

PLEXO^V

Equilibrio
entre fuerza
y flexibilidad



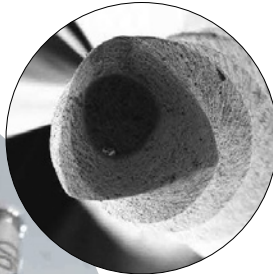
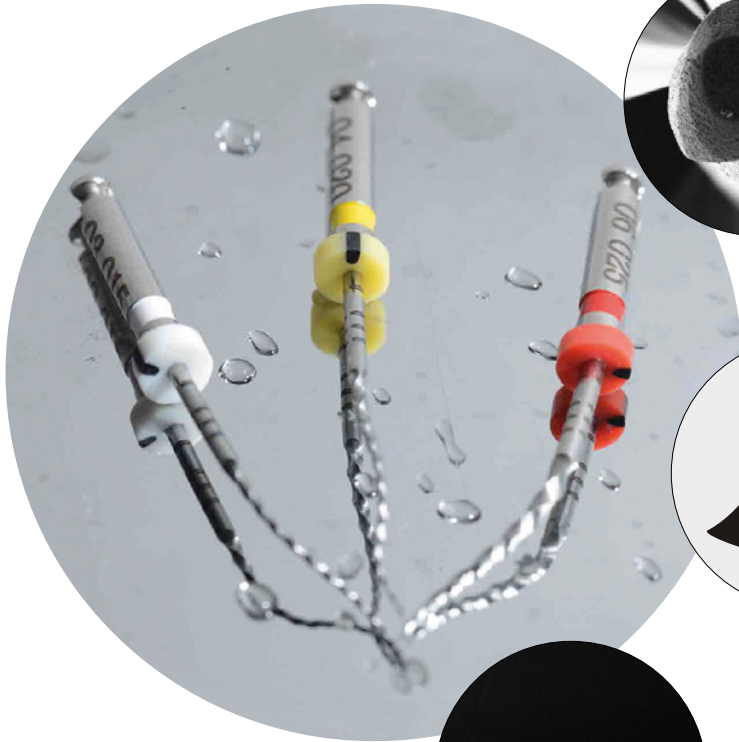
www.mkbsolutions.es

MKB
SOLUTIONS

Por qué usar

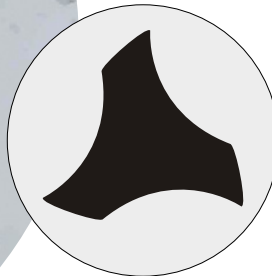
PLEXO^V

Las limas *Plex-V* están fabricadas usando un proceso térmico exclusivo, permiten precurvar la lima a temperatura ambiente, ofreciendo así múltiples ventajas frente a las limas de NiTi convencionales



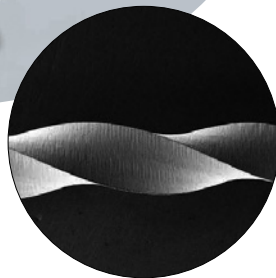
Diseño de la punta

Punta inactiva, sin elementos cortantes, permite seguir el conducto radicular sin generar falsas vías. Evita perforaciones, haciendo la labor de Glide path mecánico.



Perfil de Sección

- Sección única con triple S
 - Tres hojas de corte muy afiladas
 - Respetando la anatomía original
- Espiras profundas que permiten cortar y extraer gran cantidad de barrillo dentinario.



Pitch Incremental

Varía de la punta hacia el mandril. El barrillo dentinario sale de manera mecánica del conducto, previniendo así el atornillamiento.

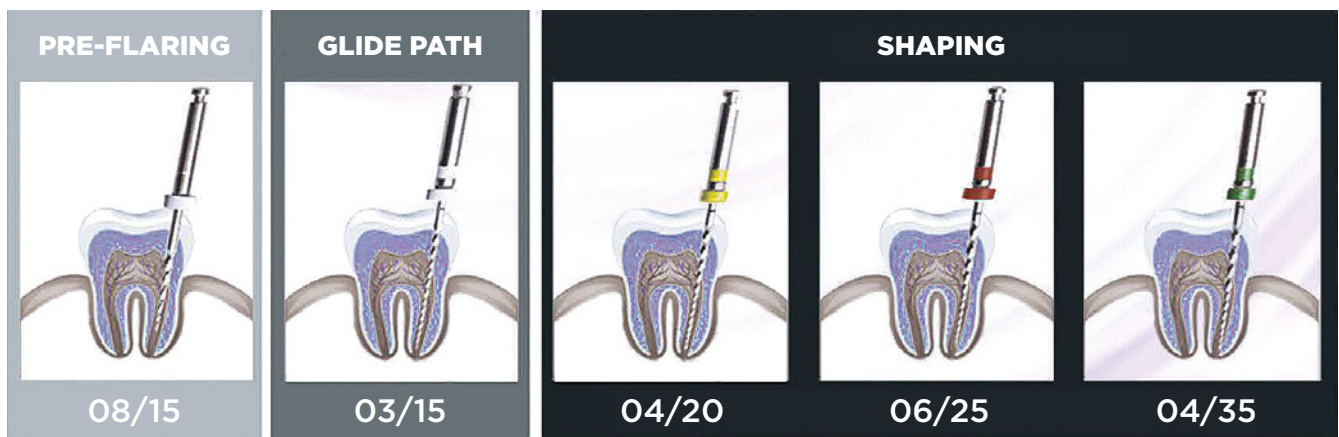
Ventajas

- El uso de nickel Titanio con control de memoria, permite respetar realmente la anatomía original, reduciendo el debilitamiento de las paredes radiculares y la creación de escalones, perforaciones y transporte apical
- Nuestra aleación especial de Nickel Titanio, y su tratamiento térmico, ofrecen una gran resistencia a la fatiga cíclica y a la torsión
- Se pueden precurvar y muestran gran eficiencia en los conductos curvos
- Tienen memoria de forma, y recuperan su estructura original y sus propiedades metálicas al esterilizarse
- El instrumento tiene una sección transversal triangular convexa modificada, que facilita la remoción de dentina, reduciendo el contacto con las paredes del conducto, mostrándose muy eficaz en el corte

Tipo de limas

	Lima Preflaring P0	Lima Glide Path	Limas Finales V2-V10		
Conicidad	08	03	04/05	04/06	04
Diámetro apical	15	15	20	25	30-60
Longitud	17mm	21/25/28/31mm			
Torque	3,5N/cm	2,5N/cm	3,5N/cm		
Velocidad	400rpm				

Modo de uso



Modelos

Plex P0



Ref. 5000-0001 17mm 015/08 x4

Plex V1



Ref. 5000-0002 21mm 015/03 x4
 Ref. 5000-0003 25mm 015/03 x4
 Ref. 5000-0004 28mm 015/03 x4
 Ref. 5000-0005 31mm 015/03 x4

Plex V2



Ref. 5000-0006 21mm 020/04 x4
 Ref. 5000-0007 25mm 020/04 x4
 Ref. 5000-0008 28mm 020/04 x4
 Ref. 5000-0009 31mm 020/04 x4

Plex V3



Ref. 5000-0010 21mm 025/06 x4
 Ref. 5000-0011 25mm 025/06 x4
 Ref. 5000-0012 28mm 025/06 x4
 Ref. 5000-0013 31mm 025/06 x4

Plex V4



Ref. 5000-0014 21mm 030/04 x4
 Ref. 5000-0015 25mm 030/04 x4
 Ref. 5000-0016 28mm 030/04 x4
 Ref. 5000-0017 31mm 030/04 x4

Plex V5



Ref. 5000-0018 21mm 035/04 x4
 Ref. 5000-0019 25mm 035/04 x4
 Ref. 5000-0020 28mm 035/04 x4
 Ref. 5000-0021 31mm 035/04 x4

Plex V6



Ref. 5000-0022 21mm 040/04 x4
 Ref. 5000-0023 25mm 040/04 x4
 Ref. 5000-0024 28mm 040/04 x4
 Ref. 5000-0025 31mm 040/04 x4

Plex V7



Ref. 5000-0026 21mm 045/04 x4
 Ref. 5000-0027 25mm 045/04 x4
 Ref. 5000-0028 28mm 045/04 x4
 Ref. 5000-0029 31mm 045/04 x4

Plex V8



Ref. 5000-0030 21mm 050/04 x4
 Ref. 5000-0031 25mm 050/04 x4
 Ref. 5000-0032 28mm 050/04 x4
 Ref. 5000-0033 31mm 050/04 x4

Plex V9



Ref. 5000-0034 21mm 055/04 x4
 Ref. 5000-0035 25mm 055/04 x4
 Ref. 5000-0036 28mm 055/04 x4
 Ref. 5000-0037 31mm 055/04 x4

Plex V10



Ref. 5000-0038 21mm 060/04 x4
 Ref. 5000-0039 25mm 060/04 x4
 Ref. 5000-0040 28mm 060/04 x4
 Ref. 5000-0041 31mm 060/04 x4

Plex B1



Ref. 5000-0042 21mm 020/05 x4
 Ref. 5000-0043 25mm 020/05 x4
 Ref. 5000-0044 28mm 020/05 x4
 Ref. 5000-0045 31mm 020/05 x4

Plex B2



Ref. 5000-0046 21mm 025/04 x4
 Ref. 5000-0047 25mm 025/04 x4
 Ref. 5000-0048 28mm 025/04 x4
 Ref. 5000-0049 31mm 025/04 x4

Plex B3



Ref. 5000-0050 21mm 030/06 x4
 Ref. 5000-0051 25mm 030/06 x4
 Ref. 5000-0052 28mm 030/06 x4
 Ref. 5000-0053 31mm 030/06 x4

Plex P0-V3



Ref. 5000-0054 ASS 21mm P0 V1 V2 V3 x4
 Ref. 5000-0055 ASS 25mm P0 V1 V2 V3 x4
 Ref. 5000-0056 ASS 28mm P0 V1 V2 V3 x4
 Ref. 5000-0057 ASS 31mm P0 V1 V2 V3 x4

Plex V4-V8



Ref. 5000-0058 ASS 21mm V4 V5 V6 V8 x4
 Ref. 5000-0059 ASS 25mm V4 V5 V6 V8 x4
 Ref. 5000-0060 ASS 28mm V4 V5 V6 V8 x4
 Ref. 5000-0061 ASS 31mm V4 V5 V6 V8 x4

Modelos según uso

Root canal Pluggers

Para la condensación vertical de los conos de gutta percha.

Con punta roma

- Acero inoxidable
- Los tamaños 015-040 están adaptados a los conos gutta percha estandarizados según ISO.
- Blíster de 6 unidades



Tamaño	21mm	25mm
015 ○	SP01521	SP01525
020 ●	SP02021	SP02025
025 ●	SP02521	SP02525
030 ●	SP03021	SP03025
035 ●	SP03521	SP03525
040 ●	SP04021	SP04025
015-040	SPA21	SPA25

Root canal Spreaders

Para la condensación lateral de conos de gutta percha.

Con punta en forma de lanza

- Acero inoxidable
- Longitud de la parte cónica 16 mm
- Longitud de trabajo 25 mm
- Con topes premontados de silicona
- Los tamaños 015-040 están adaptados a los conos gutta percha estandarizados según ISO.
- Blíster de 6 unidades



Tamaño	21mm	25mm
015 ○	SS01521	SS01525
020 ●	SS02021	SS02025
025 ●	SS02521	SS02525
030 ●	SS03021	SS03025
035 ●	SS03521	SS03525
040 ●	SS04021	SS04025
015-040	SSA21	SSA25

Root Canal H-Files (uso manual)

Ensanchamiento altamente eficiente de conductos radiculares con un movimiento de limado

Con punta en forma de lanza

- Mango mejorado
- Aleación especial de acero con estructura uniforme
- La punta inactiva conduce el instrumento con seguridad en el conducto
- Identificación inequívoca en el mango del tipo de instrumento y del tamaño ISO
- Marcas de profundidad radiopacas
- Impresión adicional de la longitud en el mango
- Topes premontados de silicona
- Blíster de 6 unidades



Tamaño	21mm	25mm	28mm	31mm
015 ○	H01521	H01525	H01528	H01531
020 ●	H02021	H02025	H02028	H02031
025 ●	H02521	H02525	H02528	H02531
030 ●	H03021	H03025	H03028	H03031
035 ●	H03521	H03525	H03528	H03531
040 ●	H04021	H04025	H04028	H04031
015-040	HA21	HA25	HA28	HA31
045-080	HA21	HA25	HA28	HA31

Root Canal K-Files (uso manual)

Para todas las técnicas de preparación con movimiento de limado

- Acero inoxidable
- ISO 06-25 Sección cuadrada para aumentar la resistencia a la fractura
- ISO 30-140 Sección triangular para una mayor potencia de corte
- Identificación inequívoca en el mango del tipo de instrumento y del tamaño ISO
- Marcas de profundidad radiopacas
- Aleación de acero especial con estructura uniforme para una resistencia máxima a la fractura y máxima flexibilidad
- La punta inactiva conduce el instrumento con seguridad en el conducto
- Con topos premontados de silicona
- Blíster de 6 unidades

Tamaño	21mm	25mm	28mm	31mm
015 ○	K01521	K01525	K01528	K01531
020 ●	K02021	K02025	K02028	K02031
025 ●	K02521	K02525	K02528	K02531
030 ●	K03021	K03025	K03028	K03031
035 ●	K03521	K03525	K03528	K03531
040 ●	K04021	K04025	K04028	K04031
015-040	KA21	KA25	KA28	KA31
045-080	KA21	KA25	KA28	KA31



Root canal Reamers (uso manual)

Para una preparación segura del conducto radicular con un movimiento de fresado

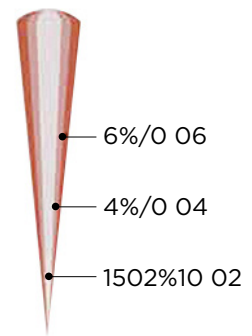
- Acero inoxidable
- ISO 06-40 Sección cuadrada para aumentar la resistencia a la fractura
- ISO 45-140 Sección triangular para una mayor potencia de corte
- Identificación inequívoca en el mango del tipo de instrumento y del tamaño ISO
- Marcas de profundidad radiopacas
- Aleación de acero especial con estructura uniforme para una resistencia máxima a la fractura y máxima flexibilidad.
- La punta inactiva conduce el instrumento con seguridad en el conducto
- Con topos premontados de silicona
- Blíster de 6 unidades

Tamaño	21mm	25mm	28mm	31mm
015 ○	R01521	R01525	R01528	R01531
020 ●	R02021	R02025	R02028	R02031
025 ●	R02521	R02525	R02528	R02531
030 ●	R03021	R03025	R03028	R03031
035 ●	R03521	R03525	R03528	R03531
040 ●	R04021	R04025	R04028	R04031
015-040	RA21	RA25	RA28	RA31
045-080	RA21	RA25	RA28	RA31



Puntas de Gutta Percha

- Conos estables de gutapercha homogénea
- Plasticidad óptima para la condensación lateral
- Gran resistencia y superficie especialmente lisa, lo que permite introducirlos sin esfuerzo en el conducto
- Con códigos de color ISO en los extremos
- Elevada opacidad a los rayos X
- Práctica cajita con tapa deslizante con relleno de gomaespuma, que evita que los conos se caigan
- Disponible en las conicidades .02, .04 y .06



Tamaños disponibles

Medidas estandarizadas (ISO Size)

15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140



GP-200(0.02 Conicidad)



GP-400(0.04 Conicidad)



GP-600(0.06 Conicidad)

Puntas de papel

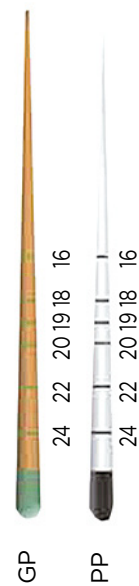
Puntas estériles con gran capacidad de absorción

- Envasadas estériles para facilitar el control de infección
- Aún empapadas, las puntas mantienen una buena consistencia del material

Puntas de papel de conicidad .02 .04 y .06

- Estandarizadas según ISO
- Con marcas de longitud a los 18, 20 y 22 mm
- Tamaños 015 - 080 en cajita deslizante de 200 unidades
- Tamaños 090 - 140 en cajita deslizante de 90 unidades

15 20 25 30 35 40 15 20 25 30 35 40

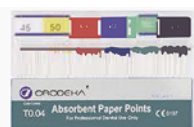


GP

PP



PP-200(0.02 Taper)



PP-400(0.04 Taper)



PP-600(0.06 Taper)

MKB SOLUTIONS

info@mkbsolutions.es



www.mkbsolutions.es

MKB
SOLUTIONS