

Endostar EP Easy Path

Sigue la naturaleza



Amber HT Technology

Las limas utilizadas para crear un glidepath son un desafío tecnológico. Son las primeras en penetrar canales estrechos, curvos y a menudo calcificados. Deben ser delgadas y flexibles, pero también resistentes a la fractura dentro del canal.

Crear una lima que cumpla con todos estos requisitos no es fácil. Es por eso que la tecnología Amber HT de Poldent fue diseñada para mejorar las cualidades de la aleación NiTi y crear una lima para permeabilizar de forma segura.

Prueba de fatiga (tiempo medio hasta la fractura de la lima)

Endostar EP Easy Path (Ámbar) a 20°C	251,3 s
Endostar EP Easy Path (sin tratamiento térmico) a 20°C	107,3 s
Endostar EP Easy Path (Ámbar) a 35°C	175,7 s
Endostar EP Easy Path (sin tratamiento térmico) a 35°C	90,7 s

Pruebas realizadas a 20°C y 35°C.
Estudio realizado por Poldent.

..... La temperatura aumenta →

MARTENSITA

- > Flexibilidad extrema.
- > Doblado inicial según la curvatura del canal.
- > Mayor resistencia a la fractura.

AZURE HT Technology

AMBER HT Technology

AUSTENITA

- > Elasticidad.
- > Alta eficiencia de corte.
- > Resistencia a la fractura.

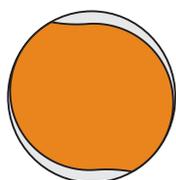
Endostar EP Easy Path
Limas diseñadas para permeabilizar el canal.

Endostar E3 Azure
Limas creados para preparar el conducto radicular.

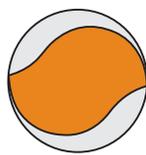
Seguridad proporcionada por su diseño

La estructura maciza de la lima en forma de S en su sección transversal garantiza una utilización segura incluso en canales fuertemente calcificados.

La combinación de los últimos avances en metalurgia junto con el diseño de la lima proporciona la máxima seguridad.



Sección transversal de la lima Easy Path es modificada, su núcleo estructural es grande.



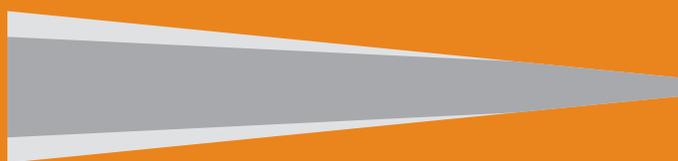
Sección transversal de la lima S estándar.



Tamaño
14

Cono y tamaño ISO excepcionales

Un cono decreciente variable especialmente diseñado, facilita un camino sin complicaciones por el conducto radicular gracias a la disminución de la resistencia en la parte coronal del conducto. Al mismo tiempo, se elimina una cantidad mínima de dentina alrededor de los orificios del conducto.



Conicidad excepcional, variable y decreciente de Endostar EP Easy Path

El uso de un tamaño ISO 14 en la punta es conveniente para llegar fácilmente al ápice y después continuar moldeando el canal de manera segura con un instrumento rotatorio más grande.



Eficiencia de Trabajo Aumentada con Amber HT Technology

La lima rotatoria Endostar EP Easy Path está diseñada para crear de forma segura y rápida un camino de permeabilización para otros instrumentos de preparación. Se puede utilizar con la mayoría de piezas de mano de endodoncia. El instrumento puede ser precurvado para que pueda ser usado en canales de difícil acceso y sobrepasar escalones. Prepara fácilmente incluso las curvas más extremas.

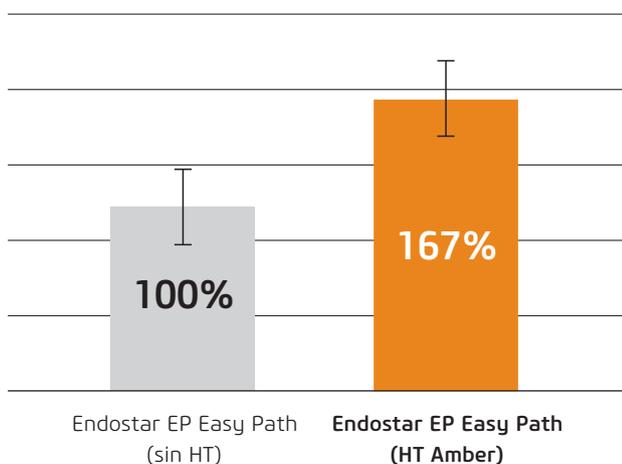
Nunca ofrecimos una lima tan flexible y confiable para crear una permeabilización inicial. La Endostar EP Easy Path llega fácilmente al ápice al tiempo que crea un camino ideal para una mayor instrumentación.



Radiografía de la Endostar EP file adentro del canal. Sección transversal de la lima Easy Path Cortesía del Dr Slawomir Gabrys.

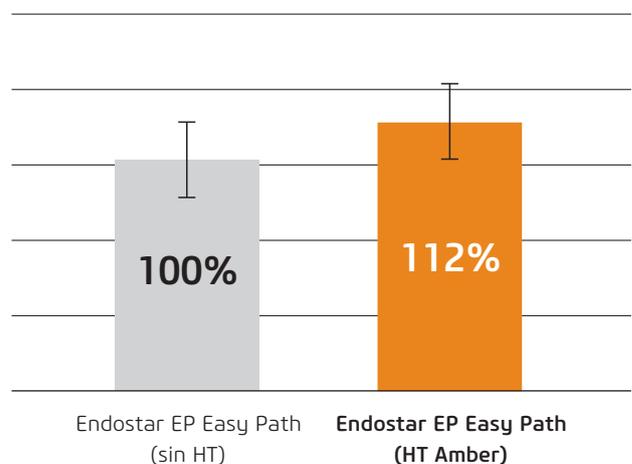
Flexibilidad

Mayor flexibilidad gracias a la tecnología Amber HT Technology*



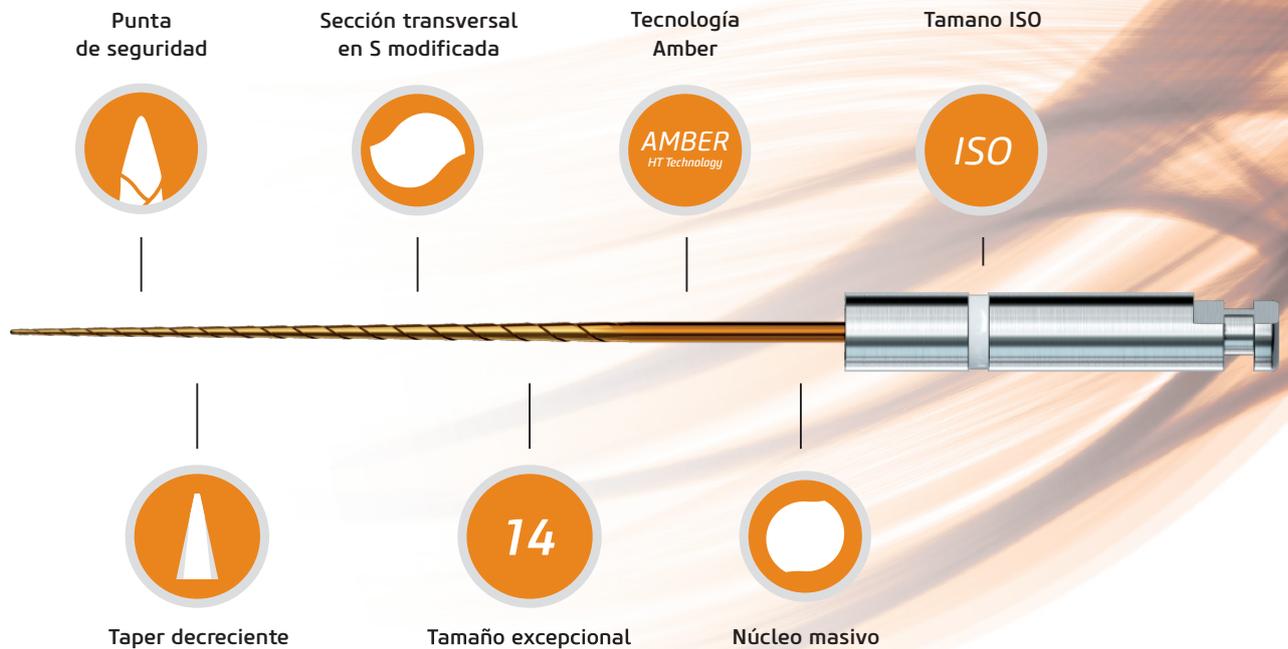
Resistencia a la rotura

Mayor resistencia a las fuerzas de torsión en comparación con el instrumental rotatorio estándar.



* Estudios internos realizados conforme a las normas ISO.

Endostar EP Easy Path



Endostar E3 Azure Endostar Provider

Endostar E3 Azure

El sistema para preparación de conductos radiculares recomendado.

Endostar Provider

Pieza de mano endodóntica inalámbrica compacta Proporcionando dos tipos de movimiento: rotación y OTR.



Video sobre OTR



Movimiento OTR
patentado por Morita



Información para ordenar productos



AMBER HT Technology



Endostar EP Easy Path

EPAM041421BL3	Endostar EP Easy Path, 14/04, 21 mm, 3 uds.
EPAM041421BL6	Endostar EP Easy Path, 14/04, 21 mm, 6 uds.
EPAM041425BL3	Endostar EP Easy Path, 14/04, 25 mm, 3 uds.
EPAM041425BL6	Endostar EP Easy Path, 14/04, 25 mm, 6 uds.

Ajustes de torque recomendados:

El torque recomendado es de 1 Ncm (hasta 1,5 Ncm para usuarios experimentados). La velocidad recomendada es de 300 rpm (hasta 500 rpm para usuarios con experiencia). Si su pieza de mano / motor de endodoncia solo ofrece un ajuste de torque por niveles preestablecidos por el fabricante, asegúrese de elegir un nivel que no exceda los valores recomendados.

Poldent Co. Ltd.
Calle Dzika 2
00-194 Varsovia, Polonia
Phone: +48 22 351 7 650
Fax: +48 22 351 7 679
E-mail: endostar@endostar.eu
www.endostar.eu

endo★star