



EL ORIGEN DE LA FÁBRICA DE LUZ NEGRA
SUPERINTELIGENTE Y SUPERAUTOMÁTICA

D5 Máx.

Fresadora en seco de cinco ejes con
cambiador de 8 discos



 Seco





La solución definitiva para la molienda en seco

PIEZAS DE ARRANQUE AUTOMÁTICAS, INTELIGENTES Y ÁGILES

La tecnología totalmente automática de D5 Max toma el "motor de crecimiento de ganancias" como lógica de diseño central y reconstruye el modelo de ganancias de los laboratorios dentales a través de una tecnología de automatización de enlace completo:

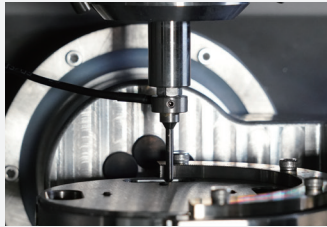
Con las tecnologías duales de automatización de reemplazo de discos y automatización de control hombre-máquina, un solo dispositivo puede reducir entre un 30% y un 50% la inversión de mano de obra operativa, y la optimización de la estructura de costos se traduce directamente en un aumento significativo en las ganancias netas.

El modo de operación no tripulado real comparado con los equipos tradicionales ha mejorado, inyectando un fuerte impulso.

El sistema de automatización reduce los costos causados por errores de procesamiento y, al mismo tiempo, la entrega de pedidos y el efecto boca a boca se convierten en una ganancia sostenible.

Modo de procesamiento	Seco
Material fresable	Zirconia, PMM
Construcción básica	Aluminio
Número de ejes	5
Herramienta	10 (extraíble)
Potencia del husillo	1,8 kW
Pinza de husillo	φ6 mm
Método de enfriamiento del husillo	Refrigeración por agua
Adaptación del software CAM	Millbox / Hip





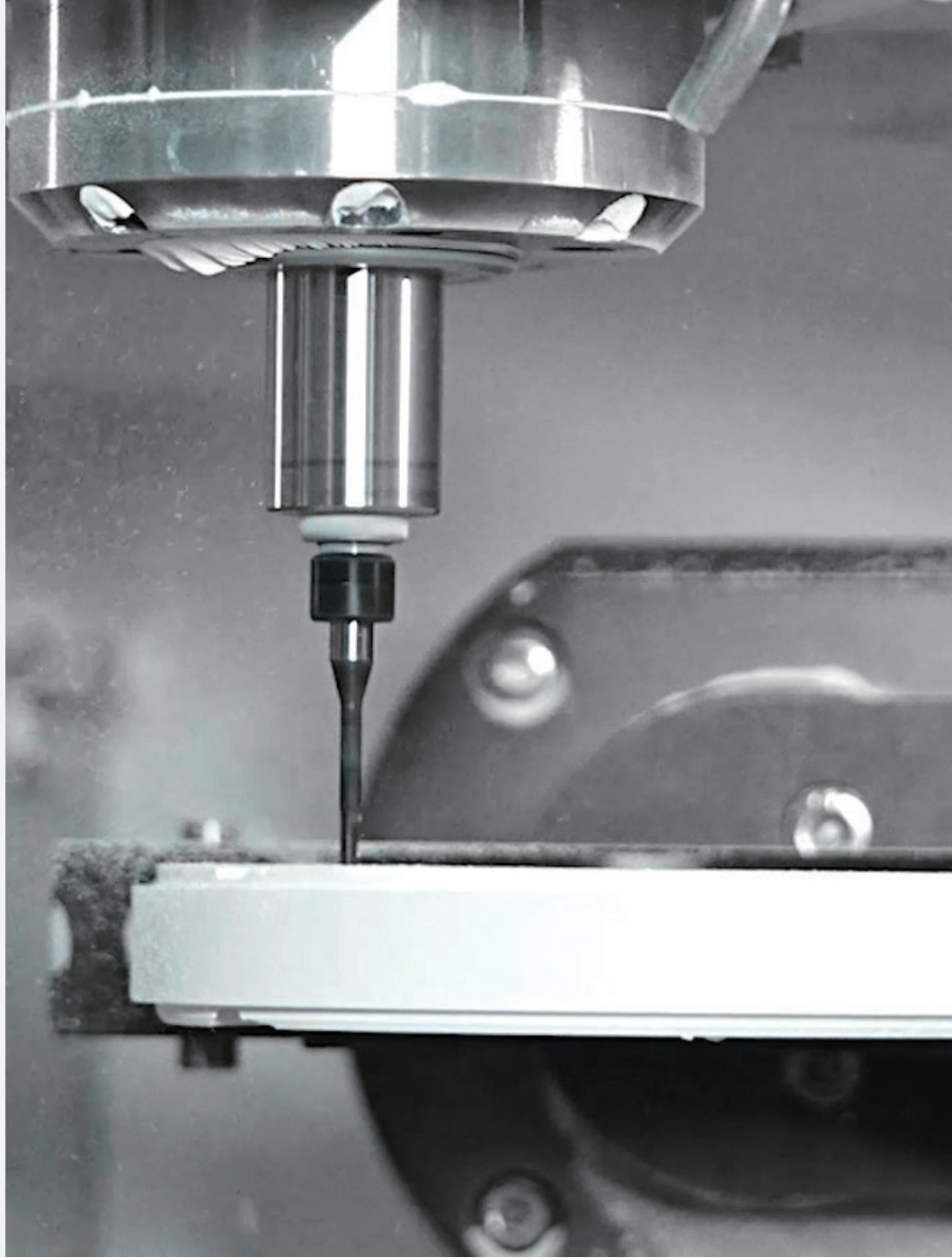
✓
✓
✓

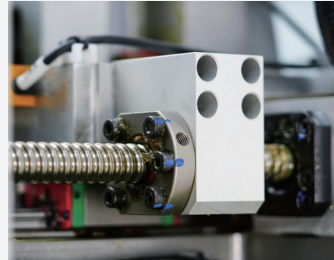
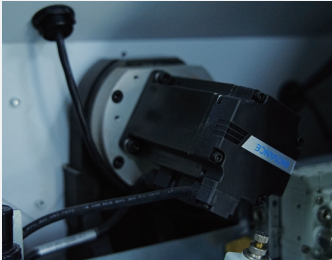


✓
✓
✓



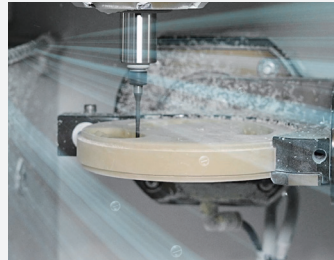
✓
✓
✓





Manejo flexible de indicaciones

- ✓ Escala de fijación calibrada.
- ✓ Calibración automática que reduce el desperdicio de material en un
- ✓ 15 %. Dos portatipos permiten procesar bloques de diversos tamaños y discos con un espesor máximo de 35 mm.



Sistema de gestión de herramientas inteligentes

- ✓ Cambio automático de herramientas
- ✓ Cargador de herramientas extraíble (opcional)

Diversos materiales e indicaciones

Zirconia	PMMA	OJEADA	Cera	Compuesto
----------	------	--------	------	-----------



Portapiezas semiabierto (C-CLAMP)

- Adecuado para procesar discos de $\varnothing 98$ mm
- Espesor máximo del material 35 mm



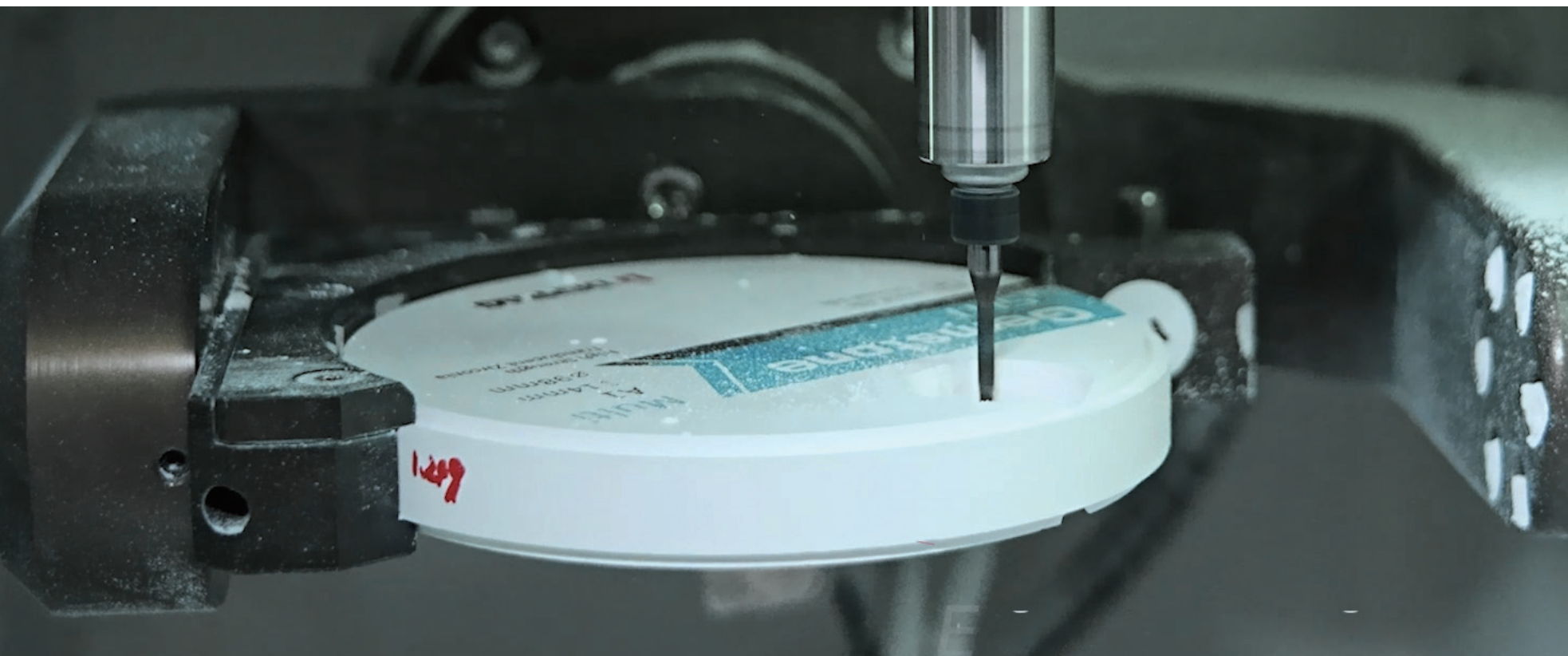
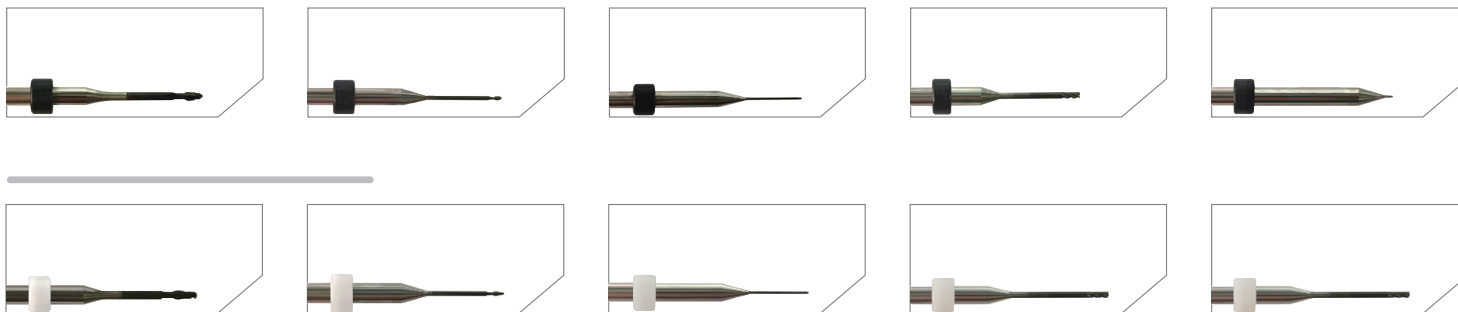
Soporte de bloque

- 6 posiciones de procesamiento
- Aplicable a materiales de bloque: zirconia, resinas, PMMA.

Corona/Puente 	Chapa 	Incrustaciones/Onlays 	Pilares 	Dentadura 
Reparto de modelos 	Oclusal entablillar 	Atornillado puente 	Quirúrgico guía 	



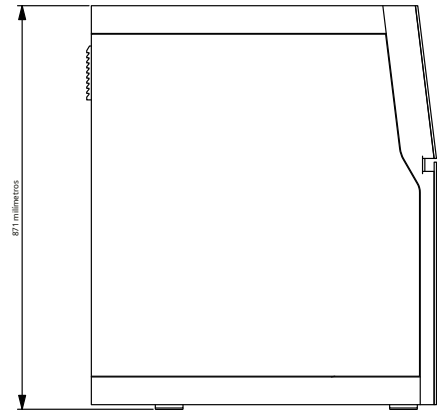
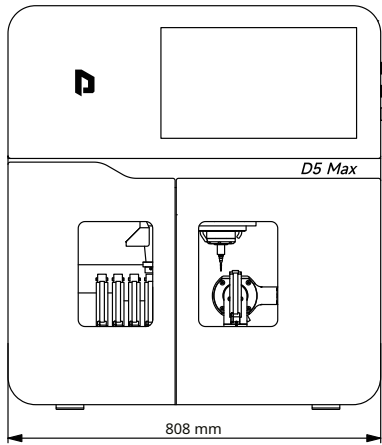
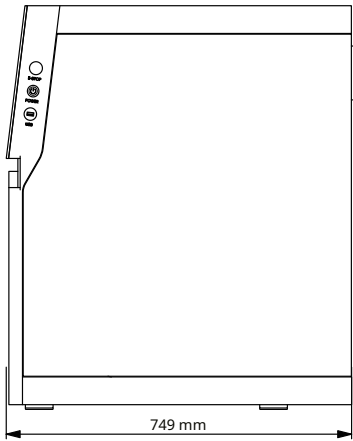
Fresas de zirconio



Parámetros al

	Seco
	Zirconia, PMMA, cera, PEEK, composite
	Corona Puente, Carilla, Incrustación Incrustación, Pilar, Prótesis, Puente atornillado, Modelo de yeso, Guía quirúrgica
	220 V/2,5 kW
	808 × 749 × 871 mm
	180 kilos
mi	> 0,5 MPa
	> 200 L/min
metros	
	Aluminio
	5
	+ 30°~-30°
	360°
	10

Huso	
Velocidad	60.000 rpm
Fuerza	1,8 kW
Precisión de posicionamiento/reposicionamiento	0,01/0,005 mm
Coronilla	Φ6 mm
Método de enfriamiento	Refrigeración por agua



SOBRE NOSOTROS

DEPRAG es una empresa global de tecnología dental especializada en materiales dentales digitales, dispositivos inteligentes y servicios en la nube, con una cobertura integral en odontología restauradora, ortodoncia e implantología. Mediante la innovación en la ciencia de los materiales y el desarrollo de un ecosistema digital, la compañía impulsa la transformación de la atención dental, pasando de las prácticas tradicionales basadas en la experiencia a un modelo digital.

Zhengzhou

- Sede
- Centro de I+D de Materiales y Software Dental
- Centro de Marketing
- Laboratorio dental

Shenzhen

- Centro de I+D, fabricación y formación de equipos dentales
- Centro de exhibición de productos

Anyang

- Materiales dentales
- Centro de fabricación



DEPRAG (Zhengzhou) Tecnología Dental Co., Ltd.

Web: depragdental.com

Correo electrónico: info@depragdental.com

Dirección: No. 14, No. 8 Piso, Edificio 7, No. 289 West Third Ring Road, Zona de Desarrollo Industrial de Alta Tecnología, Ciudad de Zhengzhou, Provincia de Henan, China.

Máquinas



Mira el video

Materiales



Mira el video