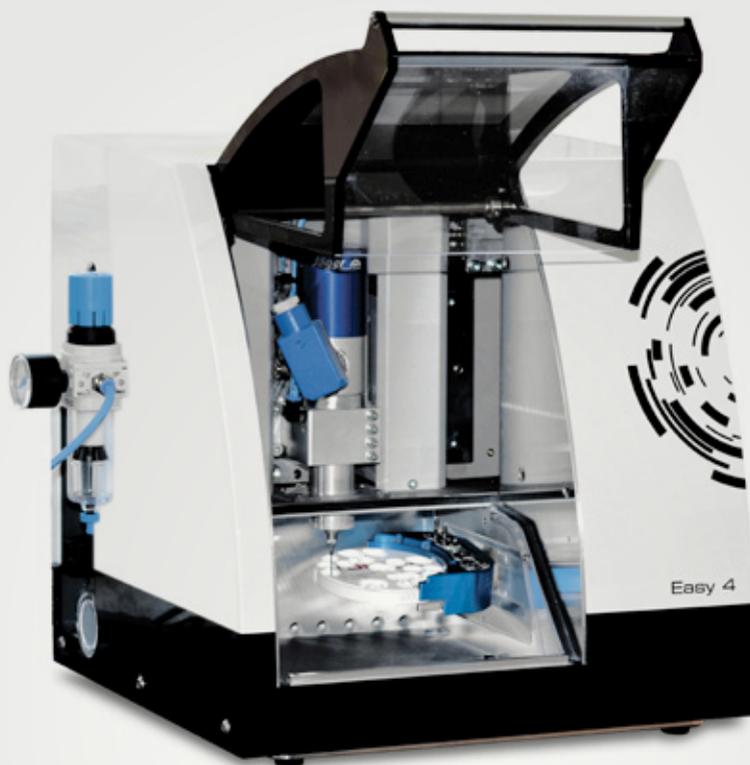
Ocho boquillas de líquido en el husillo para una refrigeración especialmente eficiente de la herramienta.

Intercambio manual de piezas de trabajo.

Sistema de líquido refrigerante integrado (bomba y filtro incluidos): no se necesita aspirar.

Características:

- 4 ejes.
- 3 bloques.
- 8 herramientas.
- Cerámica de vidrio.
- Prefresado personalizado.



Easy 4 Edition

Ref.: OS2001

Fresado seco
de 4 ejes



17.740 €

Alta precisión, económica y fiable. Diseño extremadamente compacto.

Resultados óptimos, incluso en aleaciones no preciosas extremadamente duras sobre una base de cobalto-cromo.

Espesor de discos de 10 a 25 mm - Ø 98 mm.

Características:

- 4 ejes
- Precisión de ± 5 micras en repeticiones.
- Cambiador automático de 7 herramientas.

Husillo asincrónico SF 170 P

Velocidad de rotación

Hasta 60 000 RPM.

Rango de posicionamiento XYZ

100 x 98 x 40 mm.

Dimensiones: 400 x 385 x 410 mm

Peso: ~ 45 kg.



EASY 5+

Ref.: OS2007

Fresado seco
5 ejes



31.990 €

Tecnología Direct para

asegurar discos: gracias a este sistema de sujeción de los discos sin herramientas, la máquina se puede cargar con material aún más rápida y fácilmente.

Ionizador incorporado:

neutraliza la carga estática de partículas acrílicas. Gracias a la circulación de aire mejorada en el área de trabajo, el tiempo de limpieza se reduce significativamente.

Características:

- 5 ejes.
- Sistema de sujeción de los discos sin herramientas.
- Ionizador integrado.
- 16 herramientas.
- Seco
- OPCIÓN 3 bloques secos.
- Cambiador automático de 16 herramientas.

Husillo síncrono SFK 300P

Potencia nominal 300 W.
Potencia de salida máxima 500 W.

Velocidad de rotación:

Hasta 60.000 RPM.

Peso: ~ 91 kg.



Pro Expert 5

Ref.: OS2004

Fresado seco

OPERA
SYSTEM

41.900 €

Equipada con un cambiador automático de 8 discos que se ocupa de la gestión de materiales.

El sistema elige e inserta el disco adecuado para cada restauración. Por lo tanto, la máquina puede mecanizar sin parar y sin intervención del usuario.

Cámara de trabajo protegida e integrada: Alta protección contra el polvo.

Espacio de trabajo seguro.
Luz en la cámara de trabajo.

Características:

- Cargador automático hasta 8 discos
- 5 ejes
- 8 discos
- 16 herramientas
- Seco
- Precisión de ± 3 micras.
- Cambiador automático de 16 herramientas.



Targa

Ref.: OS2008

Fresado húmedo
y seco



59.900 €

Tecnología Direct Clean: le permite cambiar convenientemente entre pulido húmedo y seco. Ionizadores integrados: función de secado altamente inteligente.

Refrigeración por agua integrada: minimiza la expansión térmica del husillo y el eje Z; mecanizado más rápido con resultados todavía más uniformes y mayor duración del husillo.

Características:

- 5 ejes.
- 10 discos.
- 60 bloques
- 16 herramientas.
- Cerámica de vidrio.
- Seco y húmedo.

- Precisión en repeticiones: ± 3 micras

Horno de sinterización



ZR Prod

Ref.: OSZRPROD

Horno de
sinterización



5.990 €

Unidad de alta calidad, eficiente y económica.

Compacto, por lo que necesita poco espacio de almacenamiento, puede acomodar un recipiente de sinterización de Ø100 mm con hasta 20 coronas individuales.

Fácil de usar y de manipular.

Una cerradura electrónica evita la apertura prematura.

Características:

- 9 programas personalizables.
- Pantalla LED de 7 segmentos.
- Regulación precisa de la temperatura en 4 pasos.
- Cierre electrónico
- Temperatura máxima 1650°C
- Temperatura máx. 1650°C



Horno de sinterización

ZR Speed

Ref.: OSZRSPEED

Características:

- Ciclo clásico 132' o rápido +/- 73'
- Cocción de alta precisión
- Regeneración de elementos calefactores
- 30 programas programables
- max.1650 grados C

10.580 €



Horno de Cerámica

Master HT

Ref.: OSMASTERHT

Programación adaptable, trata todos los materiales cerámicos del mercado.

Características:

- 200 programas + 50 programas de alta
- Control total del proceso de cocción.
- Mufla de cuarzo.
- Temperatura máx. 1.200°C.
- Señal acústica.
- Pantalla digital intuitiva en color.

5.950 €



Compresores CAD CAM



AC 310

1013310 - Monofásico

1013313 - Trifásico

Para fresadoras con un consumo máximo de 100 N l/min

- Aire efectivo a 8 bar: 165 N l/min.
- Capacidad de depósito: 45 l.
- Nivel sonoro: 73,6 dB(A).
- Dimensiones (mm): 620 x 520 x 750



3.450€



AC 410

1013410 - Monofásico

1013413 - Trifásico

Para fresadoras con un consumo entre 105 y 160 N l/min

- Aire efectivo a 8 bar: 215 N l/min
- Capacidad del depósito: 100 l
- Nivel sonoro: 73 dB(A)
- Dimensiones (mm): 1155 x 550 x 745



6.750€

Todos los compresores trabajan hasta 10 bar de presión para garantizar el funcionamiento correcto y estable de las fresadoras más exigentes. Disponemos de versiones de todos los modelos, para alimentación monofásica o trifásica.



AC 610

1013510 - Monofásico

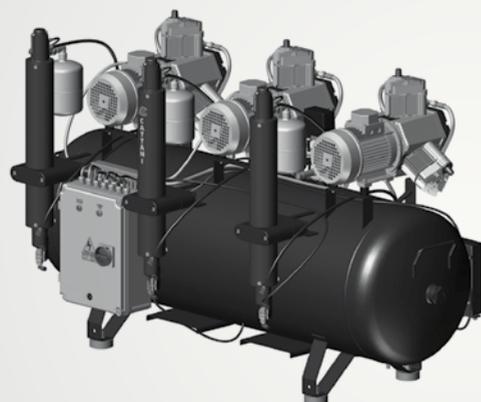
1013513 - Trifásico

Para fresadoras con un consumo máximo de 220 N l/min

- Aire efectivo a 8 bar: 330 N l/min.
- Capacidad de depósito: 150 l.
- Nivel sonoro: 74 dB(A).
- Dimensiones (mm): 1320 x 590 x 890



8.100€



AC 910

1013578 - Trifásico

Grandes sistemas de fresado o sistemas centralizados de aire comprimido

- Aire efectivo a 8 bar: 495 N l/min.
- Capacidad de depósito: 300 l.
- Nivel sonoro: 75 dB(A).
- Dimensiones (mm): 1800 x 810 x 1000.



13.800€

Mono-Labor

Ref.:1050050



Aspiración de polvo insonorizada para un puesto de trabajo

- Caudal máximo: 1.250 l/min
- Presión de vacío: 130 mbar
- Nivel sonoro: 53,5 dB(A)
- Dimensiones (mm): 510 x 270 x 490

1.290€



Aspi-Labor

Ref.:1050010

Aspiración de polvo insonorizada para un puesto de trabajo con brazo y campana.

- Caudal máximo: 1.250 l/min
- Presión de vacío: 130 mbar
- Nivel sonoro: 67,5 dB(A)
- Dimensiones (mm): 450 x 270 x 490

1.590€



Accesorios para la aspiración de polvo

Contenedor bolsa-filtro D.40

Ref.: 1050110

Uno por cada puesto en instalaciones centralizadas



89€

Bolsa filtro de papel

Ref.: 1050180 x 10

10 unidades
Norma: DIN 44956 T2



30,50€

Bolsa filtro en microfibra

Ref.: 1050199

1 unidad
Normas: B.I.A. ZH1/487,
UNI EN 779-2002



40,90€

Aspillera clásica

Ref.: 1050120

Conexión d.30mm
Incluye concha de protección frontal.



110€

Aspillera regulable

Ref.: 1050179

Conexión d.40mm
Incluye concha de protección frontal



205€

Válvula motorizada

Ref.: 1024300

Una por cada puesto de trabajo en instalaciones centralizadas.



290€



Sistemas centralizados

3-50 

Aspiración de polvo inteligente y progresiva para laboratorios dentales.

Menos ruido

La contaminación sonora disminuye al eliminar el motor de aspiración en cada puesto.

Menor mantenimiento

El aire aspirado pasa por un filtro central y colectivo dotado de limpieza automática. Así, no hay que cambiar o limpiar el filtro en el puesto de trabajo.

Aire de más calidad

Una vez filtrado, el aire aspirado se expulsa al exterior del local. Los vapores producidos por los materiales acrílicos y los polvos residuales también se dirigen fuera.

Ahorro energético

Tanto en los tiempos de mantenimiento como en el consumo de electricidad, gracias a los motores de inducción y a la tecnología electrónica con Inverter.



Mobiliario de clínica

 SARATOGA



S_Lab 02

- Estación de trabajo de un puestos.
- Apoyabrazos extraíbles.
- Aspiración incluida.
- Enchufes móviles o removibles.

Precio desde
4.995€

 SARATOGA



Young 225

- Estación de trabajo dos puestos.
- Comandos de aspiración y luz.
- Jeringa de aire.
- Aspiración incluida.

Precio desde
3.490€



Yeso

 SARATOGA

- Encimera en acero INOX con papelera.
- Lavabo y grifo para recortadora.
- Jeringa de aire.
- Decantadora de yeso.
- Colores y dimensiones personalizables.

Precio desde
4.390€



Servicio

 SARATOGA

- Encimera en acero INOX.
- Colores y dimensiones personalizables.

Precio desde
1.950€