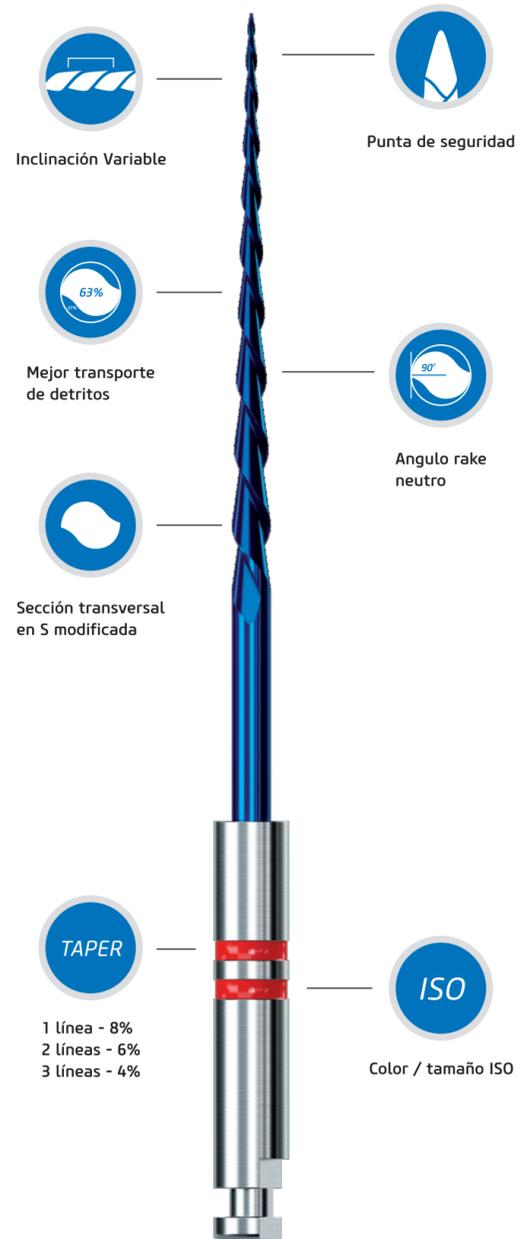


Endostar E3 Azure



Casos Clínicos



Información del Producto

Canales rectos, poco o moderadamente curvos.

30/08 25/06 30/04

Canales curvos y estrechos.

20/06 25/04 20/04

Canales amplios.

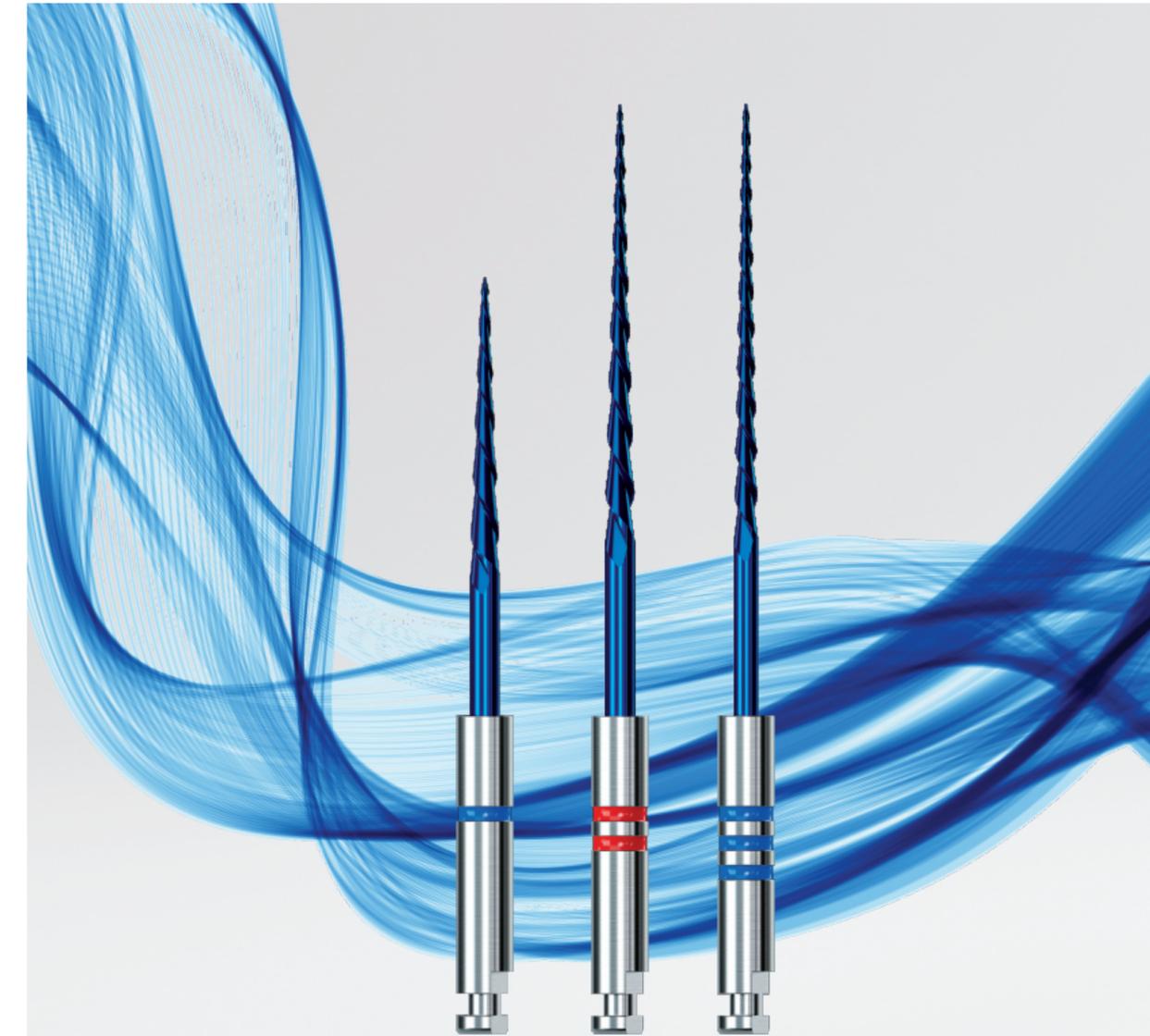
35/04 40/04 45/04

Endostar E3 Azure Basic		Endostar E3 Azure Small		Endostar E3 Azure Big	
E3AZ21	Set	E3AZS21	Set	E3AZB21	Set
30/08, 25/06, 30/04, 21 mm,	3 pcs	20/06, 25/04, 20/04, 21 mm,	3 pcs	35/04, 40/04, 45/04, 21 mm,	3 pcs
E3AZ25	Set	E3AZS25	Set	E3AZB25	Set
30/08, 25/06, 30/04, 25 mm,	3 pcs	20/06, 25/04, 20/04, 25 mm,	3 pcs	35/04, 40/04, 45/04, 25 mm,	3 pcs
E3AZ29	Set	E3AZS29	Set	E3AZB29	Set
30/08, 25/06, 30/04, 29 mm,	3 pcs	20/06, 25/04, 20/04, 29 mm,	3 pcs	35/04, 40/04, 45/04, 29 mm,	3 pcs
E3AZ250621	25/06, 21 mm, 6 pcs	E3AZ200421	20/04, 21 mm, 6 pcs	E3AZ350421	35/04, 21 mm, 6 pcs
E3AZ250625	25/06, 25 mm, 6 pcs	E3AZ200425	20/04, 25 mm, 6 pcs	E3AZ350425	35/04, 25 mm, 6 pcs
E3AZ250629	25/06, 29 mm, 6 pcs	E3AZ200429	20/04, 29 mm, 6 pcs	E3AZ350429	35/04, 29 mm, 6 pcs
E3AZ300421	30/04, 21 mm, 6 pcs	E3AZ200621	20/06, 21 mm, 6 pcs	E3AZ400421	40/04, 21 mm, 6 pcs
E3AZ300425	30/04, 25 mm, 6 pcs	E3AZ200625	20/06, 25 mm, 6 pcs	E3AZ400425	40/04, 25 mm, 6 pcs
E3AZ300429	30/04, 29 mm, 6 pcs	E3AZ200629	20/06, 29 mm, 6 pcs	E3AZ400429	40/04, 29 mm, 6 pcs
E3AZ300818	30/08, 18 mm, 6 pcs	E3AZ250421	25/04, 21 mm, 6 pcs	E3AZ450421	45/04, 21 mm, 6 pcs
		E3AZ250425	25/04, 25 mm, 6 pcs	E3AZ450425	45/04, 25 mm, 6 pcs
		E3AZ250429	25/04, 29 mm, 6 pcs	E3AZ450429	45/04, 29 mm, 6 pcs

Poldent Co. Ltd.
 Dzikia 2 Street, 00-194 Warsaw, Poland
 Phone: +48 22 351 76 50 - 51, Fax: +48 22 351 76 79
 E-mail: endostar@endostar.eu
 www.endostar.eu



Endostar E3 Azure.
 Disfruta la Diferencia. El Poder de Azure.



www.endostar.eu



Innovación y Seguridad

Endostar E3 Azure es un innovador sistema creado con Tecnología Azure HT, el cual es nuestro proceso de manufactura especialmente diseñado por tratamiento de calor. El objetivo de la tecnología Azure HT es la de crear limas que sean extremadamente flexibles y resistentes a la fractura, inclusive en los casos clínicos mas complicados.

Endostar E3 Azure

- > **seguro** - Resistencia a la fractura aumentada,
- > **extremadamente flexible** - sigue inclusive la curva mas pronunciada del canal,
- > **efectivo y fácil** de usar.

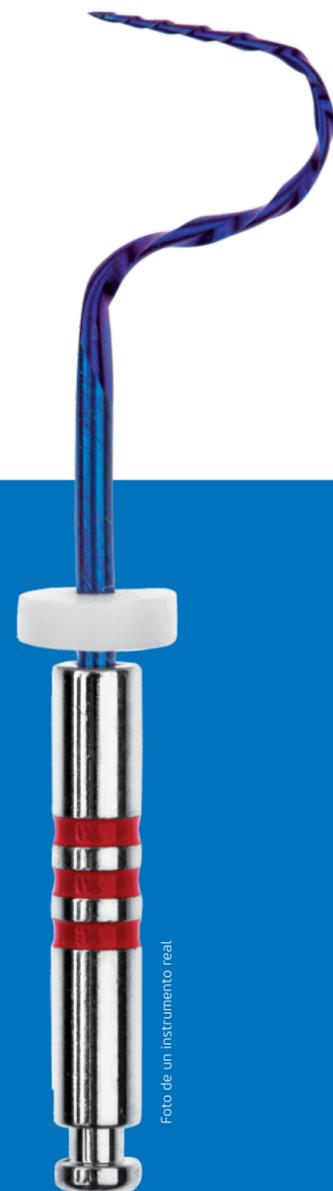


Foto de un instrumento real

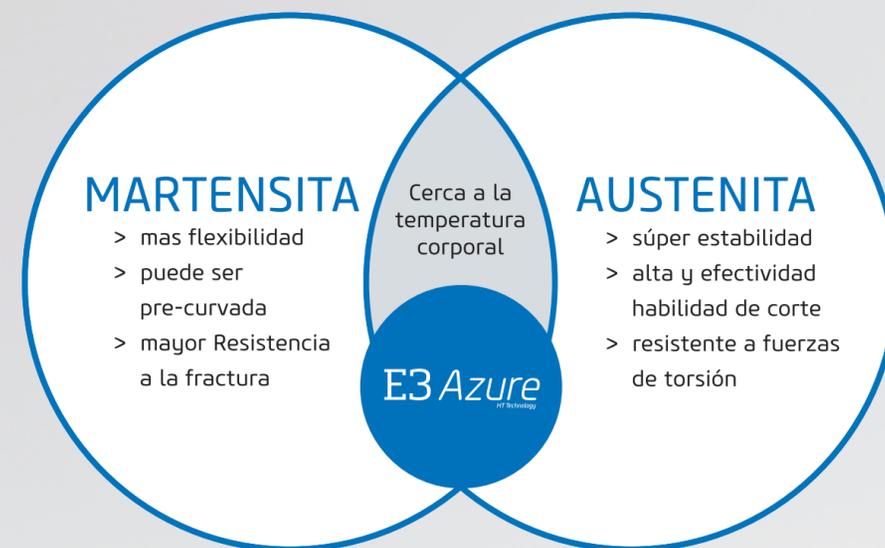
Tecnología Azure HT - Poder del Color

El proceso de la tecnología Azure HT modifica la estructura de cristal de la limas de níquel titanio. Lo que permite que la transformación de martensita a austenita ocurra cercana a la temperatura del cuerpo.

Este proceso cambia completamente las propiedades de las limas. Las limas pueden ser pre-curvadas antes de ser inseridas al canal, lo cual les permite seguir inclusive la curva mas pronunciada, con mínimo riesgo de perforación, escalones o vías falsas.

Siente la significativa diferencia. Nueva y Única.

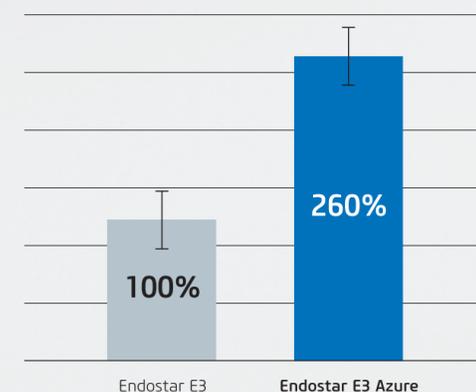
..... Aumento de la temperatura>



Durante el tratamiento de conducto (cerca a la temperatura corporal) permite que la lima use las ventajas tanto de la fase martensitica como austenitica.

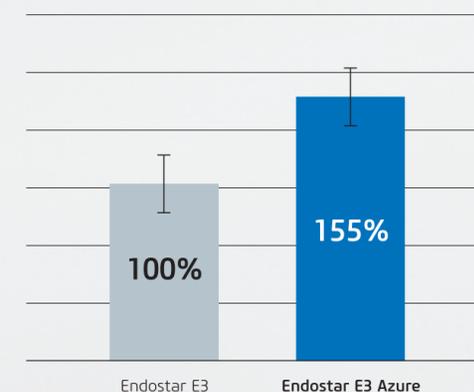
Flexibilidad

Aumento de la flexibilidad gracias a la tecnología Azure HT*



Resistencia

Aumento de Resistencia a las fuerzas de torsión comparada a la de los instrumentos rotatorios estándar.



* de acuerdo a estudios internos realizados con estándares ISO.

Hazlo a tu manera

Nuestro objetivo al diseñar un nuevo sistema , es que fuese fácil de usar, flexible, eficiente y seguro. Nuestra intención no era cambiar los hábitos rutinarios de los doctores. Endostar E3 Azure fue diseñado para 3 tipos comunes de movimientos para lograr una preparación perfecta del canal radicular. El sistema es compatible con la mayoría de piezas de mano endodonticas.



Movimiento Rotatorio

Los instrumentos rotan en sentido de las manecillas del reloj a una velocidad predeterminada. CW - clock wise.



Movimiento Reciprocante

Los instrumentos realizan un movimiento alternativo a favor CW o en contra de las manecillas del reloj CCW. El Angulo a favor deber ser mayor que el que va en contra. Ej. 90 grados CW y 30 grados CCW.



Movimiento Complejo

Combina el movimiento rotario y reciprocante. Las limas rotan hasta que la Resistencia mas alta es encontrada dentro del canal, ara luego activarse el reciprocante. El modo rotacional se activa de nuevo cuando la Resistencia vuelve a un nivel aceptable. Un ejemplo de movimiento complejo es el modo OTR del endomotor de Endostar.

Endostar E3 Azure Secuencia Básica

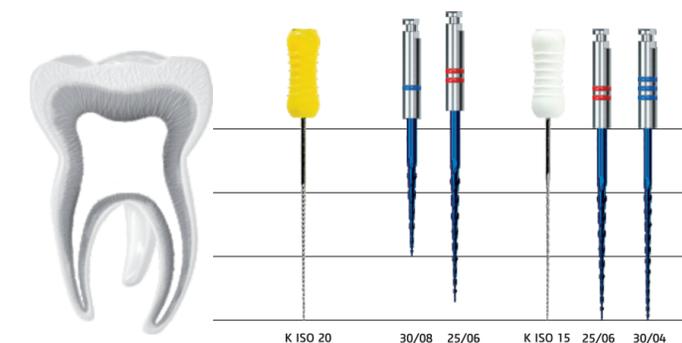


Foto de un instrumento real