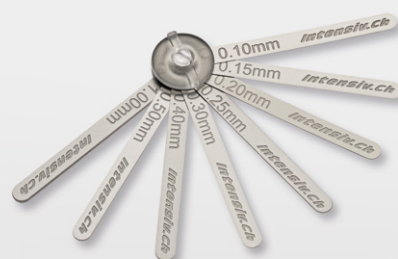


PRODUCTOS PARA  
**STRIPPING**  
EN ORTODONCIA

Instrumentos  
abrasivos manuales  
y para contraángulo  
reciprocante

2026

 **Katia  
Dental**



 **Intensiv**  
Swiss Dental Products

# 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 tratamientos 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.

## PROTOCOLO IPR STANDARD

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

## PROTOCOLO IPR MÁS RÁPIDO

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

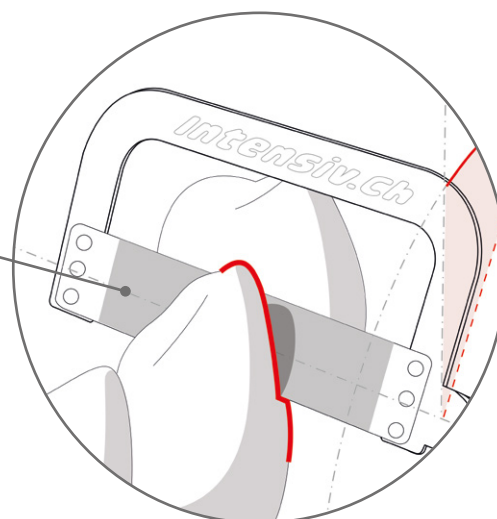
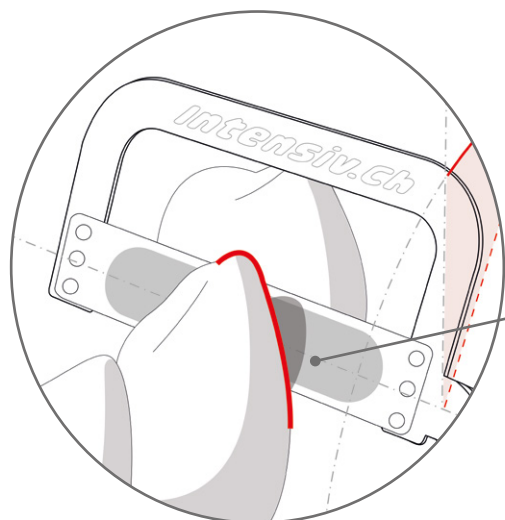
# ORTHO-STRIPS<sup>®</sup>, CENTRAL

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 subcucatorial 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 interdientales
- 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 ORHO-STRIPS,  
CENTRAL  
DR. CABURLOTTO



# INTENSIV ORTHO-STRIPS<sup>®</sup>, 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



## Polishing

Pulido de superficies tratadas  
(granulometría 15µm)



## Finishing

Acabado controlado de las superficies tratadas  
(granulometría 25µm)



## Medium

Reducción contorneada del esmalte  
(granulometría 40µm)



## Coarse

Reducción rápida del esmalte  
(granulometría 60µm)



Dr. F. Garino, Turín, Italia



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

Intensiv Swingle® Pat. EP 2754406B1

## EL CONTRAÁNGULO DUAL INTENSIV SWINGLE

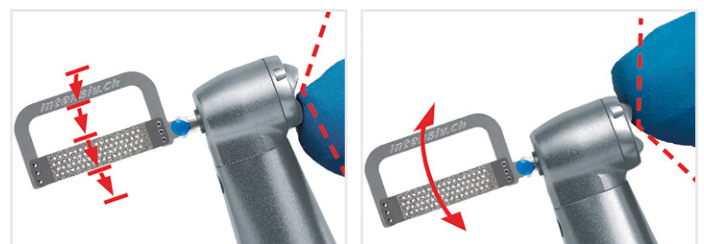
- Contraángulo recíprocante con spray de agua integrado y luz opcional
- Movimiento oscilatorio 0,9 mm
- 20.000 oscilaciones a 40.000 rpm
- Con interruptor basculante para seleccionar la posición axial libre o fija de los instrumentos oscilantes
- Las limas y tiras de rotación axial libre se utilizan 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. **053**



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

## Expulsor Intensiv Swingle

# 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.



### Opener

Apertura de puntos de contacto  
(granulometría 8µm)



### Polishing

Pulido de superficies tratadas  
(granulometría 15µm)



### Finishing

Acabado controlado de las superficies tratadas  
(granulometría 25µm)



### Medium

Reducción contorneada del esmalte  
(granulometría 40µm)



### Coarse

Reducción rápida del esmalte  
(granulometría 60µm)



### Extracoarse

Reducción ultra rápida del esmalte  
(granulometría 80µm)

Ref. 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.

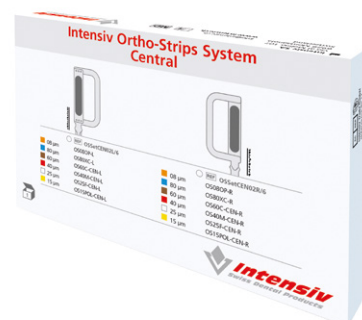
Ref. OSSet02/6  
Ref. OSSet02L/6  
Ref. OSSet02R/6

Ref. OSSetCEN02/6  
Ref. OSSetCEN02L/6  
Ref. OSSetCEN02R/6

## RRefill Intensiv Ortho-Strips®



## Refill Intensiv Ortho-Strips® Central



## STANDARD

Ref. 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  $\mu$ m, naranja, apertura
- 4 Intensiv Ortho-Strips, Central Double-Sided
  - 3 Rif. OS40M-CEN-DS, 40  $\mu$ m, rojo, reducción contorneada
  - 1 Rif. OS15POL-CEN-DS, 15  $\mu$ m, amarillo, pulido

## AMPLIADO

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

## COMPLETO

Ref. OST400Set02/6

NEW



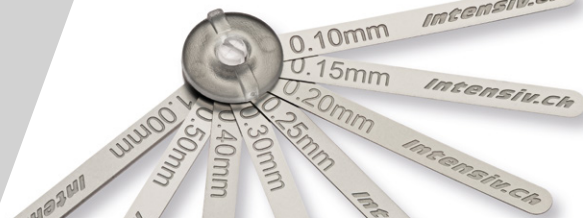
## Intensiv Ortho-Strips® Tray

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

### CONTENIDO:

- 2 Intensiv Ortho-Strips, Double-Sided
  - 1 Rif. OS08OP-DS, 08  $\mu$ m, naranja, apertura
  - 1 Rif. OS80XC-DS, 80  $\mu$ m, azul, reducción ultra rápida
- 4 Intensiv Ortho-Strips, Central Double-Sided
  - 1 Rif. OS60C-CEN-DS, 60  $\mu$ m, marrón, reducción rápida
  - 1 Rif. OS40M-CEN-DS, 40  $\mu$ m, rojo, reducción contorneada
  - 1 Rif. OS25F-CEN-DS, 25  $\mu$ m, blanco, acabado
  - 1 Rif. OS15POL-CEN-DS, 15  $\mu$ m, 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. IPRDC010

grosor 0,10 mm

Ref. IPRDC015

grosor 0,15 mm

Ref. IPRDC020

grosor 0,20 mm

Ref. IPRDC025

grosor 0,25 mm

Ref. IPRDC030

grosor 0,30 mm

Ref. IPRDC040

grosor 0,40 mm

Ref. IPRDC050

grosor 0,50 mm

Ref. IPRDC100

grosor 1,0 mm

Ref. IPR-DC SET

Set con 8 grosores surtidos



## 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.



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  $\mu\text{m}$  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. AO2018OS

- Ultrafino (granulometría 8  $\mu\text{m}$ )
- diamantado en un solo lado



Ref. AO2018DS

- Ultrafino (granulometría 8  $\mu\text{m}$ )
- 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. PXPO1508

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

Disponible con dos tipos de granulometrías:

- **Polishing** (amarillo, granulometría 15 $\mu\text{m}$ )
- **Opener** (naranja, granulometría 8 $\mu\text{m}$ )



### VENTAJAS:

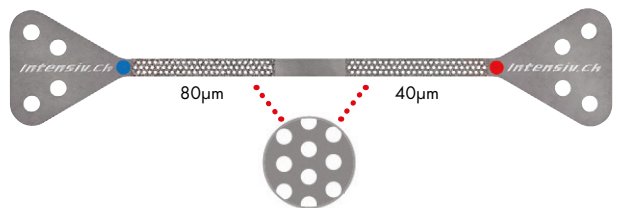
- Pulido eficiente del esmalte interproximal
- Empuñaduras moldeados para un mejor agarre manual durante el tratamiento

Ref. PXCC8040

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

Disponible con dos tipos de granulometrías:

- **Extracoarse** (azul, granulometría 80 $\mu\text{m}$ )
- **Medium** (rojo, granulometría 40 $\mu\text{m}$ )




### 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
 WG-69 A	REF WG-69 A, Intensiv Swingle, W&H Synea, sin luz		1 ud
WG-69 LT	REF WG-69 LT, Intensiv Swingle, W&H Synea, con luz		1 ud
053	Eyector Intensiv Swingle		1 ud
054	Limpiador Intensiv Swingle		1 ud








## INTENSIV ORTHO-STRIPS®

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


\*TODOS LOS PRECIOS SON SIN IVA.

NEW


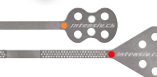
## INTENSIV ORTHO-STRIPS® , CENTRAL

REF.	DESCRIPCIÓN	GRANULOMETRÍA DEL DIAMANTE	CANTIDAD X CAJA
	OS15POL-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Polishing	15µm 3 uds
	OS15POL-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Polishing	15µm 3 uds
	OS15POL-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Polishing	15µm 3 uds
	OS25F-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Finishing	25µm 3 uds
	OS25F-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Finishing	25µm 3 uds
	OS25F-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Finishing	25µm 3 uds
	OS40M-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Medium	40µm 3 uds
	OS40M-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Medium	40µm 3 uds
	OS40M-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Medium	40µm 3 uds
	OS60C-CEN-DS/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, Double-Sided, Coarse	60µm 3 uds
	OS60C-CEN-L/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided left, Coarse	60µm 3 uds
	OS60C-CEN-R/3	Intensiv Ortho-Strips, Central, One-Sided right, Coarse	60µm 3 uds
	OSSetCEN02/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, OP, XC & Central, Double-Sided	6 uds
	OSSetCEN02L/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, OP, XC & Central, Left-Sided	6 uds
	OSSETCEN02R/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, OP, XC & Central, Right-Sided	6 uds
	OST400SET01/6	Intensiv Ortho-Strips System Set01, Tray with Opener & Central Double-Sided	6 uds
	OST400SET02/6	Intensiv Ortho-Strips System Set02, Tray with OP, XC & Central, Double-Sided	6 uds
	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
	IPRDC010/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,10 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC015/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,15 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC020/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,20 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC025/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,25 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC030/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,30 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC040/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,40 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC050/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 0,50 mm	3 uds 3 uds
	IPRDC100/3	Intensiv IPR-DistanceControl, grosor 1,0 mm	3 uds 3 uds
	IPR-DC SET	Intensiv IPR-DistanceControl Set	8 uds 8 uds

## HERRAMIENTAS DE MANO

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

\*TODOS LOS PRECIOS SON SIN IVA.

PRODUCTOS PARA  
**STRIPPING**  
EN ORTODONCIA

FABRICADO POR



**INTENSIV SA**

Via Molino 107  
6926 Montagnola, Svizzera  
Tel. +41 91 986 50 50  
info@intensiv.ch  
[www.intensiv.ch](http://www.intensiv.ch)

DISTRIBUIDO POR



**KATIA DENTAL**

Carrer de Caballero 1, Les Corts  
08014 Barcelona  
España

93 409 06 00  
info@katiadental.com  
[www.katiadental.com](http://www.katiadental.com)

