

IT'S TIME FOR POWERED TREATMENT VERSATILITY*

*Es tiempo para más versatilidad
en sus tratamientos.

NEUTRON



surdent

Importadora Surdent Ltda
<https://surdent.cl>
contacto@surdent.cl

ACTEON

PRESERVACIÓN DE LOS DIENTES GRACIAS A VIBRACIONES PERFECTAMENTE CONTROLADAS E INSERTOS DE RECONOCIDA CALIDAD



ALTA CALIDAD DEL ACERO: LA REFERENCIA

La dureza de los insertos NEWTRON®, diseñados con un acero específico, es la más parecida a la del esmalte.

Con nuestros insertos y su desplazamiento lineal, los dientes no sólo están tratados sino preservados.



PRESERVACIÓN

Tratamiento preciso y respetuoso de los tejidos.
Preservación del esmalte y de la anatomía.
No se calienta = más seguro para los tejidos.

EFICACIA

La garantía de ser eficaz sea cual sea el entorno y/o el tratamiento elegido.
Vibraciones constantes; no se necesita presión.
Fragmentación y eliminación de los depósitos, limpieza y efecto desinfección.

COMODIDAD

Conserva el sentido táctil.
Menos fatiga para el usuario.
Tratamiento sin dolor para el paciente.



ATIENDO LAS NECESIDADES DE MIS

LO MEJOR EN INSERTOS PARA PROPORCIONAR TRATAMIENTOS DE PRIMERA CLASE

PERIODONCIA



TRATAMIENTO DE IMPLANTES



ENDODONCIA



CIRUGÍA ENDODÓNICA



PROFILAXIS



ODONTOLOGÍA CONSERVADORA Y RESTAURADORA



PACIENTES

- ▶ La **gama más amplia** del mercado, con más de 80 insertos diferentes, con diseños, aleaciones y revestimientos exclusivos para una mayor versatilidad clínica.
- ▶ Primicia mundial: insertos de **titanio puro para la limpieza de implantes**.
- ▶ Copiados a menudo pero nunca igualados: nuestros insertos están concebidos para vibrar con un único modo fundamental de resonancia, asegurando una **eficiencia máxima y continua**.



TENGO UNA SOLUCIÓN PARA CADA



scaling

Kit detartraje supra y subgingival.

Insertos N° 1, 1S, 10X, H3 y 4 llaves dinamométricas esterilizables.

Ref. F00934



hygiene

Kit tratamiento de higiene versátil y suave.

Insertos N° 1, 1S, 10Z, TK1-1S y 4 llaves dinamométricas esterilizables.

Ref. F00935



excavus

Kit excavación mínimamente invasiva y microabrasión.

Insertos EX1, EX2, EX3, EX-L, EX-R y 1 llave esterilizable.

Ref. F00739



periodontics

Kit desbridamiento periodontal, alisado radicular.

Insertos N° 1S, H3, H4L, H4R y 4 llaves dinamométricas esterilizables.

Ref. F00936



perioPrecision

Mantenimiento periodontal.

Insertos P2L y P2R.



perio**m**aintenance BDR

Destrucción del biofilm.

Insertos TK1-1S, TK1-1L, TK2-1L y TK2-1R.



irrisafe

Irrigación del conducto.

Limas IRR 20/21, IRR 20/25, IRR 25/21 e IRR 25/25.

Limas endodoncia K10/21, K10/25, K15/21, K15/25, K25/21, K25/25, K30/21 y K30/25.



endosuccess Canal Access Prep

Kit preparación del acceso al conducto.

Insertos CAP1, CAP2, CAP3 y 1 llave esterilizable.

Ref. F88180



endodontics

Retratamiento y obturación.

Insertos ET20D, ET25L, ET40, ET40D, y S04.



CASO CLÍNICO



perfectmargin
Rounded

Kit acabado de prótesis biseladas.

Insertos PM1, PM2, PM3, PM4 y 1 llave esterilizable. Ref. F00738



perfectmargin
Shoulder

Kit acabado de prótesis con forma de "hombro".

Insertos PMS1, PMS2, PMS3, PMS4 y 1 llave esterilizable. Ref. F00736



perfectmargin
Veneers

Kit acabado de carillas cerámicas.

Insertos PMV1, PMV2, PMV3, PMV4, PMV5, PMV6 y 1 llave esterilizable. Ref. F02020



periomaintenance
BDR

Prevención de implantes y prótesis.

Insertos PH1, PH2L y PH2R.



implantProtect
Pure Titanium

Kit tratamiento de periimplantitis y mantenimiento.

Insertos IP1, IP2L, IP2R, IP3L, IP3R y 1 llave esterilizable. Ref. F02120



Desprendimiento y condensación.

Insertos 5AE y C20.



endosuccess
Retreatment

Kit retratamiento del conducto

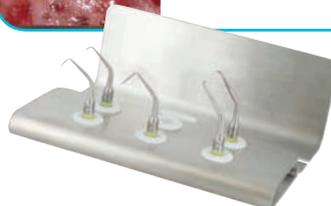
Insertos ET18D, ET20, ET25, ET25S, ETBD, ETPR y 1 llave esterilizable. Ref. F00737



endosuccess
Apical Surgery

Kit cirugía apical

Insertos AS3D, AS6D, AS9D, ASLD, ASRD y 1 llave esterilizable. Ref. F00069



endosurgery

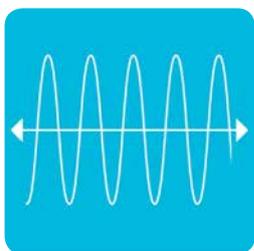
Retrocirugía

Insertos S12-70D, P14D, P15LD y P15RD.

LLEVO A CABO TRATAMIENTOS SUA

TECNOLOGÍA NEWTRON[®], UNA GARANTÍA DE EFICACIA Y SEGURIDAD

Los generadores ultrasónicos de la gama NEWTRON[®] están equipados con la **exclusiva y patentada tecnología Newtron[®]**, lo que conlleva a tratamientos más conservadores, eficaces y cómodos.



- ▶ Vibraciones controladas, lineales y regulares.
- ▶ Ajuste automático y continuo de la frecuencia según la forma y peso del inserto.
- ▶ Regulación de la potencia en tiempo real.



- ▶ Control total de la irrigación.
- ▶ Cavitación potente.

VES

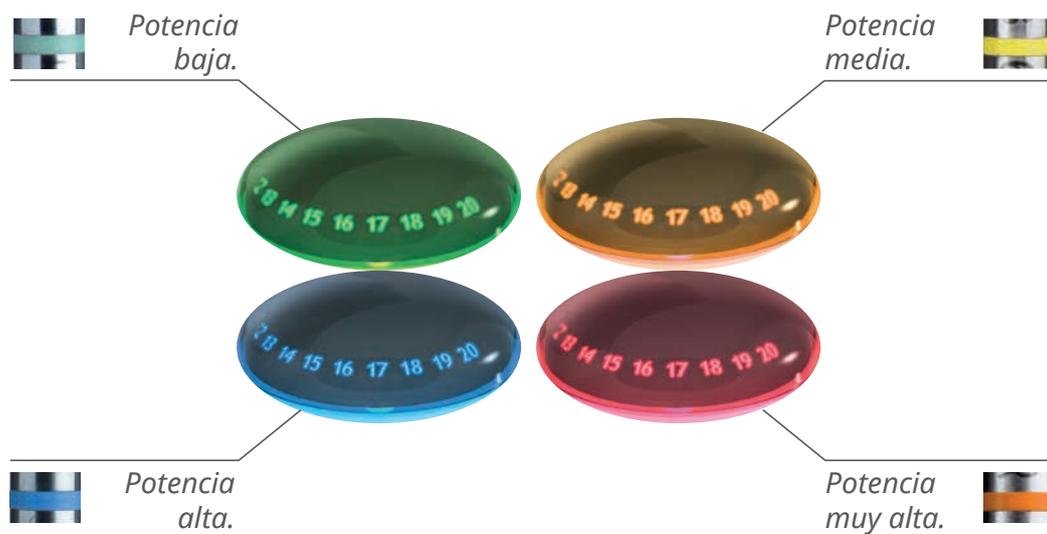


NEUTRON
TECHNOLOGY

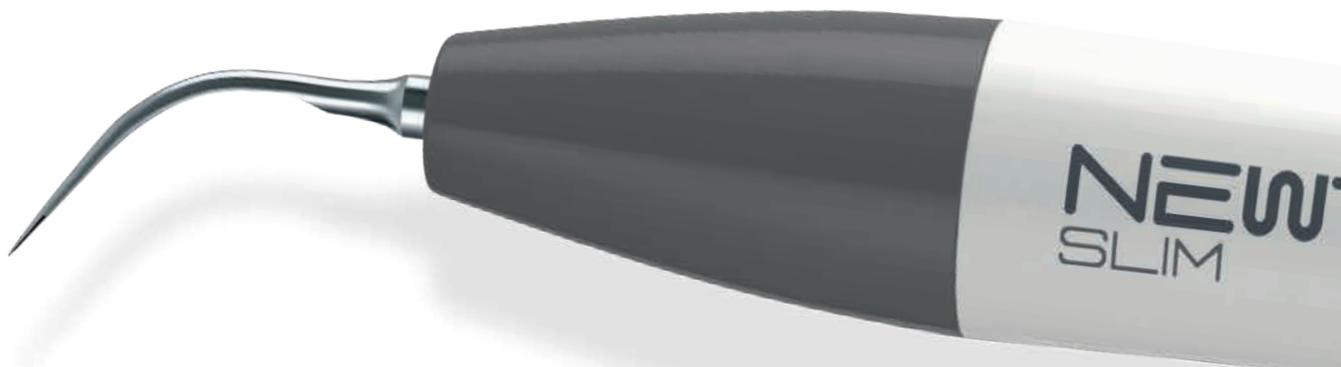
TRATO CON PRECISIÓN Y TRANQUIL

AJUSTES INTUITIVOS PARA PROCEDIMIENTOS CLÍNICOS SEGUROS

- El uso de la potencia está determinado con precisión gracias al Color Coding System™* que, de forma intuitiva, asocia a cada inserto con uno de los 4 rangos de potencia.



Color Coding System™*
El color del anillo del inserto determina el ajuste de potencia en el generador Newtron®.



SISTEMA DE IRRIGACIÓN EXTERNA OPTIMIZADO

- ▶ Los depósitos graduados de 300 ml o 500 ml permiten mezclar soluciones directamente y su relleno durante los procedimientos.
- ▶ El ajuste sencillo y preciso del flujo proporciona una cavitación más potente y la **máxima eficiencia del inserto** (fragmentación de depósitos, efecto desinfectante...).
- ▶ Puede utilizarse **cualquier tipo de solución de irrigación**, incluyendo agua, hipoclorito de sodio o clorhexidina.

F.L.A.G.
FOR **B.LED**

UNA NUEVA Y CUIDADOSA VISIÓN DEL
DETARTRAJE CON LA TECNOLOGÍA B.LED

La tecnología B.LED guía al usuario en tiempo real.

Aplicado en los dientes, el revelador F.L.A.G.™ for B.LED se fija en la placa bacteriana y la vuelve fluorescente gracias a la luz azul de la pieza de mano NEWTRON® SLIM B.LED.

Beneficios exclusivos:

- ▶ **Resalta la placa dental perfectamente** para un tratamiento clínico guiado.
- ▶ **Aumenta la precisión del tratamiento** y evita el uso excesivo de instrumentos, preservando así los tejidos sanos.
- ▶ **Mejora la calidad clínica** con un tratamiento más preciso y efectivo.

El revelado por fluorescencia también permite al usuario educar a los pacientes y fomentar los buenos hábitos de higiene bucal.



Sin B.LED



Con B.LED

NEWTRON **B.LED**

ME IMPORTA EL DIS



EL DISEÑO AL SERVICIO DE LA ERGONOMÍA Y LA HIGIENE

- ▶ Equipos elegantes: superficies planas de vidrio, líneas puras y selector de potencia luminoso.
- ▶ Adaptado a la práctica: panel frontal inclinado para una mejor interacción con el profesional, accesibilidad a los ajustes y a la pieza de mano.
- ▶ Cumple con los requisitos de higiene: estanqueidad total, selector de potencia desmontable para una descontaminación más sencilla.

PIEZA DE MANO NEWTRON[®] SLIM, FINA Y EQUILIBRADA

- ▶ Diseño ergonómico independientemente de la posición de agarre, con un cordón flexible.
- ▶ Interior en titanio para una resistencia extrema a la corrosión.
- ▶ B.LED : revelado de placa y excelente visibilidad intraoral (2 anillos LED de luz blanca y azul, con 6 LEDs de alta potencia, intercambiables y esterilizables).

SOPORTE EXCLUSIVO PARA LA PIEZA DE MANO PARA PREVENIR LAS CAÍDAS

Se puede instalar en la parte frontal o lateral del equipo. Los soportes de silicona pueden desmontarse y esterilizarse.



ELIJO EL MEJOR ALIADO PARA MI

NEUTRON
P5XS B. LED

POLIVALENTE Y AUTÓNOMO



Pieza de mano: LED
NEUTRON® SLIM B.LED
con anillo LED's azul (F12900)
y anillo LED's blanco (F12905)

Revelador líquido de placa
F.L.A.G.™ for B.LED

Irrigación: Depósito de 300 ml
(Depósito de 500 ml opcional: F62005)
Presión del agua: 5 - 40 ml/min

Peso de la pieza de mano: 48 gr
Peso del equipo: 2.100 gr
Dimensiones totales:
260x185x140 mm

PRÁCTICA



NEUTRON

P5 B LED

DISEÑO Y ERGONOMÍA

Pieza de mano: LED
NEWTRON® SLIM B.LED
con anillo LED's azul (F12900)
y anillo LED's blanco (F12905)

Revelador líquido de placa
F.L.A.G.™ for B.LED

Irrigación: Se conecta al suministro de agua

Presión: de 1 a 5 bars

Peso de la pieza de mano: 48 gr

Peso del equipo: 1.650 gr

Dimensiones totales:
155x185x100 mm

NEUTRON

BOOSTER

COMPACTO Y EFICIENTE

Pieza de mano: No LED
SP NEWTRON® (F12281)

Irrigación: Se conecta al suministro de agua

Presión: de 1 a 5 bars

Peso de la pieza de mano: 52 gr

Peso del equipo: 1.600 gr

Dimensiones totales:
129x160x87 mm





Vea nuestros casos clínicos
en nuestro canal YouTube:
ACTEON®

www.acteongroup.com/es

Dimensiones de la pieza de mano..... 110, Ø18 mm.
Cordón de la pieza de mano..... 2 m.
Dimensiones del pedal (y peso) NEWTRON® Booster: 70 x 30 x 100 mm. (150 gr.).
Clasificación del equipo NEWTRON® Booster: Clase II - tipo BF / Otros equipos: Clase I - tipo BF.
Alimentación..... NEWTRON® Booster: 100-240 VAC 47-63 Hz / Otros equipos: 100-240 VAC 50/60 Hz.
Frecuencia ultrasónica 28 kHz - 36 kHz.

Esterilización en autoclave de la pieza de mano y accesorios (llaves, cajas de kit...etc.) de acuerdo con la norma EN ISO 17665-1. Consulte los manuales de instrucciones de cada producto para más información.

Productos sanitarios de clase IIa - CE 0459 (GMED)
Sólo para uso profesional dental.
Fabricante: SATELEC® - ACTEON® - Francia
Lea atentamente las instrucciones de uso disponibles en www.acteongroup.com/es.

ACTEON MEDICO-DENTAL IBERICA S.A.U.
Pol. Ind. Can Clapers - Avda. Principal Nº 11H | 08181 SENTMENAT | Barcelona
Tel + 34 900 104 423 | E-mail: info.es@acteongroup.com | www.acteongroup.com/es

