

## Gama de productos

Para uso múltiple

CE 0197 Nombre del producto: MANI NiTi FILES

Especificaciones	Tamaño	Conicidad	Longitud	Cantidad por unidad
JIZAI Kit Estandar	I  025	.04	21 mm	JIZAI I x 1 pieza JIZAI II x 1 pieza JIZAI III x 1 pieza
	II  025	.06	25 mm	
	III  035	.04	31 mm	
JIZAI Kit Individual	025, 030, 035, 040, 045, 050	.04	21 mm	x 3 piezas
	025, 030, 035	.06	25 mm	
JIZAI GLIDER	013	.04	31 mm	
JIZAI Orifice Opener	025	.14	18 mm	

**JIZAI**  
— 自 在 —

## Detalles del producto

### Longitud de sección operativa

El retén de goma indica la longitud de sección operativa

■ 18 mm □ 21 mm ■ 25 mm ■ 28mm ■ 31 mm



### Longitud de sección operativa

Conicidad .04: 18,5 mm, conicidad .06: 18,0 mm  
JIZAI GLIDER: 18,5 mm  
JIZAI Orifice Opener: 9,0 mm

### Código de color

■ 025 ■ 035 □ 045  
■ 030 ■ 040 ■ 050  
■ JIZAI GLIDER



## Productos relacionados para patencia

### D FINDERS



La sección cruzada en forma de D incrementa la resistencia de la hoja e impide el exceso limaduras y adherencia excesivas en canales de raíz calcificados o curvos.

Tamaño: 08, 10, 12, 15  
Longitud: 21 mm, 25 mm

CE Nombre del producto: MANI® D FINDERS

### GLIDE FINDERS



GLIDE FINDERS son limas de conicidad múltiple con secciones cruzadas variables desde la punta al mango. Este diseño proporciona una resiliencia de punta y flexibilidad de vástago óptimas cerca del mango

Tamaño: 08, 10, 12, 15  
Longitud: 21 mm, 25 mm

CE Nombre del producto: MANI® K-FILES

Distribuido por

**MANI**

8-3 Kiyohara Industrial Park,  
Utsunomiya, Tochigi, 321-3231 Japan  
Tel: +81-28-667-8592 E-mail: dental.exp@ms.mani.co.jp  
URL: www.mani.co.jp/en/

D07031

## NUEVA GENERACIÓN DE LIMAS ROTATORIAS NiTi DE JAPÓN

**coa** Soluciones Odontológicas Integrales

**MANI**



## SIMPLE

### Secuencia simple con solo 3 limas

JIZAI se ha diseñado para su uso en una técnica de longitud única a lo largo de los números de secuencia. El tamaño de punta, la conicidad y el número de secuencia se graban en el vástago para fácil identificación.



## SUAVE

### Capacidad de corte óptima

El efecto impredecible del enroscamiento es uno de los mayores problemas durante la conformación del conducto radicular. JIZAI permite un corte suavizado con reducción del efecto de enroscamiento como resultado de su sección cruzada original e inclinación de las acanaladuras.



**Eliminación de los restos de alta eficiencia**  
El eje de lima descentrado tiene un diseño exclusivo que proporciona un espacio de "bolsa" de mayor tamaño para eliminación de los restos durante la instrumentación.

**Instrumentación suavizada**  
La superficie radial ayuda a prevenir una instrumentación y encajamiento excesivo en las paredes del conducto radicular.

Imagen de sección cruzada

## FLEXIBLE

### Sigue la anatomía del conducto radicular

Gracias a la tecnología única de tratamiento térmico y su sección transversal, Jizai tiene un riesgo significativamente bajo de generar escalones, transportar el conducto y perforar.

### Prueba de capacidad de centrado en los modelos de canal de raíz

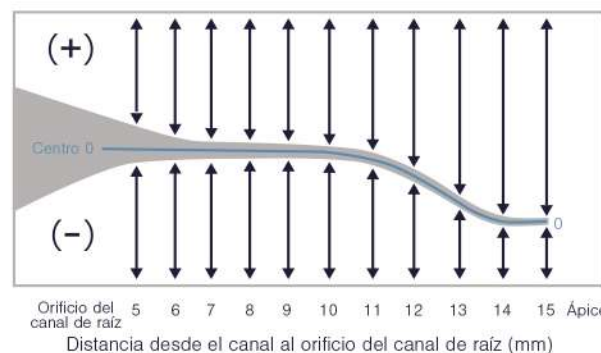


Figura: Imagen de los puntos de medición del volumen de transporte en un modelo de canal de raíz



Tabla: Volumen de transporte

## Acceso en línea recta

### JIZAI Orifice Opener (025 .14)

Use JIZAI Orifice Opener (025 .14) y prepare la parte coronal del conducto radicular. El ensanchamiento coronal garantiza una entrada sin impedimentos y reduce la carga de estrés en limas subsiguientes.

- ⚙ Velocidad de motor permitida: 500 min<sup>-1</sup> o inferior
- ⚙ Ajuste de par permitido: 3,0 N•cm o inferior

## Permeabilidad

### D FINDERS (010 .02)

### GLIDE FINDERS (010 Multi taper .03-.02)

Use D FINDERS para conseguir la patencia. D FINDERS funciona con eficiencia en canales calcificados y considerablemente curvos. GLIDE FINDERS se recomienda para canales que requieren mayor fuerza de corte.

## Trayectoria de deslizamiento

### JIZAI GLIDER (013 .04)

Use JIZAI GLIDER para crear una ruta de deslizamiento. Con un tamaño de punta de 013 y un conicidad .04, JIZAI GLIDER proporciona una suave transición a la conformación con JIZAI I (025 .04).

- ⚙ Velocidad de motor permitida: 300 min<sup>-1</sup> o inferior
- ⚙ Ajuste de par permitido: 1,0 N•cm o inferior

⚠ Use con un movimiento de picoteo suave. Irrigue y recapitule tras la instrumentación. Utilice siempre limas con la velocidad y par recomendadas, no fuerce las limas apicalmente.

### Características de JIZAI GLIDER

Material	Tamaño y conicidad	Sección cruzada
Fabricado con aleación NiTi fase R/austenítica que proporciona a la lima una excelente capacidad de corte a pesar de un tamaño de punta.	<p>                     ▼ 013 .04 JIZAI GLIDER                      ▼ 025 .04 JIZAI I                      ▼ 015 .02 SS file                      ▼ 025 .04 JIZAI I                 </p>	<p>Nuestro exclusivo diseño de sección cruzada respeta la anatomía de canal original.</p>

Figura: Comparación de volumen de conformación por JIZAI I tras ruta de deslizamiento JIZAI GLIDER y 015.02 SS file

## Conformación

### JIZAI I (025 .04)

### JIZAI II (025 .06)

### JIZAI III (035 .04)

JIZAI se ha diseñado para uso en una técnica de longitud única a lo largo de los números de secuencia.

Use JIZAI I, II y III para conformación recta o ligeramente curva de los canales de raíz.

Para canales considerablemente curvos, use exclusivamente JIZAI I y II.

- ⚙ Velocidad de motor permitida: 500 min<sup>-1</sup> o inferior
- ⚙ Ajuste de par permitido: 3,0 N•cm o inferior

⚠ Irrigue y recapitule antes y después de la conformación antes de usar la lima siguiente. Utilice siempre limas de la velocidad y par recomendadas, y no fuerce las limas apicalmente.