

PRODUCTOS PARA STRIPPING EN ORTODONCIA

Instrumentos
abrasivos manuales y
para contraángulo
reciprocante

2026



**Katia
Dental**

PROCEDIMIENTO

La reducción uni/bilateral del esmalte interproximal es un procedimiento con un uso clínico consolidado durante varios años. Es muy útil para ganar espacio y limitar la necesidad de extracciones en tratamientos ortodónticos tanto vestibulares como linguales, y a menudo se incluye en la terapia con alineadores.

La línea de productos Intensiv dedicada a los Protocolos IPR (Reducción InterProximal) permite realizar trata-mientos dimensionalmente precisos, rápidos y seguros. El procedimiento es incremental, rápido y cómodo para el paciente.

El protocolo de stripping en ortodoncia ha sido desarrollado para realizar, en base a una selección de productos, la apertura de los puntos de contacto, la reducción de las superficies proximales, el control y verificación del espacio obtenido entre los dientes y, finalmente, el acabado y pulido de las superficies.

STEP 1		STEP 2		STEP 3
APERTURA PUNTOS DE CONTACTO		REDUCCIÓN ESTÁNDAR DEL ESMALTE	VERIFICACIÓN DEL ESPACIO CREADO**	PULIDO
TIEMPO DE USO*		TIEMPO DE USO*		
OPENER	0,1mm ↓ 15" aprox.	MEDIUM	0,2mm → 10" aprox. 0,3mm o más → 15" aprox.	POLISHING

PROTOCOLO IPR MÁS RÁPIDO

STEP 1		STEP 2		STEP 3	STEP 4
APERTURA PUNTOS DE CONTACTO		REDUCCIÓN MÁS RÁPIDA DEL ESMALTE	VERIFICACIÓN DEL ESPACIO CREADO**	ACABADO	PULIDO
TIEMPO DE USO*		TIEMPO DE USO*			
OPENER	0,2mm ↓ 30" aprox.	COARSE	0,3mm → 5" aprox. 0,4mm o más → 10" aprox.	FINISHING	POLISHING
		EXTRACOARSE	0,5mm → 10" aprox.		

*El tiempo de uso de los Intensiv Ortho-Strips puede variar y depende de la presión ejercida por el operador, la cantidad de irrigación utilizada y el desgaste del Ortho-Strips.

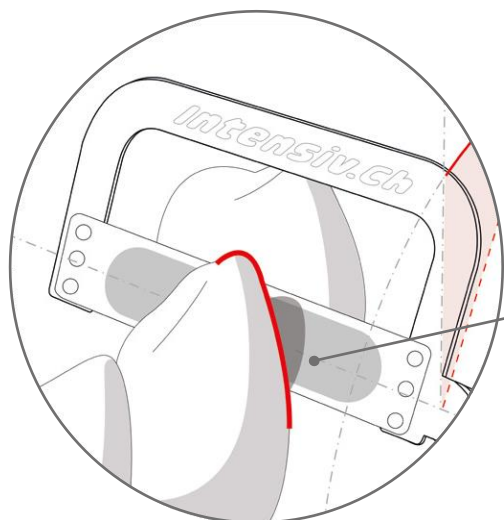
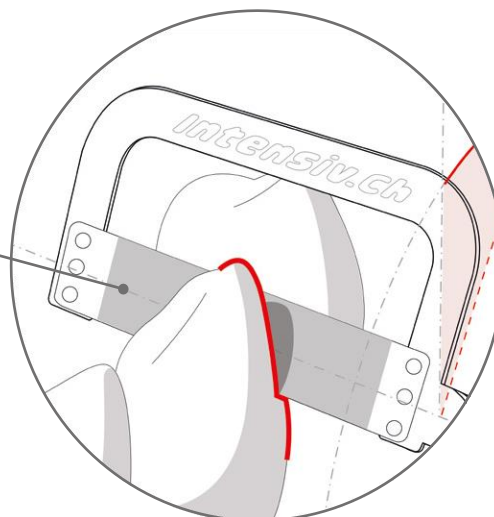
**Intensiv IPR-DistanceControl es el instrumento manual fundamental para la verificación y control del espacio creado entre los dientes durante el procedimiento de stripping (para más detalles consultar pág. 8).

ORTHO-STRIPS®, CENTRAL

NEW

Innovadoras tiras diamantadas oscilantes en la zona operativa central que permiten un tratamiento seguro y evitan la creación de escalones y la abrasión de la dentina. El arco ligeramente flexible permite la adaptación de la tira a la anatomía dental horizontal y la adecuación a las superficies dentales opuestas. Ideal para la reducción, acabado y pulido del esmalte interproximal en ortodoncia.

Durante el proceso de reducción, acabado y pulido del esmalte en ortodoncia (stripping) puede ocurrir que se forme un escalón cervical o que se elimine involuntariamente dentina en el área subcuatorial del diente, lo que puede causar sensibilidad dental posterior en el paciente.



Gracias al recubrimiento de diamante en la zona operativa central, Intensiv Ortho-Strips System Central permite una alta precisión en la reducción, acabado y pulido interproximal del esmalte, respetando a morfología original y los tejidos dentales.

VENTAJAS:

- Facilidad de introducción entre los puntos de contacto interdental
- Prevención de la formación de escalones cervicales
- No favorece la hipersensibilidad dentinaria
- Mantenimiento de la morfología ecuatorial original del diente
- Esterilizables

La línea Intensiv Ortho-Strips Central fue ideada y realizada en colaboración con el Dr. H. Goldbecher, Halle, Alemania.



VIDEO
INTENSIV IPR
DR. NEVES



VIDEO USO
CLÍNICO INTENSIV
ORTHO-STRIPS,
CENTRAL DR.
CABURLOTTO

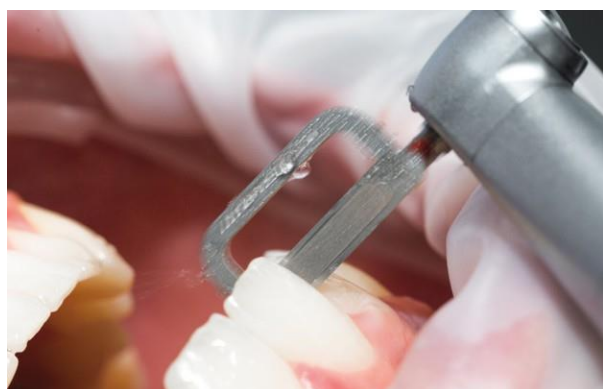


INTENSIV ORTHO-STRIPS[®], CENTRAL

NEW

Disponibles en 4 granulometrías diferentes, en versión Double-Sided, diamantadas en ambos lados, y One-Sided, diamantadas en un solo lado. También están disponibles en las variantes “L” (left, lado izquierdo) y “R” (right, lado derecho) para las superficies mesiales y distales del maxilar superior e inferior.

- Espesor del strip no diamantado: 0,05 mm
- Altura total de la tira: 3,7 mm
- Altura de la zona diamantada: 2,7 mm
- Longitud de la zona diamantada: 13 mm



Dr. F. Garino, Turín, Italia



Ref. I-WG-69 A sin luz
Ref. I-WG-69 LT con

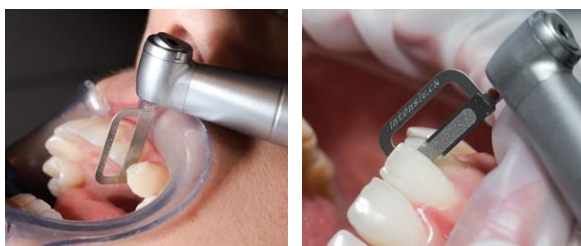
Intensiv Swingle® Pat. EP 2754406B1

EL CONTRAÁNGULO DUAL INTENSIV SWINGLE

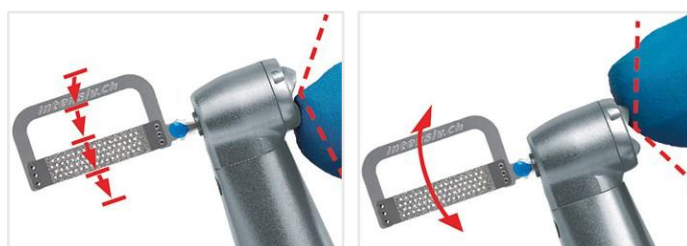
- Contraángulo recíprocante con spray de agua integrado y luz opcional
- Movimiento oscilatorio 0,9 mm
- 20.000 oscilaciones a 40.000 rpm
- Con interruptor basculante para seleccionar la posición axial libre o fija de los instrumentos oscilantes
- Las limas y tiras de rotación axial libre se utilizan para el acabado y pulido de las superficies preparadas. El contorno de las mismas se mantiene
- Las posiciones axiales fijas de las limas y tiras se utilizan para el posicionamiento necesario de estos instrumentos para eliminar excesos (limas), abrir puntos de contacto (tiras) y realizar reducción de esmalte en ortodoncia (tiras)

VENTAJAS:

- Dos aplicaciones con un contraángulo: rotación axial libre o posición axial fija de los instrumentos insertados
- Uso versátil, para instrumentos oscilantes en restauración y ortodoncia (reducción del esmalte)
- 20.000 oscilaciones por minuto para una mayor eficiencia de abrasión



Dr. F. Garino, Turín, Italia



Botón de palanca fijado hacia abajo:
instrumentos oscilantes en posición axial fija.

Botón de palanca fijado hacia arriba:
instrumentos oscilantes con rotación axial libre.

Ref. I-053

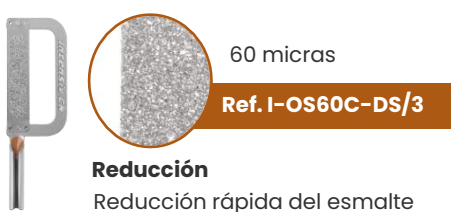
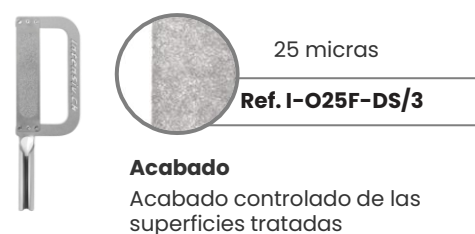
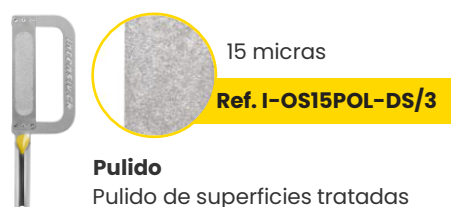
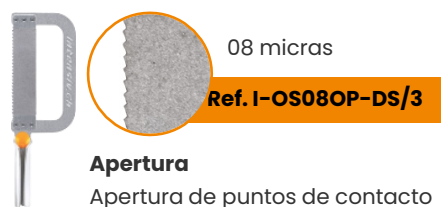
Expulsor Intensiv Swingle

Instrumento necesario para retirar los Intensiv Ortho-Strips del contraángulo.



INTENSIV ORTHO-STRIPS®

Tiras diamantadas oscilantes por ambos lados para la reducción, acabado y pulido interproximal del esmalte en Ortodoncia (IPR). Usar en progresión según la necesidad de espacio diagnosticada en el tratamiento con alineadores, brackets o dispositivos removibles. Disponibles individualmente o en set. Limpiar y esterilizar cuidadosamente los Intensiv Ortho-Strips después de cada uso para garantizar su durabilidad.



Ref. I-OST400 vacío



Intensiv Ortho-Strips® Tray

Bandeja compacta en acero inoxidable con 6 soportes de silicona de colores para almacenamiento y protección de los Intensiv Ortho-Strips oscilantes.

Ref. I-OSSet02/6
Ref. I-OSSet02L/6
Ref. I-OSSet02R/6

Ref. I-OSSetCEN02/6
Ref. I-OSSetCEN02L/6
Ref. I-OSSetCEN02R/6

RRefill Intensiv Ortho-Strips®



Refill Intensiv Ortho-Strips® Central



STANDARD

Ref. I-OST400Set03/6

NEW



Intensiv Ortho-Strips® Tray

Bandeja en acero inoxidable con 6 soportes de silicona de colores.

CONTENIDO:

- 2 Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided
- 2 Rif. OS08OP-DS, 08 µm, naranja, apertura
- 4 Intensiv Ortho-Strips, Central Double-Sided
- 3 Rif. OS40M-CEN-DS, 40 µm, rojo, reducción
- contorneada 1 Rif. OS15POL-CEN-DS, 15 µm, amarillo, pulido

AMPLIADO

Ref. I-OST400Set01/6

NEW



Intensiv Ortho-Strips® Tray

Bandeja en acero inoxidable con 6 soportes de silicona de colores.

CONTENIDO:

- 1 Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided
- 1 Rif. OS08OP-DS, 08 µm, naranja, apertura
- 5 Intensiv Ortho-Strips, Central Double-Sided
- 1 Rif. OS60C-CEN-DS, 60 µm, marrón, reducción rápida
- 2 Rif. OS40M-CEN-DS, 40 µm, rojo, reducción contorneada
- 1 Rif. OS25F-CEN-DS, 25 µm, blanco, acabado
- 1 Rif. OS15POL-CEN-DS, 15 µm, amarillo, pulido

COMPLETO

Ref. I-OST400Set02/6

NEW



Intensiv Ortho-Strips® Tray

Bandeja en acero inoxidable con 6 soportes de silicona de colores.

CONTENIDO:

- 2 Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided
- 1 Rif. OS08OP-DS, 08 µm, naranja, apertura
- 1 Rif. OS80XC-DS, 80 µm, azul, reducción ultra rápida
- 4 Intensiv Ortho-Strips, Central Double-Sided
- 1 Rif. OS60C-CEN-DS, 60 µm, marrón, reducción rápida
- 1 Rif. OS40M-CEN-DS, 40 µm, rojo, reducción
- contorneada 1 Rif. OS25F-CEN-DS, 25 µm, blanco, acabado
- 1 Rif. OS15POL-CEN-DS, 15 µm, amarillo, pulido

INTENSIV IPR-DC SET



Intensiv IPR-DistanceControl es el instrumento manual fundamental para la verificación y control del espacio creado entre los dientes durante el procedimiento de stripping. Disponible individualmente o como set de 8 piezas.

Ref. I-IPRDC010/3 grosor 0,10 mm

Ref. I-IPRDC015/3 grosor 0,15 mm

Ref. I-IPRDC020/3 grosor 0,20 mm

Ref. I-IPRDC025/3 grosor 0,25 mm

Ref. I-IPRDC030/3 grosor 0,30 mm

Ref. I-IPRDC040/3 grosor 0,40 mm

Ref. I-IPRDC050/3 grosor 0,50 mm

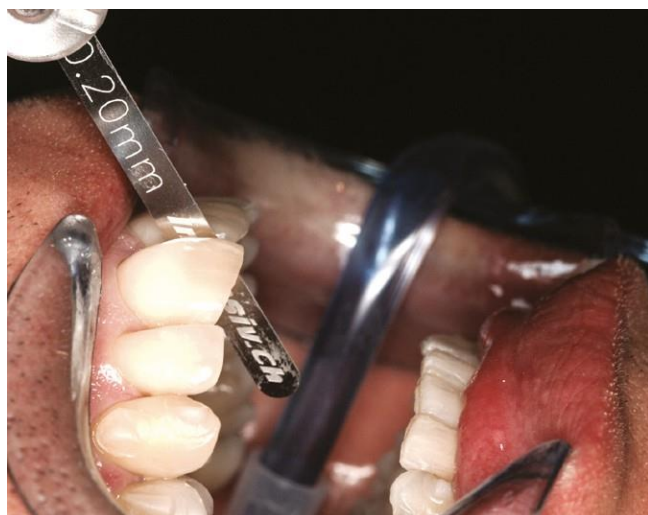
Ref. I-IPRDC100/3 grosor 1,0 mm



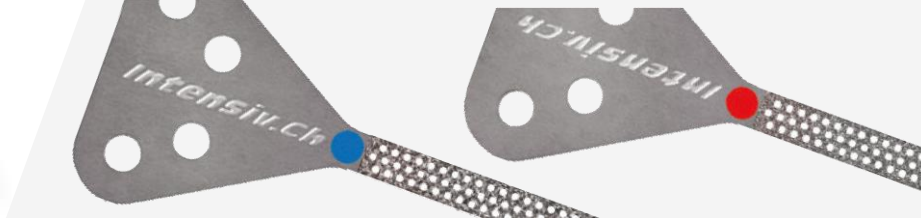
VENTAJAS:

- De acero inoxidable, garantizan una larga duración
- Manipulación segura gracias a su excelente sujeción
- Disponibles en varias medidas
- Para verificar el espacio interdental, pueden combinarse varios Intensiv IPR-DistanceControl individuales
- Es posible unir los elementos mediante un remache.

Ref. I-IPR-DC SET Set con 8 grosores surtidos



Dr. F. Garino, Turín, Italia



Intensiv ApproxOpener

Diseñados para permitir la apertura manual de puntos de contacto particularmente estrechos: la conformación especial del margen y el grosor de solo 8 μm favorecen una inserción precisa de la lámina. Diamantados en ambos lados o en un solo lado, la elección entre los dos tipos de instrumento se realiza según la necesidad de tratar una sola superficie del diente o ambas superficies interproximales adyacentes.



Ref. I-AO2018OS/3

- Ultrafino (granulometría 8 μm)
- diamantado en un solo lado



Ref. I-AO2018DS/3

- Ultrafino (granulometría 8 μm)
- diamantado en ambos lados



Intensiv Strips Manuales

Tiras perforadas en la superficie de trabajo con dos granulometrías diferentes, ideales para la reducción y acabado del esmalte interproximal.

Diamantados en un solo lado. Esterilizables, multiuso.



Ref. I-PXPO1508/6

Para el acabado y pulido de las superficies tratadas. Diamantado en un solo lado.

Disponible con dos tipos de granulometrías:

- **Polishing** (amarillo, granulometría 15 μm)
- **Opener** (naranja, granulometría 8 μm)



VENTAJAS:

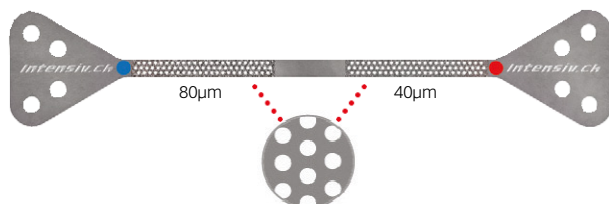
- Pulido eficiente del esmalte interproximal
- Empuñaduras moldeadas para un mejor agarre manual durante el tratamiento

Ref. I-PXCC8040/6

Para la creación manual del espacio. Diamantado en un solo lado.

Disponible con dos tipos de granulometrías:

- **Extracoarse** (azul, granulometría 80 μm)
- **Medium** (rojo, granulometría 40 μm)



VENTAJAS:

- Tratamiento sin fricciones gracias a las perforaciones en la parte activa
- Reducción eficiente del esmalte interproximal
- Empuñaduras triangulares para mejor agarre manual durante el tratamiento

LISTA DE PRODUCTOS

INSTRUMENTOS MECÁNICOS

	REF.	DESCRIPCIÓN	GRANULOMETRÍA DEL DIAMANTE	CANTIDAD X CAJA
	I-WG-69 A	REF I-WG-69 A, Intensiv Swingle, W&H Synea, sin luz		1 ud
	I-WG-69	REF I-WG-69 LT, Intensiv Swingle, W&H Synea, con luz Ejector Intensiv Swingle		1 ud
	I-LT 053			1 ud
	I-054	Limpiador Intensiv Swingle		1 ud

INTENSIV ORTHO-STRIPS®

	REF.	DESCRIPCIÓN	GRANULOMETRÍA DEL DIAMANTE	CANTIDAD X CAJA
	I-OS08OP-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided, Opener	8µm	3 uds
	I-OS08OP-L/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided left, Opener	8µm	3 uds
	I-OS08OP-R/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided right, Opener	8µm	3 uds
	I-OS15POL-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided, Polishing	15µm	3 uds
	I-OS15POL-L/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided left, Polishing	15µm	3 uds
	I-OS15POL-R/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided right, Polishing	15µm	3 uds
	I-OS25F-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided, Finishing	25 µm	3 uds
	I-OS25F-L/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided left, Finishing	25µm	3 uds
	I-OS25F-R/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided right, Finishing	25µm	3 uds
	I-OS40M-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided, Medium	40µm	3 uds
	I-OS40M-L/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided left, Medium	40µm	3 uds
	I-OS40M-R/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided right, Medium	40µm	3 uds
	I-OS60C-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided, Coarse	60µm	3 uds
	I-OS60C-L/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided left, Coarse	60µm	3 uds
	I-OS60C-R/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided right, Coarse	60µm	3 uds
	I-OS80XC-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided, Extracoarse	80µm	3 uds
	I-OS80XC-L/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided left, Extracoarse	80µm	3 uds
	I-OS80XC-R/3	Intensiv Ortho-Strips, One-Sided right, Extracoarse	80µm	3 uds
	I-OSSet02/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, 6 Assorted Strips, Double-Sided		6 uds
	I-OSSet02L/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, 6 Assorted Strips, Left-Sided		6 uds
	I-OSSet02R/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, 6 Assorted Strips, Right-Sided		6 uds
	I-OST400	Intensiv Ortho-Strips Tray		1 ud
	I-056ASS/6	Insertos de silicona de repuesto		1 ud

*TODOS LOS PRECIOS SON SIN IVA.

NEW

INTENSIV ORTHO-STRIPS®, CENTRAL

	REF.	DESCRIPCIÓN	GRANULOMETRÍA DEL DIAMANTE	CANTIDAD X CAJA
	I-OS15POL-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided,	15µm	3 uds
	I-OS15POL-CEN-L/3	Polishing Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Polishing	15µm	3 uds
	I-OS15POL-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Polishing	15µm	3 uds
	I-OS25F-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Finishing	25µm	3 uds
	I-OS25F-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Finishing	25µm	3 uds
	I-OS25F-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Finishing	25µm	3 uds
	I-OS40M-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Medium	40µm	3 uds
	I-OS40M-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Medium	40µm	3 uds
	I-OS40M-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Medium	40µm	3 uds
	I-OS60C-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Coarse	60µm	3 uds
	I-OS60C-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Coarse	60µm	3 uds
	I-OS60C-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Coarse	60µm	3 uds
	I-OSSetCEN02/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, OP, XC & Central, Double-Sided		6 uds
	I-OSSetCEN02L/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, OP, XC & Central, Left-Sided		6 uds
	I-OSSetCEN02R/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, OP, XC & Central, Right-Sided		6 uds
	I-OST400SET01/6	Intensiv Ortho-Strips System Set01, Tray with Opener & Central Double-Sided		6 uds
	I-OST400SET02/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, Tray with OP, XC & Central, Double-Sided		6 uds
	I-OST400SET03/6	Intensiv Ortho-Strips System Set03, Tray with OP & Central, Double-Sided		6 uds

GALGAS DE ESPESORES

	REF.	DESCRIPCIÓN	GRANULOMETRÍA DEL DIAMANTE	CANTIDAD X CAJA
	I-IPRDC010/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,10 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC015/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,15 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC020/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,20 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC025/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,25 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC030/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,30 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC040/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,40 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC050/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,50 mm	3 uds	3 uds
	I-IPRDC100/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 1,0 mm	3 uds	3 uds
	I-IPR-DC SET	Intensiv IPR-DistanceControl Set	8 uds	8 uds

HERRAMIENTAS DE MANO

	REF.	DESCRIPCIÓN	GRANULOMETRÍA DEL DIAMANTE	CANTIDAD X CAJA
	I-AO2018DS/3	Intensiv ApproxOpener, Double-Sided	8µm	3 uds
	I-AO2018OS/3	Intensiv ApproxOpener, One-Sided	8µm	3 uds
	I-PXPO1508/6	Intensiv ProxoPolish, PXPO1508/6	8/15µm	6 uds
	I-PXCC8040/6	Intensiv ProxoContour Coarse, PXCC8040/6	40/80µm	6 uds

*TODOS LOS PRECIOS SON SIN IVA.

PRODUCTOS PARA STRIPPING EN ORTODONCIA

DISTRIBUIDO POR



KATIA DENTAL

Carrer de Caballero 1, Les Corts
08014 Barcelona
España

93 409 06 00
info@katiadental.com
www.katiadental.com



FABRICADO POR

