

**STABYL®**



# Stabyl®

## La referencia de calidad

Sistema de

# Taladros & Pernos

## Radiculares



Diseñado y fabricado en Francia - Manufacturado en nuestros laboratorios  
*Hecho en Francia - Hecho en nuestros laboratorios*

# STABYL®

## Calidad y Precisión Stabyl®

Desde 1985, la empresa STABYL® se ha especializado en la fabricación y comercialización de productos técnicos para la odontología.

- Sistema de Taladros y Pernos Radiculares de Precisión, adaptados todos los aspectos técnicos de trabajo.

- Sistema incorporado de relleno a través de jeringas, para la inyección de materiales en impresiones dentales.

Situado en el corazón de los Alpes, a 10 km de Grenoble, la cual posee un ambiente único...

Los productos STABYL® se distribuyen por toda Francia por los principales proveedores de equipos dentales.

Los pernos Stabyl® se adaptan a cualquier raíz, no importa su forma o tamaño, desde la más estrecha a la más fuerte; debido a su anatomía cilíndrica-cónica de cono corto o largo y a su variedad de tamaños.

Los taladros de alto rendimiento y los diferentes tipos de pernos hechos con materiales específicos (Impresión, Calcinables, Provisionales y de Titanio) completan fácilmente toda la parte técnica del trabajo.

## Eficaz

El diseño, la calidad de corte del taladro y la precisión del material propuesto, garantizan:

### • Para el especialista dental:

- Adaptación a cada caso y a todos los aspectos técnicos.
- Velocidad, consistencia, sencillez y comodidad al usar.

### • Al laboratorio:

- Ahorra tiempo y elimina los riesgos debido a la posible re-colocación,
- Sin retoques, antes o después del colado de la parte radicular del trabajo.

Durante el sellado, se aplica una pequeña capa de cemento, esta es la garantía para que el especialista tenga:

- Un fondo regular de la parte cónica intrarradicular,
- Un espacio amortiguador en el fondo de la cavidad.

**De esta manera, los riesgos de debilitar la raíz son eliminados.**

## Las formas

La inserción radicular está garantizada por su estabilidad y en la correcta distribución de la fuerza (presión o lateralidades). La calidad del alcance cónico del perno en la cavidad calibrada es esencial. De igual manera, es importante evitar la descomposición innecesaria del borde cervical.

Para el especialista, es esencial disponer de una opción que le permita elegir siempre el perno más adecuado, con una superficie de mayor alcance de aplicación, según sea el caso a tratar.

• **Pernos cilindro-cónicos, cono corto:** N° XS rosa - N° XI amarillo - N° X2 azul - Ideal para raíces estrechas y largas o para reconstrucciones que requieren una convergencia sustancial de los pernos a nivel de la cavidad pulpar.

• **Pernos cilindro-cónicos, cono largo:** N° 1 blanco - N° 2 verde - N° 3 rojo - Adaptado a todos los demás casos, y en esencial a las raíces fuertes, o a los tiempos de reposo para la recuperación del tratamiento.

## Sencillez

Cada modelo tiene un color, y viene con:

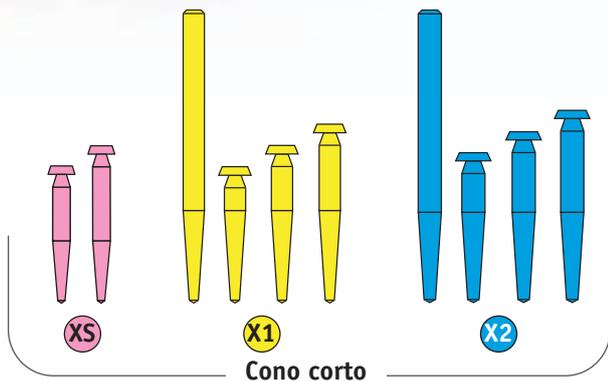
- 1 Taladro,
- 1 Perno de Impresión\*,
- 1 Perno Calcinable,
- 1 Perno Provisional,
- 1 Perno Prov'inox\*\*
- 1 Perno de Titanio,
- 1 Perno Perm'inox\*\*,
- 1 Perno de Fibra de Vidrio\*\*,
- 1 Perno PEEK\*\*\*.

\* Liso o con retención prefabricada (excepto el N° 3).

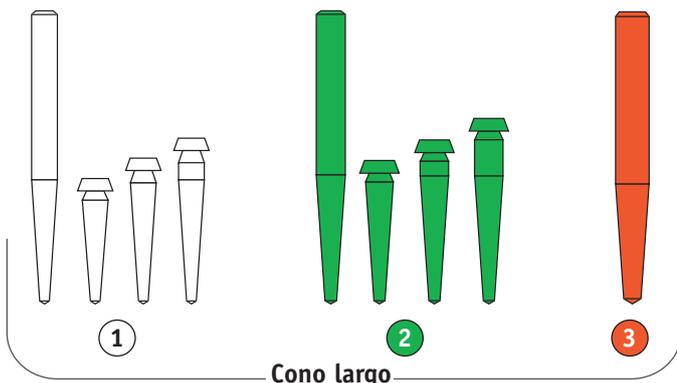
\*\* sólo existe en los tamaños X1 (amarillo) y X2 (azul).

\*\*\* sólo existe en los tamaños N° 1 (blanco) y N° 2 (verde).

### 6 tamaños cilíndrico-cónicos



Cono corto



Cono largo

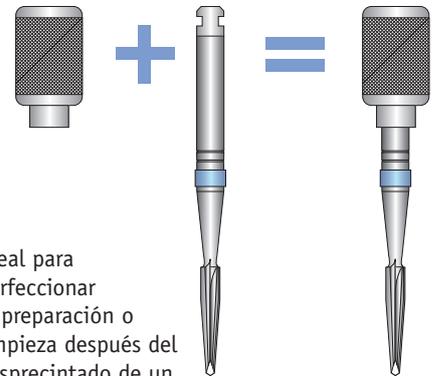
Rango de espigas para Stabyl® Footprints liso o con cabeza de retención prefabricada.

## Taladros



La excepcional calidad de corte de los Taladros Stabyl® permiten un uso manual.

Con el mandril previsto para este fin



Ideal para perfeccionar la preparación o limpieza después del desprecintado de un perno provisional.

Después de abrir el canal de luz, según su técnica habitual, **el especialista notará que no necesita ejercer presión para usar los taladros Stabyl®**. Estos taladros demostrarán cualidades, a menudo desatendidas, como las son: **el rendimiento, la precisión, la eficiencia, la durabilidad excepcional, la facilidad de uso ...**

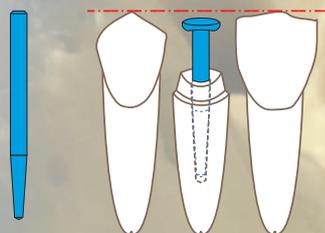
## Pernos de Impresión

Plástico de color opaco: para la cavidad dental

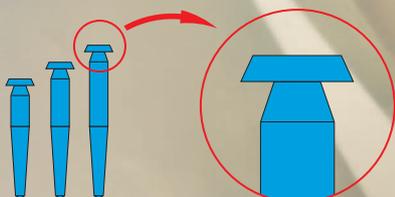
- **Perno mecanizado con precisión dimensional y geométrica:** sin endurecimiento durante la preparación.
- **Irrompible + ligeramente flexible + con superficies lisas:** impresión fácilmente desinsertable.
- **Conjunto de materiales de impresión:** no hay riesgo de separación ni peligro debido al reposicionamiento.

### 2 opciones

- **Pernos lisos**
  - Pernos largos: Fácil ajuste y manipulación
  - Retención eficaz, fácilmente moldeable a la altura deseada: adaptación óptima específica para cada caso
- **Retención de Pernos con cabeza retentiva**
  - Existentes en las normas XS, X1, X2, 1 y 2
  - 3 medidas para cada forma: pequeño, mediano, grande.



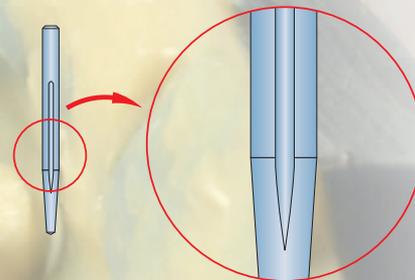
**Pernos de Impresión Stabyl®:** provee una seguridad constante de impresión exitosa y sin contratiempos.



## Pernos Calcinables

Resina transparente calcinable, de color: para el laboratorio

- **Pernos mecanizados:** precisión en la calibración y en la geometría del perno, sin micro derrames.
- **Se calcina como la cera:** sin porosidad, ni residuos, tampoco existe la posibilidad de inflamación antes de la fusión.
- **Ranura de escape:** sellado del colado sin presión excesiva.
- **Ligeramente insuficiente en comparación con los pernos de impresión (0 cilindro y longitud del cono):** sin atascamiento ni zona de amortiguamiento en el fondo de la cavidad.
- **Pernos largos:** fácil manejo, ideal para as cuñas que serán coladas con la misma aleación.



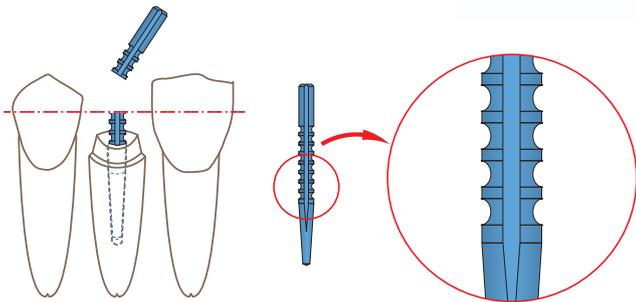
**Pernos Calcinables Stabyl®:** con garantía de restauraciones sin ningún tipo de retoques.

También podrían ser implementados directamente: empalme de la resina calcinable sobre el perno situado.

# Pernos Provisionales

Color anodizado de aluminio:  
exclusivamente de uso temporal

- **Mecanizados:** calibración precisa.
- **Retención anular:** buena adhesión de la resina provisional.
- **Ranura de escape:** no hay presión excesiva en el sellado, sirviendo de igual manera como sistema anti-rotación.
- **Espacio de amortiguación en el fondo de la cavidad:** sin debilitamiento a nivel apical.
- **Metal blando:** para nada traumático, inclusive en raíces muy frágiles, debido a que no esta redondeado.
- **Pernos largos:** manipulación sencilla y fácil de moldear con la pinza para un ajuste de altura más deseado.



**Pernos Provisionales Stabyl®: comodidad y ahorro de tiempo para el especialista dental.**

*Poco visibles en imágenes radiográficas - Uso único*



# Pernos Fibra de Vidrio

Identificación con anillos de color

**Pernos Mecanizados con Composite:**

Matriz de resina + Cargas+ Fibra de Vidrio Unidireccional

**Módulo de Elasticidad:** 40 GPa

**Matriz Orgánica:** Dimetacrilatos de Uretano

**Fibra de Vidrio:** Ø 14 gm

**Tasa Volumétrica:** 53 ± 4%

**Microcargas de Radio-Opacos**

- **Biocompatible**
- **Radio-opacos**

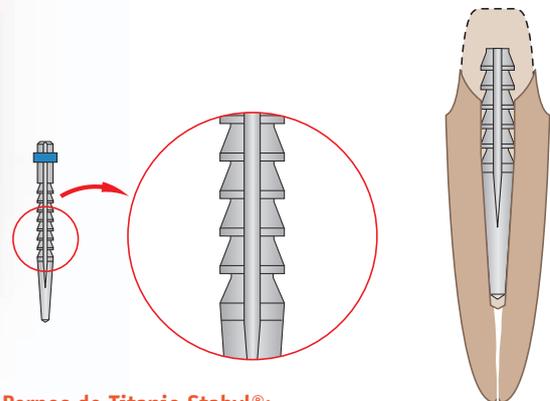
Las propiedades de los materiales utilizados para su producción, incluyen la matriz orgánica de Dimetacrilatos de Uretano, resina no tóxica y adición de microcargas específicas.



# Pernos de Titanio

Titanio identificado con anillos de color:  
para cada paso de las reconstrucciones

- **Completamente mecanizado en Titanio TA6V, material reconocido en la implantología dental:** totalmente biocompatible.
- **Espacio de amortiguación en el fondo de la cavidad:** sin debilitamiento a nivel apical.
- **Retención anular de alta efectividad:**
  - Tipo "arpón": excelente adhesión del material de reconstrucción.
  - Perfil interno cilíndrico del perno: ajuste rápido y sencillo; un único instrumento para ser utilizado, sin para marcar, ni deterioro innecesario de las paredes.
  - Ranura de escape: no hay presión excesiva en el sellado, sirviendo de igual manera como sistema anti-rotación.
- **Levemente radio-opacos:** permitiendo controlarlos.
- **Pernos largos:** de sencilla manipulación, se moldean fácilmente a la longitud deseada y adecuada para cada caso.

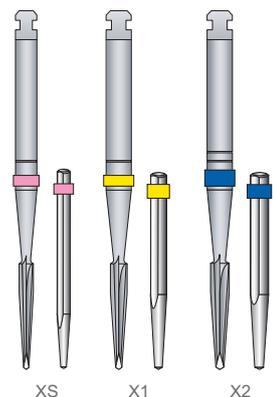


**Pernos de Titanio Stabyl®: garantía de efectividad en una sola reconstrucción, rápida y duradera.**

*Visible en imágenes radiográficas - Uso único*

- **Alta resistencia al corte: 90 MPa**
- **Resistencia a la ruptura (flexión): 1,1 GPa**  
Diámetro de las Fibras de vidrio: 14 gm.  
Alta tasa volumétrica: 53 ± 4%.  
Especificaciones de la matriz y homogeneidad de la estructura compuesta.

- **Realización de reconstrucción de coronas con raíz de anclaje de alto rendimiento**
- **La raíz no se debilita**  
Calidad y precisión en el mecanizado de los pernos, módulo de elasticidad de 40 GPa, cercano al de la dentina.



# Pernos PROV'INOX

## El provisional que puede durar

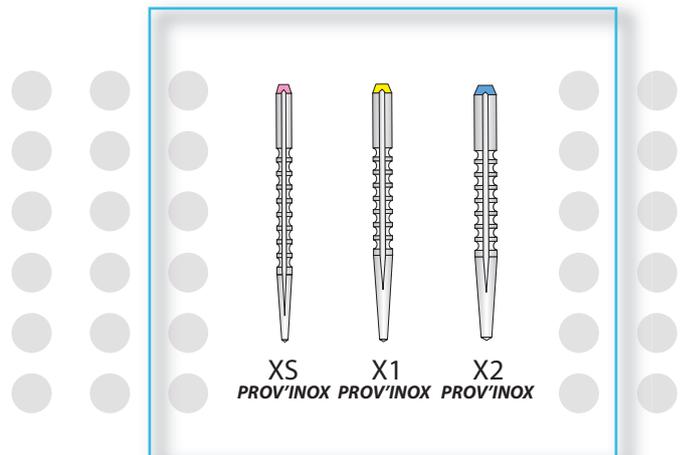
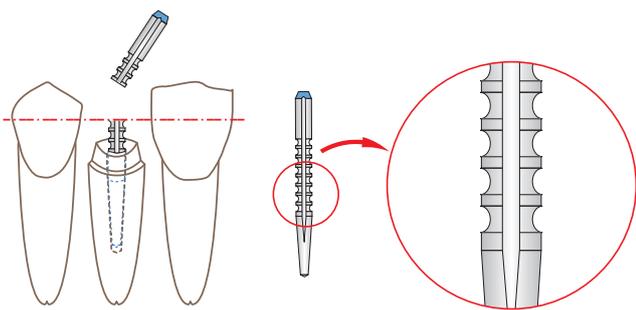
### Acero quirúrgico 316L implantable

- **Mecanizados:** calibración precisa.
- **Retención anular:** buena adhesión de la resina provisional.
- **Espacio de amortiguación en el fondo de la cavidad:** sin debilitamiento al nivel de la raíz.
- **Ranura de escape:** no hay presión excesiva en el sellado, sirviendo de igual manera como sistema anti-rotación.
- **Metal:** para nada traumático, inclusive en raíces muy frágiles, debido a que no esta redondeado.
- **Radio-opacos:** permitiendo controlarlos.
- **Pernos largos:** manejo sencillo y fácil de moldear con la pinza, para un ajuste de altura más deseado.



### Pernos Provisionales Stabyl®: comodidad y ahorro de tiempo para el especialista dental.

Visible en imágenes radiográficas - Uso único



### Embalaje:

- Paquete de 12 pernos ProvInox de acero quirúrgico 316L implantable
- Secuenciador: Prov'Inox "Directo" XS Prov'Inox o "Directo" X1 o X2  
1 taladro X1 o X2, 1 mandril, 36 pernos X1 o X2 Prov'Inox

# Pernos PERM'INOX

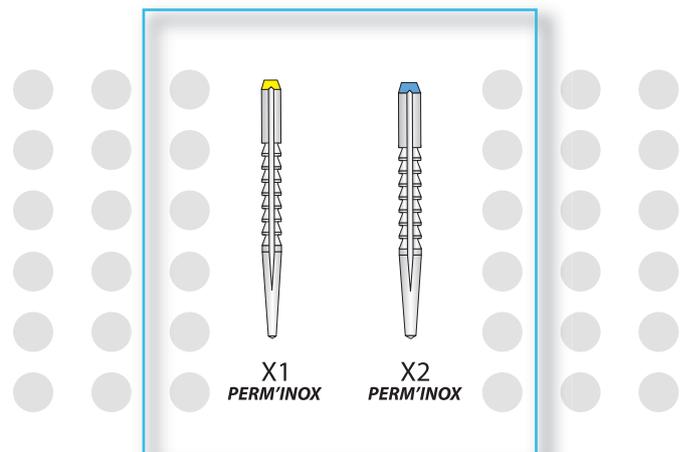
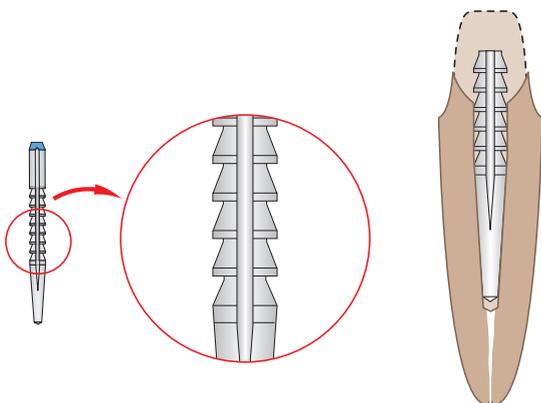
## Acier quirurgical 316L implantable

- **Mecanizados:** calibración precisa.
- **Material reconocido en implantología quirúrgica:** totalmente biocompatible.
- **Retención anular de alta efectividad:**
  - Tipo "arpón": excelente adhesión del material de reconstrucción.
  - Perfil interno cilíndrico del perno: ajuste rápido y sencillo; un único instrumento para ser utilizado, sin fresas para marcar, ni deterioro innecesario de las paredes.
- **Espacio de amortiguación en el fondo de la cavidad:** sin debilitamiento al nivel de la raíz.
- **Ranura de escape:** no hay presión excesiva en el sellado, sirviendo de igual manera como sistema anti-rotación.
- **Radio-opacos:** permitiendo controlarlos.
- **Pernos largos:** manejo sencillo y fácil de moldear con la pinza, para un ajuste de altura más deseado.



## Pernos PERM'INOX Stabyl®: Garantizada la efectividad de la reconstrucción simple, rápido y duradero.

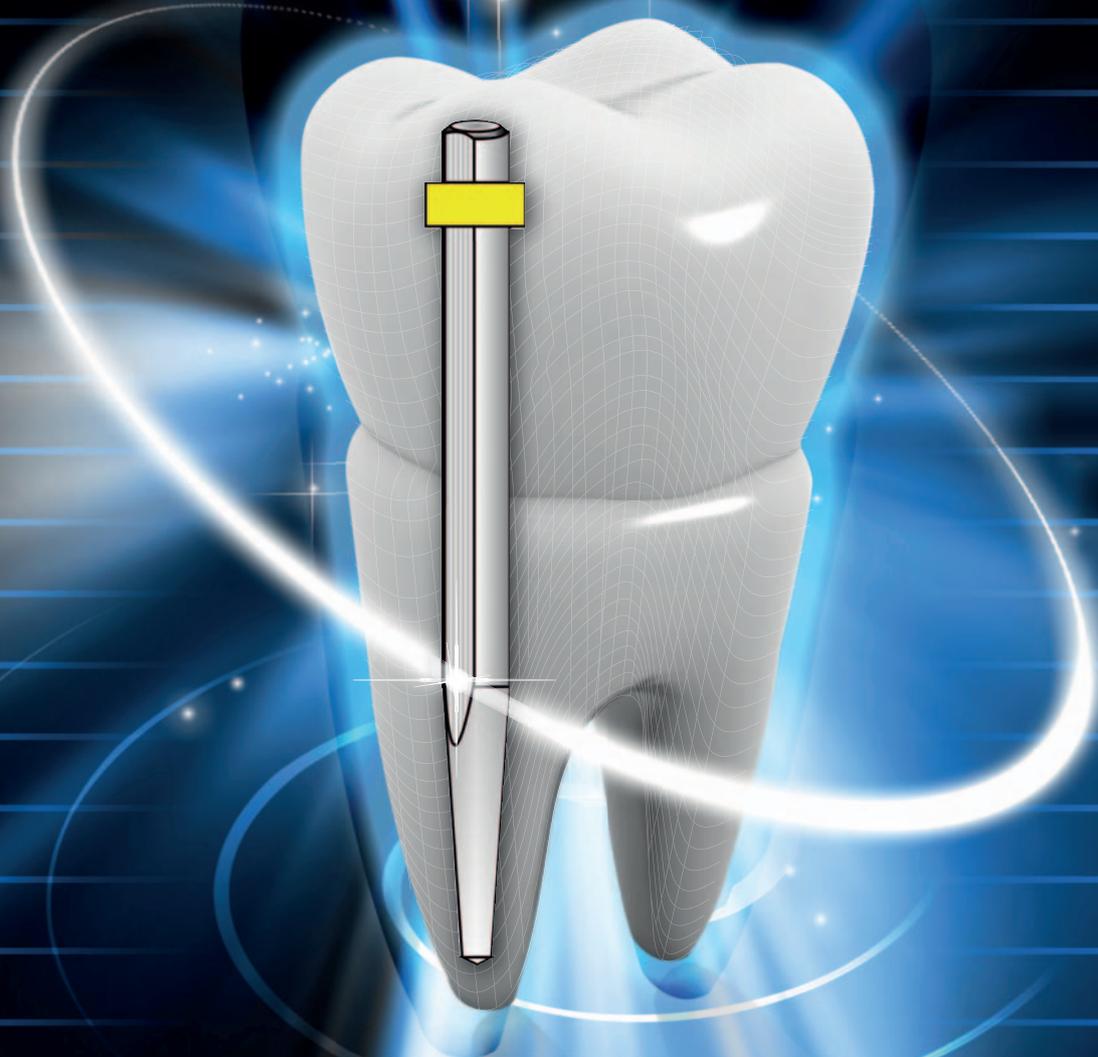
Visible en imágenes radiográficas - Uso único



## Embalaje:

- Paquete de 12 pernos Perm'Inox de acero quirúrgico 316L implantable
- Secuenciador: Perm'Inox "directo" X1 o X2
  - 1 taladro X1 o X2, 1 mandril, 36 pernos X1 o X2 Perm'Inox

**STABYL**<sup>®</sup>



# Pernos de Fibra de Vidrio

Tecnología  
de nuevos  
materiales,  
según  
el desempeño  
Stabyl<sup>®</sup>

**STABYL**<sup>®</sup>

**Pernos Mecanizados con Composite:**

Matriz de resina + Cargas+ Fibra de Vidrio Unidireccional

**Módulo de elasticidad:** 40 GPa

**Matriz orgánica:** Dimetacrilatos de Uretano

**Fibras de vidrio:** Ø 14 µm

**Tasa Volumétrica:** 53 ± 4%

**Microcargas de Radio-Opacos**

Diseñado y fabricado en Francia - Manufacturado en nuestros laboratorios  
*Hecho en Francia - Hecho en nuestros laboratorios*

- **Biocompatible**
- **Radio-opacos**

Las propiedades de los materiales utilizados para su producción, incluyen la matriz orgánica de Dimetacrilatos de Uretano, resina no tóxica y adición de microcargas específicas.

- **Resistencia al cizallamiento elevado 90 MPa**
- **Resistencia a la ruptura (flexión): 1,1 GPa**

Diámetro de las fibras de vidrio: 14  $\mu$ m.  
Alta tasa volumétrica:  $53 \pm 4\%$ .  
Especificaciones de la matriz y homogeneidad de la estructura compuesta.

- **Realización de reconstrucciones coronarias con anclaje radiculares de alto rendimiento**
- **Ningún debilitamiento de la raíz**

Calidad y precisión en el mecanizado de los pernos, módulo de elasticidad de 40 GPa, cercano al de la dentina.

## Ventajas

### Línea complementaria de Taladros y Pernos Radiculares STABYL®

#### Uso de los taladros STABYL

- Cualidades reconocidas de corte
- Perforación exacta y sin estrés
- Durabilidad excepcional

#### Precisión

- Alcance cónico regular
- Notable retención primaria
- Espacio amortiguador en el fondo de la cavidad.

#### Lámina de escape longitudinal

- Facilidad en el encolado, independientemente de la viscosidad del material de adhesión
- No hay efecto "bomba"
- Antirrotación

#### Punta de 120°

- Ubicado en un sitio optimizado

#### Pernos largos

- Manipulación y corte más fáciles

#### Identificación con anillos de color

- X2 rosa / X1 amarillo / X2 azul

#### Diseño adaptado a todos los casos

- Los reducidos aspectos funcionales proyectados en la fabricación de los taladros y diferentes pernos utilizados (Pernos de solo fibra o de impresión + fibras) darán al especialista dental la capacidad de hacer, de acuerdo a sus deseos, **las Reconstrucciones Directas en la boca o Reconstrucciones Indirectas, con un resultado óptimo.**

## Embalaje:

- **Secuenciador "Directo" (XS, X1 o X2):** 1 Taladro, 1 mandril manual, 18 pernos de Fibra de Vidrio
- **Secuenciador "Transferencia" (X1 o X2):** 1 Taladro, 1 mandril manual, 12 pernos de Fibra de Vidrio, 12 Impresiones lisas, 12 Provisionales
- **Recargas Taladro y mandril:** Individual - **Pernos de Fibra de Vidrio:** 6 Bolsas - **Pernos de Impresión y Provisionales:** 12 Bolsas

## Las áreas de uso

### Realización de reconstrucciones corona-radicales compuestas

#### Reconstrucciones Directas en la boca:

Luego de la perforación con el taladro STABYL correspondiente al tamaño seleccionado (XS rosa, X1 amarillo o X2 azul), \* hay que situar el perno de Fibra de Vidrio STABYL X1Fib, X2Fib o XS Fib. Según el protocolo elegido, el perno será cortado a la altura deseada, antes o después de hacer el muñón con el material compuesto.

#### Reconstrucciones Indirectas:

Luego de la perforación con el Taladro STABYL correspondiente al tamaño seleccionado (XS rosa, X1 amarillo o X2 azul), hay que tomar una impresión con el Perno de Impresión STABYL (XS RET, X1E o X2e)\*. El ensamblaje del falso muñón se hará entonces en el laboratorio con el modelo del Perno de Fibra de Vidrio. Luego, el sistema será adherido por el especialista dental.

\* Ver la documentación general de los Sistemas de Taladros y Pernos Radiculares STABYL

## Formas

Los Pernos de Fibra de Vidrio STABYL existen en formas cilindro-cónicas de cono corto \*:

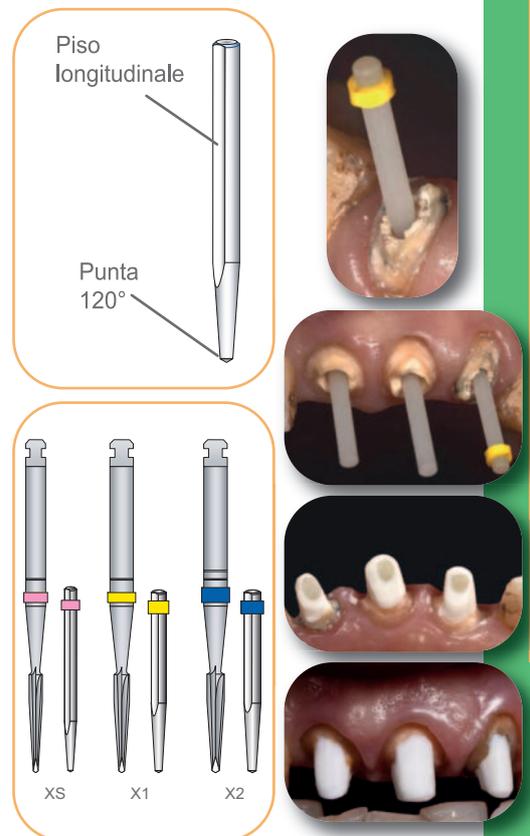
- **XS rosa** (Ref. XS Fib) ( $\emptyset$ : punta de 0,6 mm, Cilindro 1,3 mm)\*
- **X1 amarillo** (Ref. X1 Fib) ( $\emptyset$ : punta de 0,6 mm, Cilindro 1,5 mm)\*
- **X2 Azul** (Ref. X2 Fib) ( $\emptyset$ : punta de 0,8 mm, Cilindro 1,7 mm)\*

\* dimensiones medianas para cada forma

## Encolado

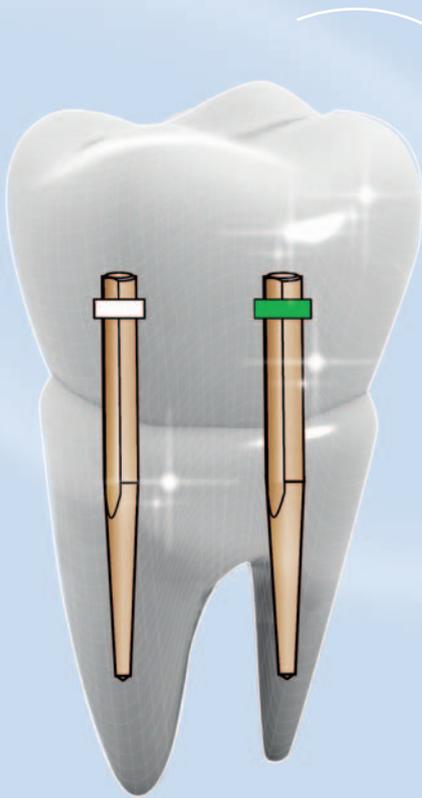
La conducción de la luz, como todas las fibra de vidrio unidireccionales, se hace de manera longitudinal.

Una cohesión óptima se obtendrá con **un adhesivo de dos componentes o dual.**



# STABYL®

## Pernos PEEK-OPTIMA De Polímero



Innovación exclusiva Stabyl® que permite una bio-compatibilidad total del perno; complemento esencial de la gama de Taladros y Pernos

# STABYL®

**Los únicos pernos mecanizados con barras PEEK ÓPTIMA de polímero; exclusivamente de STABYL®**

La barra de polímero PEEK OPTIMA es un material polimérico semi-cristalino y termoplástico, llamado Polietereetercetona, puro e inerte, que es utilizado en neurocirugía, cirugía ortopédica y ahora en la cirugía dental. Algunos análisis extensos de bio-compatibilidad demostraron una ausencia de citotoxicidad, de toxicidad sistémica, y de irritación o reacción macroscópica. Los Pernos mecanizadas PEEK Stabyl® ofrecen una alternativa diversa en comparación con el titanio o con la fibra de vidrio.

**Exclusiva  
técnica de un  
nuevo material  
REVOLUCIONARIO ...  
... de conformidad  
con el desempeño  
Stabyl®**

### Normas ISO sobre los análisis PEEK OPTIMA

Genotoxicidad ISO 10993-3  
Hemólisis ISO 10993-4  
Citotoxicidad ISO 10993-5  
Bioestabilidad ISO 10993-6  
Pirogenicidad ISO 10993-11  
Sensibilización ISO 10993-10

**Módulo de flexión:** 4 GPa

**Densidad gr / cc:** 1.30

**Matriz PEEK-OPTIMA pura**

**Resistencia a la flexión:** 170MPa

**Resistencia a la cizalladura:** 53 MPa

**Resistencia a la compresión:** 118MPa



- **Biocompatible**
- **Radio-opacos**

El polímero PEEK OPTIMA es un biomaterial de alto rendimiento, formulado para satisfacer los estándares más exigentes in-vivo. PEEK OPTIMA es un polímero biocompatible seguro y estable. Posibilidad de esterilización del perno sin afectar el desempeño. Seguimiento total de los lotes de materia prima.

- **Resistencia al cizallamiento elevado 1.3GPa**
- **Resistencia a la ruptura (flexión) 170MPa**

Dureza Rockwell Escala M 99  
Especificaciones de la matriz y homogeneidad de la estructura del polímero.

- **Realización de reconstrucciones coronarias con anclaje de raíces de alto rendimiento**
- **La raíz no se debilita**

Calidad y precisión en pernos mecanizados, compatibles con todos los tipos de materiales de reconstrucción, composites, vidrio ionómero, modificados o no en resina, composite de laboratorio, para así efectuar una reconstrucción indirecta.

## Ventajas

Complemento a la gama de taladros y Pernos Radiculares STABYL®

### Uso de los taladros STABYL

- Cualidades reconocidas de corte
- Perforación exacta y sin estrés
- Durabilidad excepcional

### Precisión

- Alcance cónico regular
- Notable retención primaria
- Espacio amortiguador en el fondo de la cavidad.

### Lámina de escape longitudinal

- Facilidad en el encolado, independientemente de la viscosidad del material de adhesión
- No hay efecto "bomba"
- Antirrotación

### Punta de 120°

- Ubicado en un sitio optimizado

### Pernos largos

- Manipulación y corte más fáciles

### Identificación con anillos de color

- 1 - Blanco / 2 - Verde

### Diseño adaptado a todos los casos

- Los reducidos aspectos funcionales proyectados en la fabricación de los taladros y diferentes pernos utilizados (Pernos solo PEEK o de impresión + PEEK) darán al especialista dental la capacidad de hacer, de acuerdo a sus deseos, las **Reconstrucciones Directas en la boca o Reconstrucciones Indirectas, con un resultado óptimo.**

## Las áreas de uso

Realización de reconstrucciones corona-radicales compuestas

### Reconstrucciones Directas en la boca:

Después de perforar con el taladro STABYL que corresponda al tamaño seleccionado (N° 1-blanco o N° 2 verde)\*, se aplicará el Perno PEEK STABYL 1PEEK o 2PEEK. Según el protocolo elegido, el perno será cortado a la altura deseada, antes o después de hacer el muñón con el material compuesto.

### Reconstrucciones Indirectas:

Después de perforar con el taladro STABYL que corresponda al tamaño seleccionado (N° 1 blanco o N° 2 verde)\*, se tomará la impresión con el Perno de impresión STABYL (1E o 2E)\*. La ensamblaje del falso muñón se hará entonces en el laboratorio con el modelo del Perno PEEK. Luego, el sistema será adherido por el especialista dental.

\* Ver la documentación general de los Sistemas de Taladros y Pernos Radiculares STABYL

## Formas

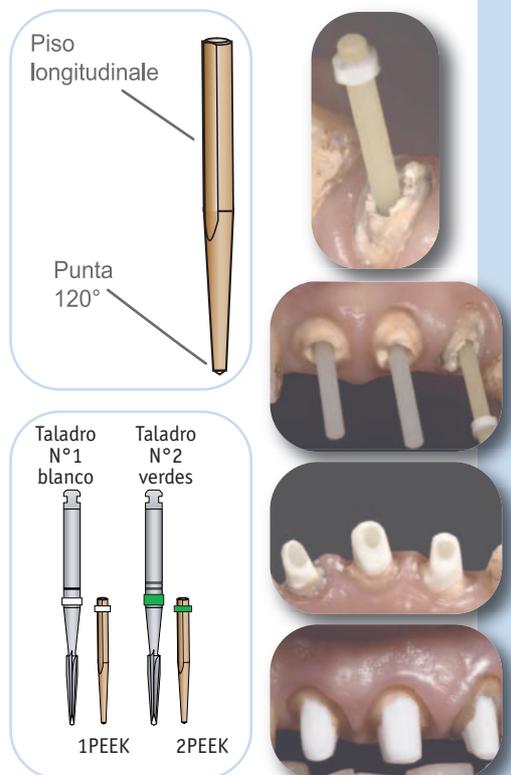
Los Pernos PEEK STABYL existen en formas cilindro-cónicas\*:

- **1 PEEK blanco** (Ref. 1PEEK) (Ø: punta de 0,6 mm, Cilindro 1,85 mm)\*
- **2 PEEK verdes** (Ref. 2PEEK) (Ø: punta de 0,8 mm, Cilindro 2.05mm)\*

\*dimensiones medianas para cada forma

## Fijación o Sellado

El compuesto de unión óptimo se obtendrá con un tipo de doble adhesivo, cemento de vidrio ionómero autofotopolimerizable modificado o no en resina, o con un cemento de sellado convencional, oxifosfato o policarboxilato.



Derecho exclusivo a utilizar el PEEK OPTIMA por STABYL®, marcas y diseños registrados

## Embalaje:

- **Secuenciador "directos" (1PEEK o 2PEEK):** 1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Pernos PEEK
- **Recambios: Pernos PEEK:** Bolsas de 6

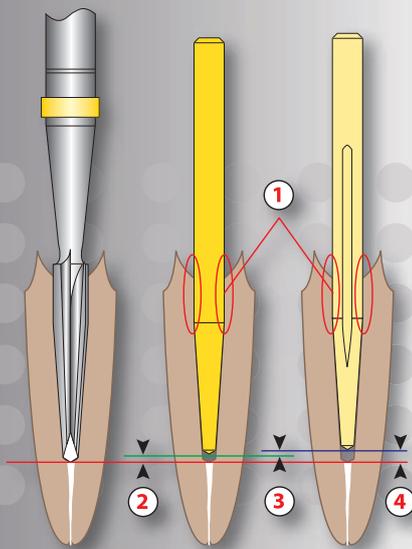
# Sistema de Taladros y Pernos Radiculares



La seguridad y la fiabilidad de un anclaje de conducto radicular estable y duradero

## Precisión

El diseño, la elección de materiales, la fabricación y las numerosas inspecciones durante y después de la producción, darán a toda la gama de Taladros y Pernos Stabyl® la precisión que cualquier especialista dental riguroso esperaría de un sistema, la cual es la base de su prótesis:



Los aspectos funcionales reducidos son indispensables en cada una de las etapas, para así tener un buen alcance cónico y optimizar también la estabilidad.

- **Taladros de acero inoxidable, eficaces y de buen rendimiento**
  - Perforación precisa sin recalentamiento o redondez de la cavidad.
- **Pernos mecanizados**
  - **Precisión en los lados**, respetando los ángulos y la geometría del perno.
  - **Formas de tamaño reducido** - mínimo y calculado - con tamaño cilíndrico  $\emptyset$  (1) y longitudes del cono entre:
    - **Perforación de la cavidad**  $\leftrightarrow$  Perno de Impresión, Provisional o de Titanio. (2)
    - **Perno de Impresión**  $\leftrightarrow$  Perno Calcinable. (3)
  - **Espacio amortiguador** en el fondo de la cavidad. (4)
  - **Punta de todos los pernos de 120°** para facilitar la inserción.

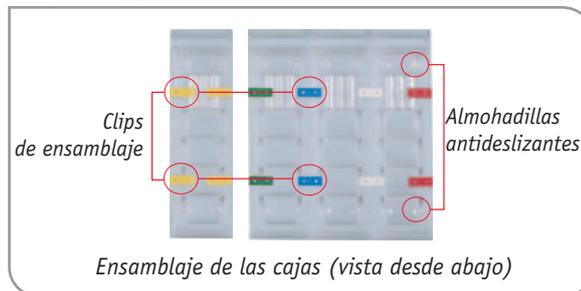
dimensiones en mm*			Taladros	Impresión Lisos	Impresión Retentiva Pequeños Medianos Grandes	Calcinables	Provisionales	PROV'INOX	Titanic	PERM'INOX	Fibra de Vidrio	PEEK
Clindro-cónico - Cono corto	$\emptyset$ Punta	Longitud del cono	$\emptyset$ Cilindro	N° XS								
	0,60	4,80	1,30	anillo rosado 1 círculo								
Clindro-cónico - Cono largo	$\emptyset$ Punta	Longitud del cono	$\emptyset$ Cilindro	N° X1								
	0,60	6,35	1,50	anillo amarillo un círculo								
Clindro-cónico - Cono largo	$\emptyset$ Punta	Longitud del cono	$\emptyset$ Cilindro	N° X2								
	0,80	6,20	1,70	anillo azul 2 círculos								
Clindro-cónico - Cono largo	$\emptyset$ Punta	Longitud del cono	$\emptyset$ Cilindro	N° 1								
	0,60	8,85	1,85	anillo blanco 1 círculo								
Clindro-cónico - Cono largo	$\emptyset$ Punta	Longitud del cono	$\emptyset$ Cilindro	N° 2								
	0,80	8,85	2,05	anillo verde 2 círculos								
Clindro-cónico - Cono largo	$\emptyset$ Punta	Longitud del cono	$\emptyset$ Cilindro	N° 3								
	1,20	8,15	2,35	anillo rojo								
Aprovisionamiento:	Taladre y tira de forma individual			Por 12	Por 12	Por 12	Por 12	Por 12	Por 6	Por 12	Por 6	Por 6

\*dimensiones medianas para cada forma

# Las Cajas Secuenciadoras



- Estética:** diseñados especialmente para sistemas Stabyl®
- Ergonómico:** apertura independiente con un solo dedo, partes de fácil agarre
- Visual:** ahorro de tiempo en la elección de cual perno utilizar
- Práctico:** con su propia bisagra transparente para el reabastecimiento
- Estable:** equipados con almohadillas antideslizantes
- Evolucionado:** los secuenciadores se ensamblan entre sí a través de un sistema de clips exclusivos



Tipo de Secuenciador	Composición	Disponible en las tallas					
		XS	X1	X2	1	2	3
"Préludio"	1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Impresiones (lisas), 12 Calcinables		●	●	●	●	●
"Preludio XS"	1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Impresiones Retentivas (medianas), 12 Calcinables	●					
"Descubrimiento"	1 Taladro, 1 mandril manual, 6 Impresiones (lisas), 6 Calcinables, 6 Provisionales, 3 de Titanio		●	●	●	●	●
"Descubrimiento" XS	1 Taladro, 1 mandril manual, 6 Impresiones Retentivas (medianas), 6 Calcinables, 6 Prov'Inox, 3 de Titanio	●					
"Clásico"	1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Impresiones (lisas), 12 Calcinables, 12 Provisionales		●	●	●	●	●
"Clásico" XS	1 Taladro, 1 mandril manual, 2 X 6 Impresiones Retentivas (pequeñas y medianas), 12 Calcinables, 12 Prov'Inox	●					
"Evolución"	1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Impresiones (lisas), 12 Calcinables, 12 Provisionales, 6 de Titanio		●	●	●	●	●
"Evolución" XS	1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Impresiones Retentivas (medianas), 12 Calcinables, 12 Prov'Inox, 6 de Titanio	●					
"Retentivo"	1 Taladro, 1 mandril manual, 3 x 12 Impresiones Retentivas (pequeñas / medianas / grandes), 12 Provisionales		●	●	●	●	
"Retentivo" XS	1 Taladro, 1 mandril manual, 2 X 6 Impresiones Retentivas (pequeñas y medianas), 12 Calcinables, 12 Pernos Prov'Inox	●					
"Titanio"	1 Taladro, 1 mandril manual, 18 Pernos de Titanio		●	●	●	●	●
Perm'inox "Directo"	1 Taladro, 1 mandril manual, 36 Pernos Perm'inox		●	●			
Fibra de Vidrio "Directo"	1 Taladro, 1 mandril manual, 18 Pernos de Fibra de Vidrio		●	●			
Fibra de Vidrio "Directo" XS	1 Taladro, 1 mandril manual, 18 Pernos de Fibra de Vidrio	●					
Fibra de Vidrio "Prov'Inox Directo" XS	1 Taladro, 1 mandril manual, 36 Pernos de Prov'Inox	●					
Peek "Directo"	1 Taladro, 1 mandril manual, 18 Pernos PEEK				●	●	
Fibra de Vidrio "Transferencia"	1 Taladro, 1 mandril manual, 12 Pernos de Fibra de Vidrio, 12 Impresiones lisas, 12 Provisionales		●	●			

Un tamaño,  
un color ...  
... una composición,  
una caja  
secuenciadora ...

### Recargas:

Taladros - Mandriles: Individual  
Pernos de Impresión - Calcinables -  
Provisionales: bolsa de 12  
Pernos Prov'inox: Bolsa de 12  
Pernos de Titanio: bolsa de 6  
Pernos Perm'inox: bolsa de 12  
Pernos de Fibra de Vidrio: bolsa de 6  
Pernos Peek: bolsa de 6

Diseñado y fabricado en Francia - Manufacturado en nuestros laboratorios  
Hecho en Francia - Hecho en nuestros laboratorios

# STABYL®

ZA La Grande Chantourne  
82 Impasse de la Grande Chantourne  
B.P. 17  
38330 SAINT NAZAIRE LES EYMES - Francia  
Teléfono. : +33 (0)4 76 52 18 28  
Fax : +33 (0)4 76 52 19 09  
info@stabyl.fr • www.stabyl.fr

CE  
2292

Sólo para  
uso dental

Distribuido por:

