



# P53

*Fresadora dental Inteligente*

No es solo una fresadora dental, es su compañero.



## **P53** Fresadora dental inteligente de 5 ejes.



### **I+D independiente**

Todo el hardware y el software son desarrollados por UP3D. El sistema de control inteligente perfectamente integrado con la estructura de una sola pieza.



### **Reanudar**

Continúe fresando automáticamente desde el último paso interrumpido evitando el trabajo repetido y mejorando la eficiencia del trabajo en 80%



Intégrese con la aspiradora y contrólela automáticamente.



Indicador de vida útil de las herramientas.



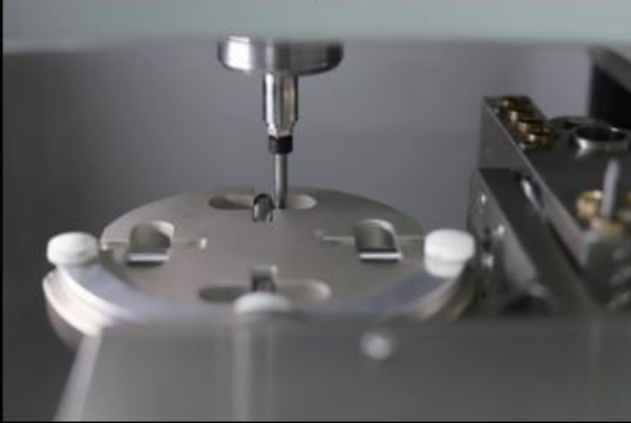
## Indicación

Corona, cofia, puente, implante, dentadura completa y otros casos de restauración  
Soporte para fresar todo tipo de materiales savues: zirconia, cera, PEEK, PMMA, etc.



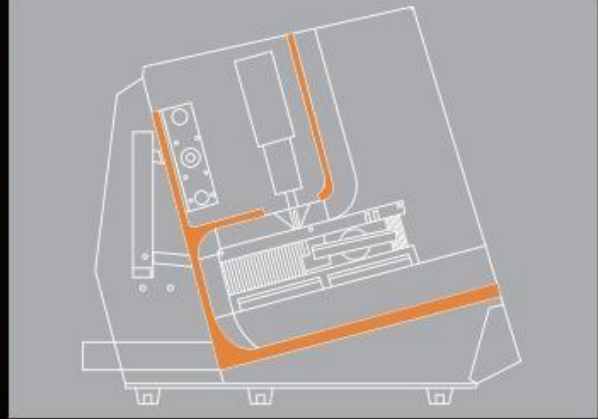
## ***Calibración automática***

No es necesario realizar la calibración manualmente  
Sólo un clic para realizarla y ahorrar tiempo.



## ***Estructura de una pieza***

Durable y estable en uso, a prueba de polvo



## ***UPCNC software***

Una interfaz para fresadoras múltiples  
Fácil de operar y con un solo clic para fresar



## ***UPCAM software***

UPCAM es desarrollado por UP3D y  
ModuleWorks de Alemania, y soporta  
todo tipo de anidación de restauración dental



# P53

## Fresadora dental inteligente de 5 ejes.



Modelo	P53
Dimensiones (m.n)	443.5 x 718 x 628.5
Peso	87kg
Voltaje de entrada	AC 185- 235 V, 50-60Hz
Máximo poder	0.8KW
Potencia del husillo	0.52KW (max)
Ejes	5 ejes simultáneos
Rango de fresado	X/Y/Z: 170/215/105mm A: +-30°B: 360°
Modelo de fresado	Fresado húmedo
Máxima revolución	30,00rpm
Velocidad alimentación	300mm/min
Librería herramienta	11
Cambio de herramientas	Automático (Presión aire $\geq 0.5\text{MPa}$ )
Refrigeración del husillo	Compresión aire (Presión aire 0.25-0.35MPa)}
Materiales fresado	Zirconio, Cera, PMMA, PEEK y materiales suaves
Tiempo fresado	Coping: Zirconio – 10min Cera-4.5min Corona: Zirconio – 13 min Cera-5.5min
Diámetro brocas	2+1+0.6 ( $\Phi$ 4)

*La tecnología digital mejora la vida*





UP3D es una empresa de alta tecnología con sede en Shenzhen desde 2013.

Como una de las pocas empresas en el mundo que son capaces de desarrollar una solución CAD / CAM dental completa incluyendo software y hardware.

Estamos comprometidos a proporcionar a nuestros clientes en todo el mundo productos CAD/CAM dentales de alta calidad para beneficiarse de la revolución dental digital.

**El Binario Digital**

[binariodigital.com](http://binariodigital.com)



7031-7777



[binariodigital](https://www.facebook.com/binariodigital)



[binariodigitalcr](https://www.instagram.com/binariodigitalcr)