

P53



CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA Y GRAN DURABILIDAD

P53

FRESADORA DENTAL INTELIGENTE



01 Sirve el fresado vertical de 90°

El método de fresado vertical de 90° puede hacer que el diseño de los dientes frontales sea más estético.

02 Independiente I+D

Todo el hardware y software están desarrollados por Up3d. Sistema de control inteligente perfectamente fusionado con una sola pieza estructura.

03 Indicador de fresado

Muestra diferentes colores durante la calibración, el fresado y el estado de error.

04 UPCNC software

Una interfaz para multi-fresadoras, fácil de operar y un clic para fresar.

05 Guardar materiales

Nuevo diseño de media abrazadera para mejorar la utilización del material en el borde.

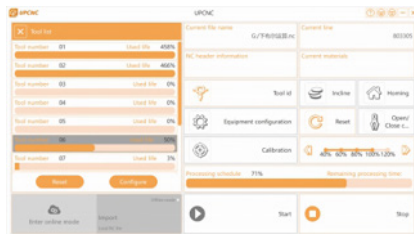
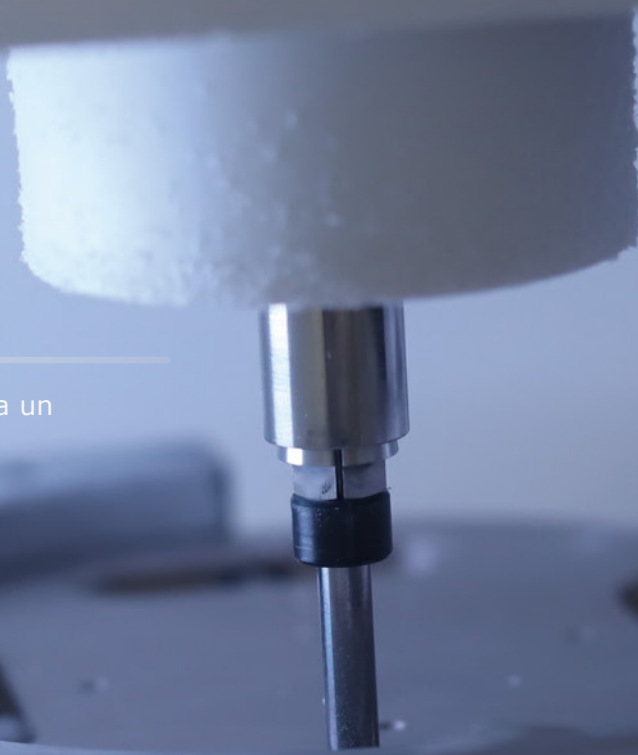


Corona, puente, cofia, implante, dentadura completa y otros casos de restauraciones.

Tipos de soporte de material: zirconia, waX, PEEK, PMMA, etc.

Calibración automática

No necesita calibración manual, solo necesita un solo clic para finalizar la calibración.



Estado de fresado de luz LED

Mostrar el progreso de fresado de P53 puede reducir el tiempo de inspección del personal y mejorar la eficiencia.

Conexión remota

Un software controla todas las fresadoras y permite el seguimiento en tiempo real del estado de producción de múltiples máquinas.

La vida útil de las herramientas

P53 es capaz de realizar un cálculo automático de la vida útil de las herramientas y reducir el riesgo de rotura de zirconia y fallas en el fresado con UPCAM.

Reanudar

Continuar automáticamente el fresado desde el último paso interrumpido, evitando el trabajo repetido y mejorando la eficiencia del trabajo en un 80%.

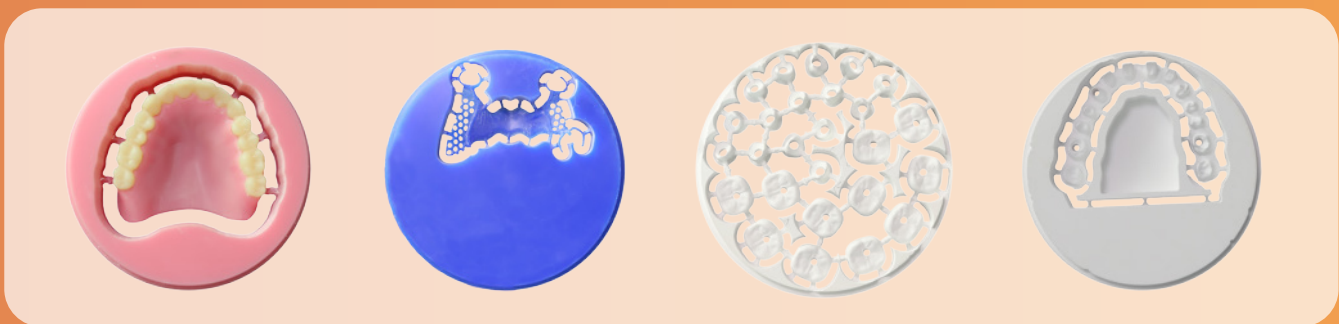
Parámetros

Modelo	P53
Dimensión	443.5×718×628.5 mm
Peso	87Kg
Voltaje de entrada	AC 200~240V 50~60Hz
Potencia máx	1.1kw
Potencia del husillo	0.52kw
Ejes	5 ejes
Rango de fresado	Eje X/Y/Z:167/206/104mm, eje A :±30° eje B:±360°
Modo de fresado	Seco
Máx velocidad de rotación	30,000rpm
Máx velocidad de alimentación	3000mm/min
Biblioteca de herramientas	11
Cambio de herramientas	Automático (Presión de aire >0.5MPa)
Enfriamiento del husillo	Compresión de aire (Presión de aire 0.25~0.35MPa)
Materiales de fresado	Zirconia, cera, PMMA, PEEK y material suave
Tiempo de fresado	Cofia: Zirconia-10min, cera-4.5min Corona : Zirconia-13min, cera-5.5min
Diámetros de herramientas	2 + 1 + 0.6mm (Φ 4)

P53 FRESADORA DENTAL INTELIGENTE

Características

Calibración automática	✓
Reanudar	✓
Alarma de puerta de seguridad	✓
Gestión de la vida útil de las herramientas	✓
Control automático de aspiradora	✓
C-Abrazadera	✓
Estrategia de fresado a 90°	✓
Marca automática en bloques	✓
LED indicador de estado de fresado	✓
Conexión wifi y control	✓



P53

FRESADORA DENTAL INTELIGENTE



UPCAM

Software de nesting
Sin cuota anual
Actualización gratuita



UPCNC

Simple y inteligente
Un clic para fresar
Herramientas vidas



Solución completa de CAD/CAM para odontología

UP3D|CONTÁCTENOS

Web: www.up3ds.com



Profimédica

INNOVANDO EL FUTURO

www.profimedicadental.com

 Profimedicadental  04129090462

Entérate.
Facebook UP3D

