



# ® ceramill motion air

Nuevo 2026



“Tamaño compacto,  
actuación masiva.”



AMANNGIRRBACH

ODONTOLOGÍA UNIFICADA 1



# La impresionante calidad de Amann Girrbach nunca había sido tan accesible.

La nueva Ceramill Motion Air establece nuevos estándares en la tecnología CAD/CAM dental. Su excelente relación calidad-precio, combinada con una precisión asombrosa, aporta una nueva dimensión y accesibilidad al mundo de las restauraciones dentales.



## Nuestro diseño más compacto hasta la fecha.

Su tamaño compacto, combinado con una gran pantalla táctil, garantiza una integración perfecta en cualquier laboratorio o clínica dental. Fiel a su lema «Conectar y Fresar», la máquina solo necesita una fuente de alimentación estándar gracias a su compresor integrado, con un consumo energético muy bajo.



## Máxima precisión de Amann-Girrbach.

Gracias a la innovadora tecnología de 5 ejes, el montaje con abrazadera en C y la alta calidad de los productos austriacos, incluso los trabajos de fresado más complejos se pueden realizar de forma fiable y precisa.



## Inteligente y conectado.

Ya sea por su antena Wi-Fi integrada, su cámara o su conexión mediante aplicación, la nueva Ceramill Motion Air no solo está a la vanguardia de su segmento, sino que también es una verdadera pionera en conectividad. Desde la autocalibración y los flujos de trabajo guiados hasta el concepto abierto de materiales y herramientas, la máquina cumple con todos los requisitos. Gracias al innovador husillo AeroDust, tanto la herramienta como la pieza de trabajo permanecen siempre libres de polvo de circonio.



“Amann Girrbach es sinónimo de calidad e innovación. Combinamos ambas tecnologías en nuestra nueva fresadora para dentistas y laboratorios dentales.

Jürgen Kiesel, director general de Amann Girrbach



“Con la incorporación más reciente a nuestra familia, hemos logrado que la máxima precisión y eficiencia sean más accesibles que nunca.”

Falko Noack, vicepresidente de Investigación y Desarrollo



“Ya sea como una máquina eficiente en el laboratorio o para restauraciones directas en la consulta dental, la Motion Air es la compañera perfecta.”

Abdo Salem, Vicepresidente de Marketing y Servicios

“Cuando menos es más—  
un complemento ideal para  
nuestra gama de fresadoras.”

Patrick Dental Ceramic Arts, Singapur



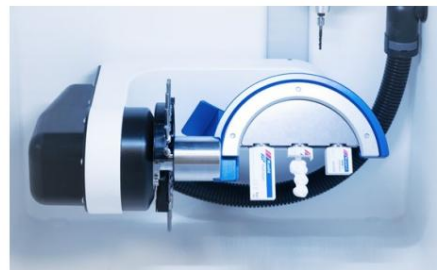


# La elección acertada para dentistas y laboratorios.

---

La nueva Ceramill Motion Air se desarrolló específicamente para el fresado en seco, con el objetivo de lograr una precisión y velocidad excepcionales. Admite materiales como zirconia, PMMA, composite, cera y PEEK. Esto es posible gracias a su sistema de 5 ejes de alta calidad y al soporte integrado para abrazaderas en C.

El soporte de abrazadera en C para piezas en bruto estándar de 98 mm, combinado con el adaptador de bloque opcional para hasta tres bloques con el mandril estándar, proporciona la máxima flexibilidad en la selección de materiales.



Para empezar a usar la máquina, solo necesitas una fuente de alimentación convencional. Una auténtica experiencia de conectar y fresar.

Gracias a su compresor integrado, cámara, antena Wi-Fi, opción de calibración automática y flujos de trabajo guiados y abiertos, no solo la integración y la configuración son extremadamente sencillas, sino que también lo es el trabajo diario con la máquina.

Precisión, eficiencia, velocidad y un diseño compacto y moderno hacen de la nueva Ceramill Motion Air la compañera perfecta para clínicas y laboratorios dentales, ofreciendo un millón de posibilidades en restauraciones dentales.

## Características principales de la máquina: un vistazo rápido.

---

Lleve su rentabilidad a un nuevo nivel con la Ceramill Motion Air y cree nuevas oportunidades.

¡Eficiencia y precisión en perfecta armonía!

Gracias a los componentes de alta calidad y la construcción robusta, su máquina permanecerá lista para usar durante más tiempo y, por lo tanto, no requerirá reparaciones frecuentes.

Su bajo consumo energético, su compresor integrado y su nuevo concepto de husillo favorecen un funcionamiento respetuoso con el medio ambiente.

Gracias a su diseño compacto, el Ceramill Motion air se adapta perfectamente a su laboratorio o clínica sin ocupar un espacio valioso.

Costes de mantenimiento. La Ceramill Motion Air no solo destaca por su rendimiento y accesibilidad, sino también por su diseño.



### Calidad de fresado de alto estándar

Establecimiento de la norma Amann Girrbach para materiales de molienda en seco.

- Fresado HD
- Escultura
- Gran ángulo de giro



### Intuitivo y fácil de usar.

Flujos de trabajo guiados, recordatorios de mantenimiento en la pantalla táctil de 10 pulgadas y una gestión inteligente de herramientas.



### Conectado

Supervise la producción con su teléfono inteligente a través de la aplicación Ceramill GO y conexión Wi-Fi.



### Abierto y flexible

Portaherramientas de 98 mm con un solo soporte y adaptador para bloques. Compatible con herramientas de 3 mm.



### Fácil Mantenimiento

Calibración automática opcional y, si es necesario, el husillo se puede reemplazar sin necesidad de un técnico.



### Fácil instalación y funcionamiento autónomo

Instalación sencilla y sin complicaciones. Calidad del aire garantizada gracias al compresor integrado.

# ceramill<sup>®</sup> motion air

Pantalla táctil  
integrada de 10 pulgadas  
para una interacción  
de usuario más sencilla

Compresor  
integrado  
para una alta calidad  
de aire comprimido  
independiente

Fresado en seco  
de 5 ejes de  
alta calidad

Cámara  
integrada  
Para servicios  
y mantenimiento  
remotos.

Soporte para  
abrazadera en C  
Soportes para  
bloques y  
piezas en bruto  
estándar de 98 mm.  
Garantiza  
flexibilidad y  
apertura en la  
elección de materiales.

AeroClean  
Huso  
garantiza un área de  
trabajo libre de polvo

Revista Open  
Tool  
Soporte para hasta  
12 herramientas  
de fresado

Aplicación conectada  
conexión a dispositivos  
móviles



12 herramientas



Molienda en seco

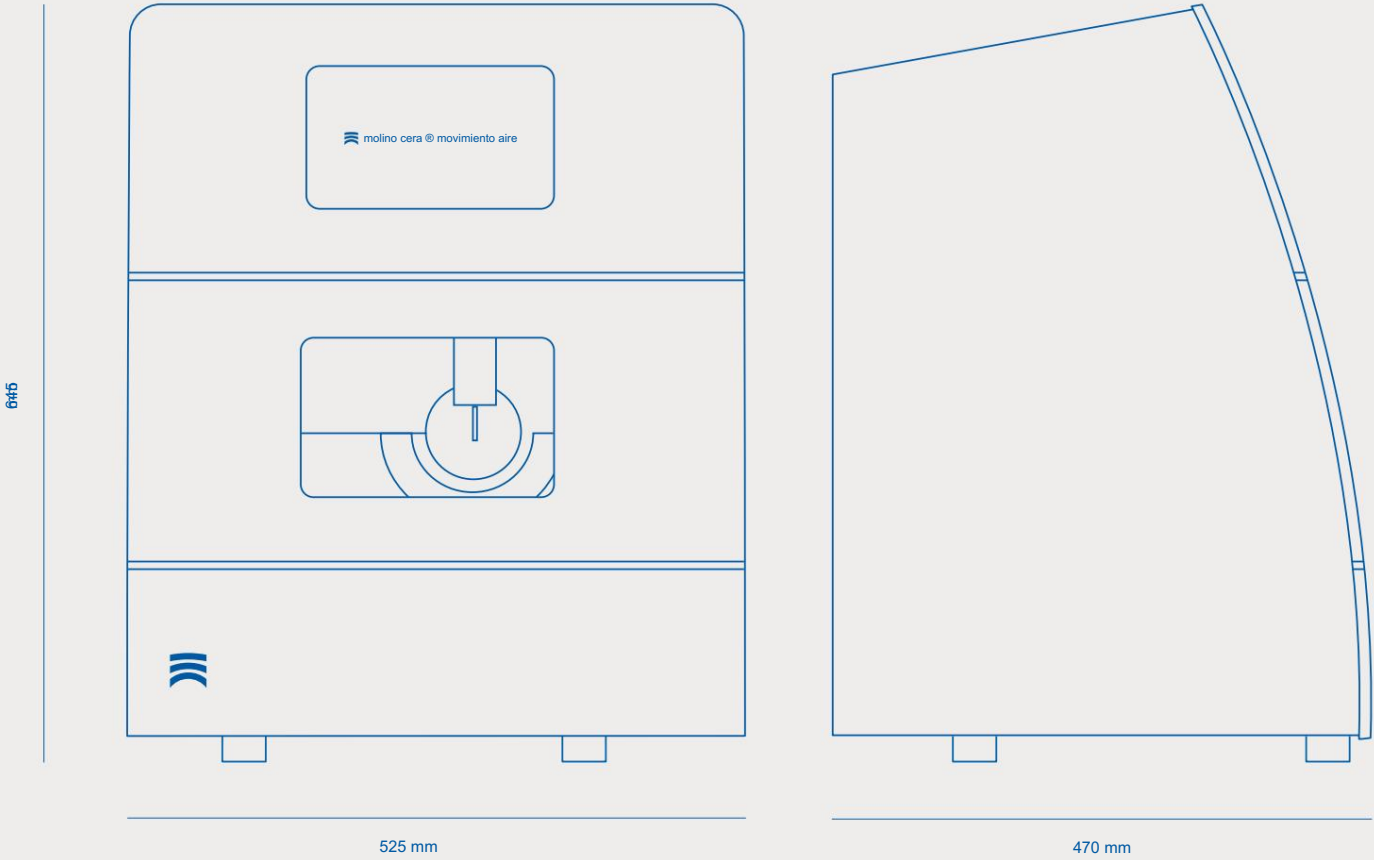


Escultura



Integrado  
Antena WiFi

# Detalles técnicos



## Datos técnicos

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Dimensiones Profundidad / Ancho / Alto | 470 x 525 x 645 mm          |
| Peso                                   | 54 kg                       |
| Carga conectada eléctricamente         | 100-230V / 50-60 Hz         |
| Potencia del husillo                   | 290 / máx. 800 W            |
| Velocidad del motor                    | 60.000 rpm                  |
| Par de torsión del husillo             | 13.5                        |
| Diámetro de la pinza                   | 3 mm                        |
| Eje controlado                         | 5                           |
| Espectro de aplicación                 | Fresado de 5 ejes (en seco) |
| Sistema de cámaras                     | cámara integrada            |

# Detalles del pedido y entrega

## Detalles del pedido Ceramill Motion Air

|            | Descripción                                          | Art. No. |
|------------|------------------------------------------------------|----------|
| Máquina    | Ceramill Motion Air                                  | 181340   |
| Accesorios | Autocalibración Motion Air                           | 181349   |
|            | Tablero de herramientas Motion Air                   | 181348   |
|            | Revista Tool Motion Air                              | 180598   |
|            | Collet Motion Air                                    | 180595   |
|            | Llave dinamométrica para pinzas Sycotec              | 181250   |
|            | Kit de limpieza para husillo Sycotec                 | 179313   |
|            | Movimiento de la manguera de extracción de aire      | 181344   |
|            | Pantalla de extracción Motion Air                    | 180601   |
|            | Paquete de confort Motion Air – componentes          | 181347   |
|            | Escáner de código de barras inalámbrico Eyoyo EY-015 |          |
|            | Cepillo de limpieza                                  |          |
|            | Pincel plano                                         |          |
|            | Destornillador dinamométrico                         |          |
|            | Manguera de succión                                  |          |
| Titular    | Bloques de sujeción de piezas Motion Air             | 181346   |
| Extracción | Cámara de levas compacta silenciosa Renfert          | 178820   |

## Alcance del suministro

|                         |                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fresadora               | Ceramill Motion Air                                                                                                  |
| Software CAM            | Software Match 2.0 (opcional)                                                                                        |
| Sistemas de soporte     | Soporte de piezas con abrazadera en C y sistema de accionamiento neumático (integrado en la máquina)                 |
| Accesorios              | Kit de servicio para husillo, kit de calibración manual                                                              |
|                         | Calibrador, tablero de herramientas, adaptador de extracción, filtro de succión, paño de rizo, cable de alimentación |
|                         | Cable de red, cable USB, manual de usuario (digital)                                                                 |
|                         |                                                                                                                      |
| Accesorios recomendados | Leva compacta silenciosa Renfert, kit de autocalibración                                                             |
|                         | Motion Air, llave dinamométrica para pinza Sycotec                                                                   |
|                         | Bloques de sujeción de piezas Motion Air                                                                             |

# Servicio y educación de la más alta calidad.

## Academia AG

Las constantes innovaciones de productos, los frecuentes eventos de capacitación y las sugerencias de nuestros clientes y socios nos llevaron a crear la AG Academy.

Ofrecemos cursos presenciales en nuestros propios centros de formación en Austria, Alemania, Líbano, Singapur, Brasil y Estados Unidos, y por supuesto, cursos en línea en directo y seminarios web bajo demanda disponibles en cualquier momento y lugar.

El desarrollo continuo y la atención a los temas y necesidades actuales hacen que nuestra Academia AG sea única y ofrezca un valor añadido duradero para nuestros socios.



El alcance de los servicios de la AG Academy en resumen



AG-Academy: cursos presenciales en el centro de formación, cursos de formación en línea.

## Un servicio de primera categoría.

Flexible, personalizado y según las necesidades.

Ya sea para obtener asesoramiento experto, soluciones personalizadas o asistencia flexible cuando sea necesario, los servicios integrales de Amann Girrbach garantizan un flujo de trabajo óptimo. Y todo ello a nivel mundial.

Las necesidades y requisitos individuales de nuestros clientes son siempre nuestra máxima prioridad. Por eso, los paquetes de servicios de Amann Girrbach se pueden configurar completamente para satisfacer necesidades específicas. Aplicando el principio de combinación flexible, se pueden combinar módulos individuales de las áreas de software, servicio de asistencia técnica, mantenimiento, repuestos y reparación para formar un paquete global personalizado con precisión.

Las licencias de software se pueden alquilar o comprar, según se prefiera. Otro servicio destacado son los contratos de soporte técnico con tarifa plana, aplicables a todos los equipos Amann Girrbach.

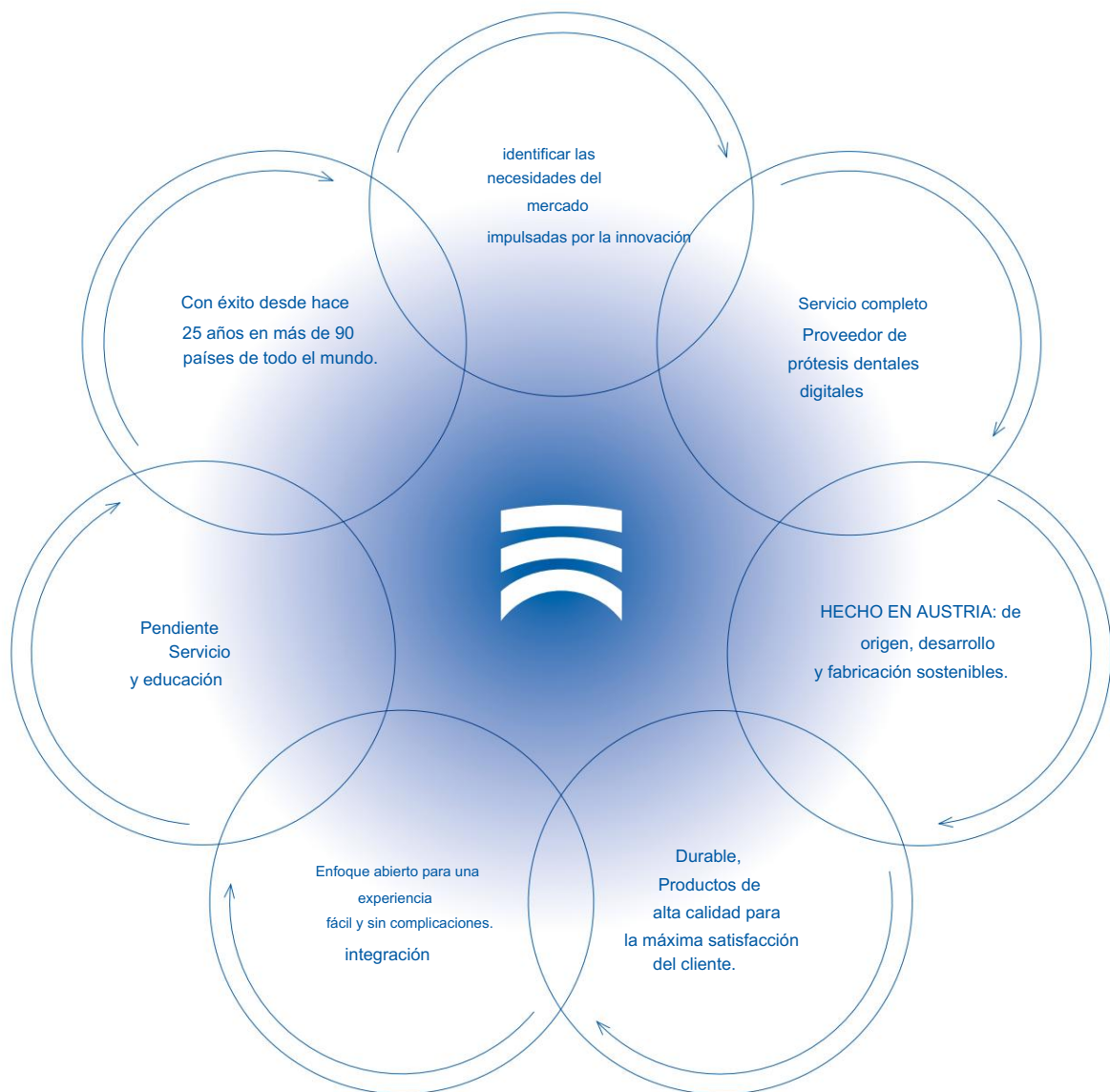
Esto garantiza un flujo de trabajo fluido en todo el proceso y asegura la máxima eficiencia.

Otro aspecto destacado de nuestros servicios es la amplia gama de cursos de formación técnica y de servicio que Amann Girrbach ofrece a sus distribuidores en todo el mundo.

# ¿Por qué Amann Girrbach?

## Impulsados por la innovación para un flujo de trabajo sostenible.

---



Sede de AG en Maeder, Austria

Nuestra sede central en el valle del Rin, en Austria, refleja nuestro compromiso natural con la sostenibilidad. Rodeada de bosques, prados y montañas, Vorarlberg inspira la innovación, lo que le ha valido la reputación de ser el "Silicon Valley de los Alpes" y liderar Europa en solicitudes de patentes per cápita.

En Amann Girrbach somos por lo tanto comprometidos con la eficiencia y uso responsable de la energía y las materias primas, así como una producción compatible con el medio ambiente.

## Moler y enfriar

Como pionera en tecnología CAD/CAM dental, Amann Girrbach se encuentra entre los principales innovadores y proveedores de servicios integrales preferidos en prótesis dentales digitales. Con una alta experiencia en desarrollo y una constante orientación al cliente, la empresa ofrece productos sofisticados y soluciones de sistema abierto. Además de la innovación

El portafolio, que incluye soluciones de escaneo y producción diseñadas para la interoperabilidad y la flexibilidad, se complementa con materiales de alta calidad, un sólido servicio técnico con un servicio de asistencia global, así como ofertas educativas y de capacitación. programas.

Sus clientes en alrededor de 100 países.

Incluyen consultorios dentales, laboratorios de práctica y laboratorios dentales.

Para Amann Girrbach, un alto estándar de calidad y la sostenibilidad son criterios fundamentales para la creación de valor, razón por la cual todo el desarrollo y la producción se ubican en la sede central en Mäder, Austria.

Además, Amann Girrbach cuenta con filiales de ventas en Pforzheim (Alemania), Verona (Italia), Jossigny (Francia), Charlotte (EE. UU.), Singapur, Curitiba (Brasil), Pekín (China), así como colaboraciones en Kioto (Japón) y Beirut (Líbano).



También nos complacería informarle personalmente.  
Simplemente contáctenos.

En nuestra página web encontrará más información sobre nuestras ubicaciones y datos de contacto para que pueda comunicarse con nosotros rápidamente.

→ [bit.ly/ag-contact](https://bit.ly/ag-contact)

