

NSK PRODUCTOS PROFESIONALES

PRODUCTOS PROFESIONALES

Create it 

NSK

TURBINAS NEUMÁTICAS

Ti-Max Z / S-Max M / S-Max pico
Ti-Max X450 / DynaLED / Pana-Max 2
Serie PRO KIT

P.18-53

CONTRA ÁNGULOS

Ti-Max Z / Ti-Max X / S-Max M
FX Series / EX Series

P.54-79

MICROMOTORES CLÍNICOS

NLZ / NLX nano / NLX plus
Ti-Max X205L / S-Max M205

P.80-95

HIGIENE BUCAL

Varios 970 / Varios 370/ Puntas Ultrasonidos
Prophy-Mate neo / Perio Mate
Ti-Max S970 / Puntas Escarificación

P.96-137

ENDODONCIA

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT
iPex II

P.138-149

CIRUGÍA

Surgic Pro2 / Osseo 100+
Piezas de mano para implantes / microcirugía
iSD 900 / VarioSurg 4 / Puntas Quirúrgicas
Ultrasonicas

P.150-209

MANTENIMIENTO

iCare / PANA SPRAY

P.210-221

LABORATORIO DENTAL

ULTIMATE XL Series / VOLERE i7
PRESTO Series

P.222-235

REPUESTOS / COMPONENTES

P.236-251

Create it 

Sonríe, ríe y saborea deliciosos alimentos.

La salud dental está directamente relacionada con una vida feliz e inexplicablemente tiene que ver con una buena esperanza de vida.

NSK crea distintos valores para todos los stakeholders, en una misión para contribuir al mejor cuidado dental. Tecnología innovadora, alta precisión/calidad y productos libres de estrés.

Aportando credibilidad y seguridad, para ganarnos la confianza de nuestros clientes, lograr las sonrisas de los pacientes y disfrutar de un futuro brillante.

NSK busca estar siempre cerca de las personas. Eso se traduce en una buena salud dental a largo plazo.

Create_

innovation

precision

quality

professionalism

confidence

partnership

hospitality

sustainability

smile

tomorrow

Made In KANUMA



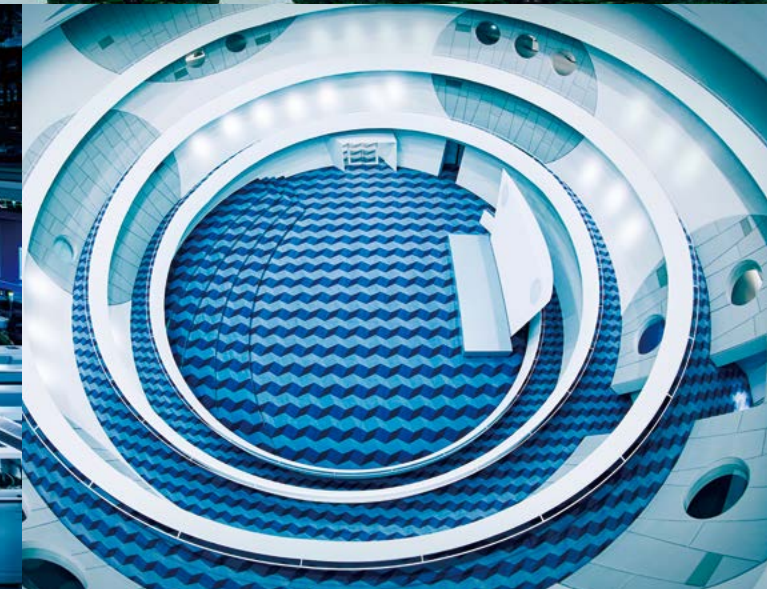
RD1 es el centro de investigación y desarrollo, con aparatos de última tecnología y equipos de ingenieros con los niveles de formación más altos.

A1 Factory es la mayor fábrica de su clase. Puntera en su sector, con maquinaria ultra precisa para crear instrumental dental.

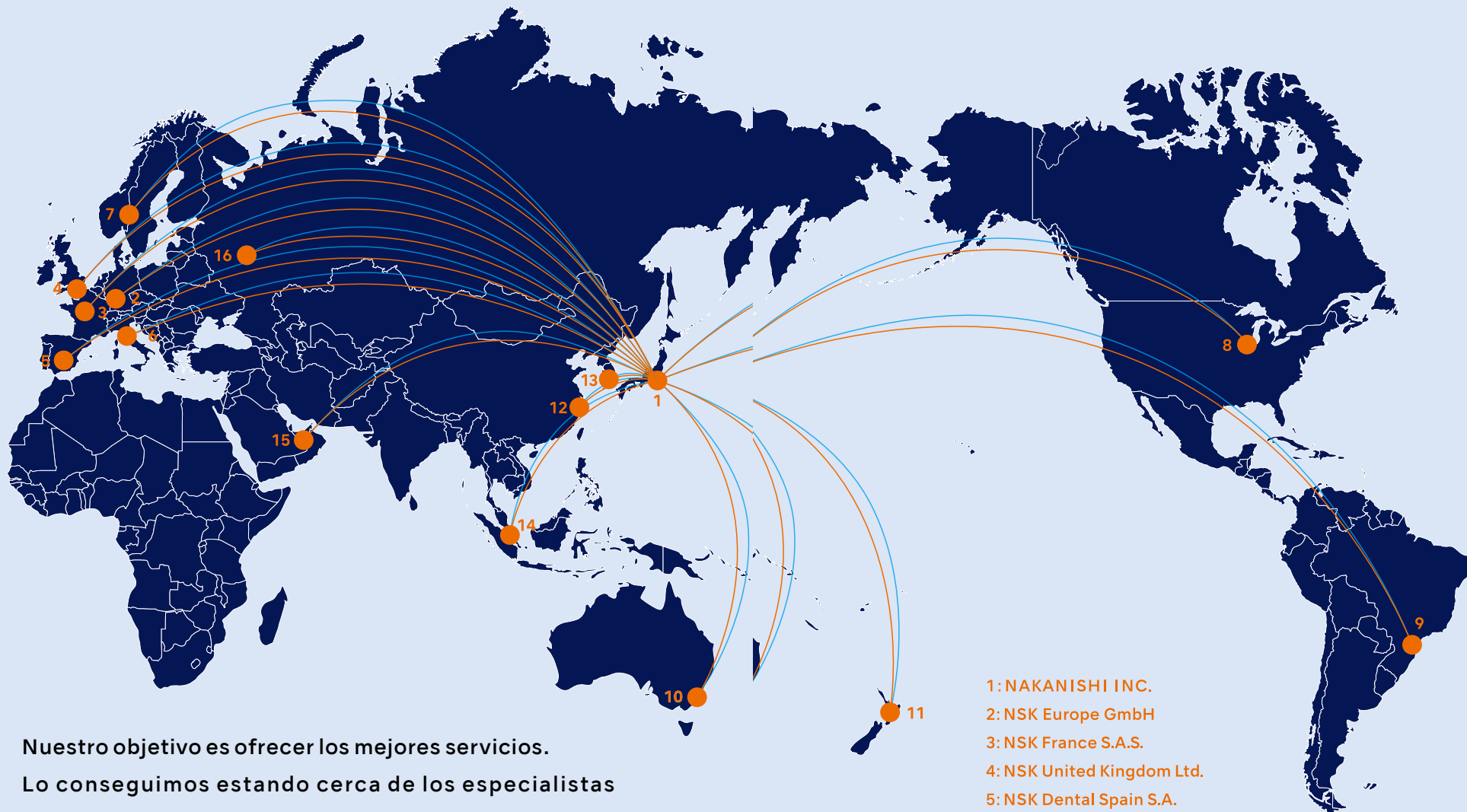
Todos los productos de NSK se desarrollan y producen en Japón, y, desde allí, se envían a todo el mundo.

Esto procede de nuestra convicción de que el desarrollo y la producción deben ir integrados para conseguir los mejores productos.

NSK lleva a cabo toda su innovación en KANUMA, Japón



Global Network



Nuestro objetivo es ofrecer los mejores servicios. Lo conseguimos estando cerca de los especialistas dentales en todo el mundo. El resultado de este trabajo es una red de 16 filiales y más de 135 distribuidores por todo el mundo. Tu opinión nos importa. El equipo de ventas de NSK continuará apoyando tu trabajo diario para atender a todas tus preguntas y sugerencias.

- 1: NAKANISHI INC.
- 2: NSK Europe GmbH
- 3: NSK France S.A.S.
- 4: NSK United Kingdom Ltd.
- 5: NSK Dental Spain S.A.
- 6: NSK Dental Italy S.r.l
- 7: NSK Dental Nordic AB
- 8: NSK America Corp.
- 9: NSK America Latina Ltda.
- 10: NSK Oceania Pty. Ltd.
- 11: NSK Oceania Ltd.
- 12: NSK Shanghai Co.,Ltd.
- 13: NSK Dental Korea Co., Ltd.
- 14: NSK Nakanishi Asia Pte. Ltd.
- 15: NSK Middle East FZCO
- 16: NSK RUS LLC

Pioneros en la prevención de infecciones

= **DualDefence™**

Como fabricante de instrumental odontológico, NSK pone como prioridad la seguridad de los profesionales, auxiliares y pacientes. Con eso en mente, NSK lleva más de 30 años buscando las mejores soluciones para prevenir posibles infecciones. Este hecho y la trayectoria que acreditamos, hace de NSK una marca pionera en la prevención de infecciones.



CLEAN HEAD SYSTEM



Sistema de anti-succión que evita la contaminación cruzada en el sistema de entrada de aire.

VÁLVULA ANTI-RETORNO



La válvula anti-retorno previene la contaminación cruzada con sangre y residuos en el sistema de entrada de aire.

Medioambiente

Para NSK, es fundamental crear productos que contribuyan al cuidado del medioambiente.

Con el objetivo de proteger el medioambiente mundial del futuro, nos esforzamos por reducir la carga medioambiental y establecer una "sociedad unida, con bajas emisiones de carbono y muy concienciada con el medioambiente".

En el rico escenario de Kanuma, en Japón, eso cambia su expresión de temporada en temporada.

Tasa de reciclaje de aceite de corte 97%

Uso de energía renovable * 100%

Recuperación de agua residual 99,1%

* Consumo total en la sede de NSK



NSK Ventajas

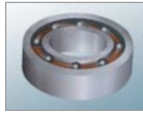
NSK Óptica de Vidrio Celular

La barra óptica celular ofrece una iluminación brillante, es altamente duradera y la intensidad de la luz no se deteriorará con las repetidas esterilizaciones.



NSK Rodamientos de Cerámica

Los rodamientos de cerámica son un 25% más resistentes que los rodamientos de acero convencionales y equivalentes, pero sólo pesan la mitad. Debido a que se reduce de forma significativa el desgaste por rozamiento entre las bolas de cerámica y sus retenes, aumenta considerablemente la eficacia y durabilidad.



NSK Clean Head System (Sistema de Cabezal Limpio)

El sistema de cabezal limpio (Clean Head System) patentado de NSK es un mecanismo especial diseñado para evitar de forma automática la entrada de fluidos orales y otros contaminantes en el cabezal de la pieza de mano y poder alargar de esta forma la vida de los rodamientos.



NSK Portafresas Push Botton

El portafresas Push Botton es un mecanismo creado por NSK que sujeta la fresa firmemente durante la rotación pero que permite su colocación y recambio. El mecanismo de triple agarre de la fresa está diseñado de tal forma que la fuerza que sostiene la fresa aumenta cuando se aplica carga de trabajo a la fresa.



NSK Spray Quattro

El spray de agua Quattro de NSK refrigera con efectividad toda la superficie de la fresa con un alto efecto de refrigeración, sin dejar área alguna no tratada.



NSK Válvula Anti-Reflujo

El sistema de válvula anti-reflujo está integrado dentro del acople para prevenir la retracción de los contaminantes bucales dentro de los conductos del agua de las piezas de mano. En combinación con el de cabezal limpio, la válvula anti-reflujo proporciona un método efectivo de prevención de la contaminación cruzada.



Confortable Empuñadura Ergonómica

NSK está dedicada al diseño de piezas de mano que adaptan la comodidad a la forma de la mano incluso durante largos periodos de tratamiento. Esto es válido para todos los tamaños de mano. El titanio es el material óptimo para ofrecer especialmente una comodidad liviana, sensibilidad táctil y la textura de empuñadura ideal incluso para los que usan guantes.



NSK DURAGRIP a Prueba de Arañazos

El cuerpo, cuya superficie ha sido especialmente tratada para asegurar la facilidad de uso y manipulación, presenta las mismas propiedades de larga duración que ofrece DURACOAT, con añadidas características anti-deslizantes para facilitar el agarre de la herramienta.



NSK DURACOAT a Prueba de Arañazos

DURACOAT, la más moderna tecnología de superficie de NSK aprovecha las propiedades antialérgicas y biocompatibles del titanio para conseguir una mayor durabilidad. DURACOAT consigue una superficie suave y resistente al rayado muy cómoda al tacto.



Autoclave

Todas las piezas de mano de NSK ofrecen una durabilidad excelente a pesar de repetidas esterilizaciones en autoclave a 135 °C.



Para uso con Termodesinfectador

Desinfectar el instrumental previo a su esterilización en autoclave es una práctica recomendable para un control más efectivo de infecciones. La marca del símbolo presente en su producto NSK significa que usted puede limpiar y desinfectar la pieza de mano utilizando un termodesinfectante.



Acoplamientos

Para NSK



LUX Acople



- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Capa de Titanio
- Válvula Anti-Reflejo



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------|------------------|
|--------|--------|------------------|

| | | |
|---|-------------------|-----------------|
| ● | PTL-CL-LED | P1001600 |
|---|-------------------|-----------------|

- Para NSK con ajuste de volumen de agua
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Capa de Titanio
- Válvula Anti-Reflejo



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------|------------------|
|--------|--------|------------------|

| | | |
|---|----------------------|-----------------|
| ● | PTL-CL-LEDIII | P1001601 |
|---|----------------------|-----------------|

Para KaVo®



LUX Acople



- Para KaVo® MULTiflex® LUX con ajuste de volumen de agua
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Capa de Titanio
- Válvula Anti-Reflejo



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------|------------------|
|--------|--------|------------------|

| | | |
|---|----------------|-----------------|
| ● | KCL-LED | P1005600 |
|---|----------------|-----------------|

Para NSK



Midwest de 4 vías

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Válvula Anti-Reflejo



| NO Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------|--------|------------------|
|-----------|--------|------------------|

| | | |
|---|-----------------|----------------|
| — | FM-CL-M4 | P434051 |
|---|-----------------|----------------|

Para NSK



Borden de 2/3 vías

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Válvula Anti-Reflejo



| NO Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------|--------|------------------|
|-----------|--------|------------------|

| | | |
|---|-------------------|----------------|
| — | FM-CL-B2/3 | P432051 |
|---|-------------------|----------------|

Sistema de Acoplamiento NSK

| | Ti-Max Z | S-Max M | S-Max-pico | Ti-Max X450 | Pana-Max PLUS2 | Proply-Mate neo* | Perio-Mate* |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| NSK PTL-CL-LED PTL-CL-LEDIII | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | — | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| No Óptico FM-CL-M4 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | — | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| KaVo® KCL-LED | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | — | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Midwest de 4 vías (Conexión directa / Tipo rosca) | — | — | — | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Borden de 2 vías (Conexión directa / Tipo rosca) | — | — | — | — | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

TURBINAS NEUMÁTICAS





Ti-Max Z

Premium



| Clasificación | PREMIUM | AVANZADO | ESPECIAL | ESPECIAL | BÁSICO | BÁSICO |
|---------------------------|---------|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|
| Cuerpo | Titanio | Acero Inoxidable | Titanio | Acero Inoxidable | Acero Inoxidable | Acero Inoxidable |
| DURAGRIP | ● | | | | | |
| DURACOAT | | | ● | | | |
| Rodamientos de Cerámica | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Óptica de Vidrio Celular | ● | ● | ● | ● | | |
| Sistema de Cabezal Limpio | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Portafresas Push Button | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Spray de Agua | Quattro | Quattro | Triple | Single | Quattro | Single |
| Microfiltro | ● | | | | | |
| Mango Ergonómico | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

ULTRAPOTENTE

Evolución constante que da nuevo impulso al rendimiento

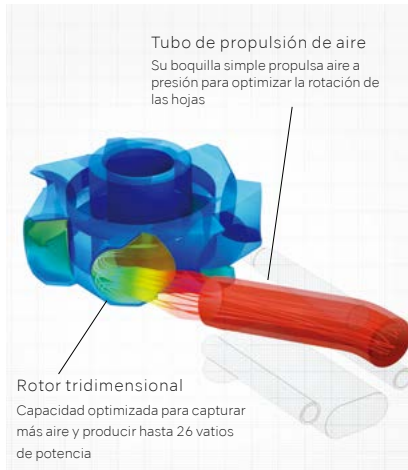
Las turbinas Z tienen una potencia constante y, gracias a su diseño ergonómico, son más fáciles de manejar, haciendo que la experiencia del paciente resulte más confortable.

Las turbinas de la Serie Z incluyen todo lo que cabría esperar de una turbina de alto rendimiento.

Y todo ello se debe a nuestra filosofía de empresa: un continuo esfuerzo por superar siempre las expectativas, un sólido diseño de producto y una tecnología de fabricación ultraprecisa que nos permite ofrecer crecientes niveles de comodidad a profesionales y pacientes por igual.

Con su sorprendente potencia de 26 vatios*, nuestras turbinas revolucionarán la práctica odontológica.

*Con la turbina Z900L

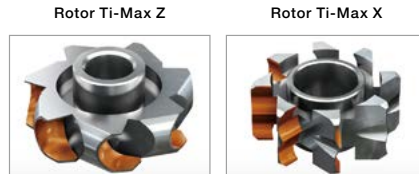


Piezas diminutas que ofrecen la máxima potencia y reflejan el constante esfuerzo de NSK por diseñar el rotor óptimo

Nuevo rotor tridimensional

Con la aplicación del más avanzado software de análisis, hemos desarrollado un rotor de mayor potencia. Así, creamos un nuevo diseño curvo tridimensional tras realizar incontables simulaciones y fabricar múltiples modelos piloto. La hoja es un 50 % más grande que la de la turbina Ti-Max X. Con este nuevo rotor, la turbina proporciona una sorprendente potencia de 26 vatios*.

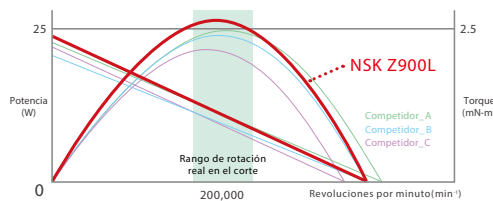
*Con el modelo Z900L



Superficie de hoja 50% mayor

Alta potencia para un corte más suave

La potencia de 26 vatios que genera el nuevo rotor mejora significativamente el rendimiento del instrumento. Además, reduce notablemente el tiempo de intervención y mejora el confort tanto del profesional como del paciente.



DURABILIDAD

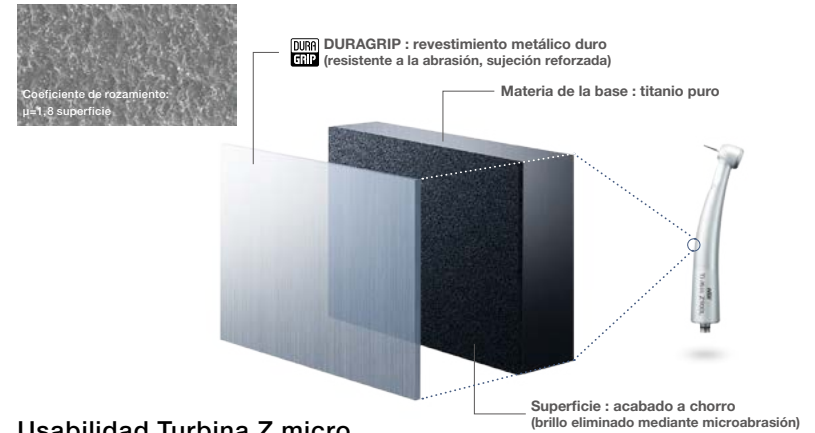
Tecnología avanzada: un factor clave en la excepcional durabilidad de la gama Ti-Max Z

Hemos renovado completamente la forma y hemos empleado mejores materiales para el retén de los rodamientos a fin de reducir la resistencia friccional. Al mismo tiempo, hemos desarrollado un nuevo tipo de rodamiento que consigue prácticamente duplicar la durabilidad del instrumental, contrarrestando los efectos del constante uso del autoclave y los termodesinfectantes.



Tecnología de tratamiento de superficie DURAGRIP antideslizante, a prueba de arañazos

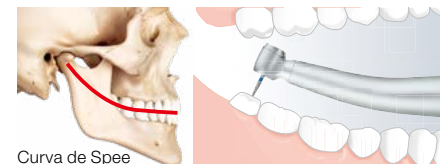
El acabado a chorro del cuerpo de titanio se realiza por microabrasión antes de aplicar el revestimiento de superficie DURAGRIP. La microabrasión aumenta la resistencia a arañazos y mejora las características antideslizantes para ofrecer una sujeción más firme y segura.



Usabilidad Turbina Z micro

Buena accesibilidad con el cabezal mini en ángulo de 100°

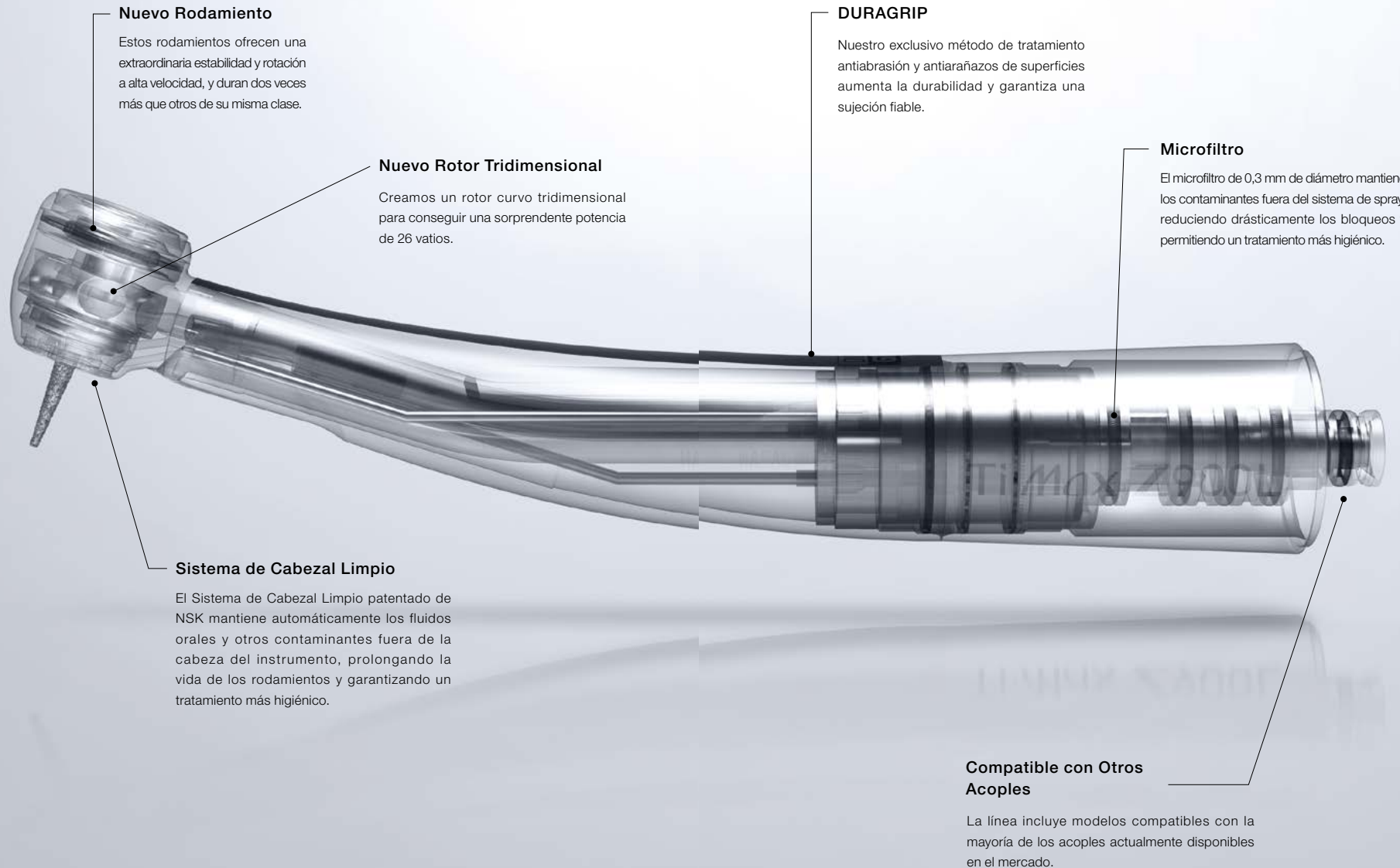
La cabeza en forma de ángulo de 100° proporciona un mejor acceso a las zonas posteriores. La minicabeza garantiza un mayor campo de visión. Su diseño se basa en la fisiología de la cavidad bucal: permite trabajar con menor tensión al acceder a las zonas posteriores.



El ángulo del cabezal permite un fácil acceso

Facilita el trabajo y el acceso sin entrar en contacto con las piezas anteriores al trabajar en las zonas posteriores.

TECNOLOGÍA Y FUNCIÓN

**Nuevo Rodamiento**

Estos rodamientos ofrecen una extraordinaria estabilidad y rotación a alta velocidad, y duran dos veces más que otros de su misma clase.

Nuevo Rotor Tridimensional

Creamos un rotor curvo tridimensional para conseguir una sorprendente potencia de 26 vatios.

DURAGRIP

Nuestro exclusivo método de tratamiento antiabrasión y antiarañazos de superficies aumenta la durabilidad y garantiza una sujeción fiable.

Microfiltro

El microfiltro de 0,3 mm de diámetro mantiene los contaminantes fuera del sistema de spray, reduciendo drásticamente los bloqueos y permitiendo un tratamiento más higiénico.

Sistema de Cabezal Limpio

El Sistema de Cabezal Limpio patentado de NSK mantiene automáticamente los fluidos orales y otros contaminantes fuera de la cabeza del instrumento, prolongando la vida de los rodamientos y garantizando un tratamiento más higiénico.

Compatible con Otros Acoples

La línea incluye modelos compatibles con la mayoría de los acoples actualmente disponibles en el mercado.

Ti-Max Z Premium



Cuerpo de Titanio con DURAGRIP
 Resistente a arañazos
 Óptica de Vidrio Celular
 Rodamientos de Cerámica
 Sistema de Cabezal Limpio
 Portafresas Push Button
 Spray Quattro



Cabezal Miniatura
 Potencia : 23 W
 Velocidad : 360.000-440.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø10,8 x Al 12,1 mm
 Doble uso para la fresa estándar regular /
 fresa de tallo corto



Cabezal Estándar
 Potencia : 26 W
 Velocidad : 320.000-400.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø12,5 x Al 13,1 mm
 Doble uso para la fresa estándar regular /
 fresa de tallo corto

Acoplamiento de NSK

| Cabezal | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|--------|--------------|------------------|
| Miniatura | ● | Z800L | P1110 |
| Estándar | ● | Z900L | P1111 |

Acoplamiento de KaVo®

| Cabezal | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|--------|---------------|------------------|
| Miniatura | ● | Z800KL | P1112 |
| Estándar | ● | Z900KL | P1113 |

*Turbina compatible con LED integrado

S-Max M

Avanzado



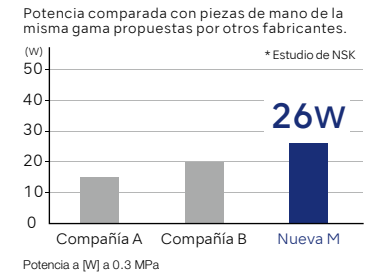
MÁS POTENCIA



El nuevo diseño del rotor se ha optimizado usando una simulación de flujo de aire rotatorio, alcanzando los 26W de potencia mediante el uso eficiente de la energía de la fuente de aire.

Alta potencia de 26W

La estructura interna ha sido completamente rediseñada para una mayor reducción del ruido y las vibraciones, incluyendo el nuevo rotor de alta potencia de 26W.



DURABILIDAD

Cuerpo íntegro de acero inoxidable

El cuerpo de la pieza de mano, fabricado íntegramente en acero inoxidable, es robusto y resistente a la corrosión. Su acabado satinado se adapta confortablemente a la mano.

Rodamientos de cerámica

Los rodamientos de cerámica son un 25 % más resistentes que el acero y pesan casi la mitad. Esto limita su desgaste y contribuye a que los cartuchos duren más.

Clean Head System

El sistema de cabezal limpio tiene un mecanismo anti-succión que impide que la sangre y otras partículas extrañas provenientes de la cavidad oral penetren en el cabezal. Como resultado, los rodamientos y las partes mecánicas duran más.

FUNCIONALIDAD

Fácil cambio de cartucho

La pieza de mano ha sido diseñada con un cartucho de tipo cápsula. El cartucho es fácil de sustituir. El cambio de cartucho también permite eliminar la obstrucción del agua.

Spray Quattro

Pulverización más eficaz sobre toda la fresa para una mejor refrigeración de la misma.

Portafresas Push Button

La fresa se libera fácilmente gracias al botón pulsador táctil altamente reactivo.

S-Max M Avanzado



- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Óptica de Vidrio Celular
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Boton
- Spray Quattro
- Fácil cambio de cartucho



Cabezal Miniatura
 Potencia : 23 W
 Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al 12,4 mm



Cabezal Estándar
 Potencia : 26 W
 Velocidad : 325.000-430.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm

Acoplamientos de NSK

| Cabezal | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|--------|--------------|------------------|
| Miniatura | ● | M800L | P1253 |
| | — | M800 | P1255 |
| Estándar | ● | M900L | P1254 |
| | — | M900 | P1256 |

Acoplamientos de KaVo®

| Cabezal | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|--------|---------------|------------------|
| Miniatura | ● | M800KL | P1257 |
| | ● | M900KL | P1258 |
| Estándar | — | M900K | P1259 |

*Turbina compatible con LED integrado

S-Max pico

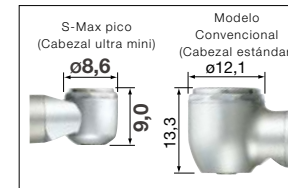
Esoeal



La innovadora turbina con cabezal ultra mini y cuerpo súper delgado

La S-Max pico de NSK ha sido desarrollada para tareas de Intervención Mínima (M.I.). El cabezal ultra mini y el cuerpo súper delgado es el resultado de la ingeniería de precisión de NSK, que permite una visión más amplia del campo operativo, y una mayor flexibilidad para la destreza.

Comparación de tamaño del cabezal



Mejora la precisión de tareas con microscopio



El cabezal ultra mini ofrece mayor visibilidad y flexibilidad operativa. Aumenta la comodidad del paciente.

En combinación con la técnica del espejo.



Fresas destinadas a la serie S-Max pico

NSK ha desarrollado fresas ultra cortas especiales para funcionar específicamente con la turbina S-Max pico. Estas fresas de alta calidad y precisión son concéntricas y duraderas.

El uso de fresas NSK de vástago ultra corto maximiza las ventajas de la turbina pico.



Fresa original de alta precisión
(Velocidad de giro: 400.000/min⁻¹)

S-Max pico Especial



Cuerpo de Acero Inoxidable
 Óptica de Vidrio Celular
 Rodamientos de Cerámica
 Sistema de Cabezal Limpio
 Portafresas Push Botton
 Spray Simple



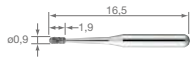
Potencia : 9 W
 Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø8,6 x Al 9,0 mm
 Para fresas de vástago corto / fresas de vástago ultra corto

| Acoplamiento de NSK | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|--------|----------------------|------------------|
| ● | | S-Max pico | P1140 |
| Acoplamiento de KaVo® | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| ● | | S-Max pico KL | P1142 |
| Midwest de 4 vías (Conexión directa/Tipo rosca) | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| ● | | S-Max pico M4 | P1217 |
| ABorden de 2 vías (Conexión directa/Tipo rosca) | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| ● | | S-Max pico B2 | P1218 |

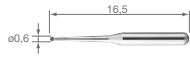


*Turbina compatible con LED integrado

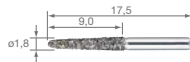
pico bur



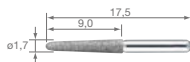
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC1 | Y1001817 |
| • Paquete de 3 unidades | |



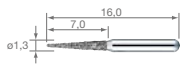
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC2 | Y1001818 |
| • Paquete de 3 unidades | |



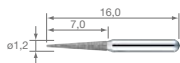
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC3 | Y1001819 |
| • Paquete de 3 unidades | |



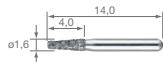
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC3ff | Y1002019 |
| • Fine fresa extra | |
| • Paquete de 3 unidades | |



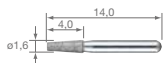
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC4 | Y1001820 |
| • Paquete de 3 unidades | |



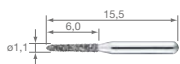
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC4ff | Y1002020 |
| • Fine fresa extra | |
| • Paquete de 3 unidades | |



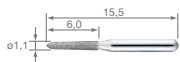
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC5 | Y1001821 |
| • Paquete de 3 unidades | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC5ff | Y1002021 |
| • Fine fresa extra | |
| • Paquete de 3 unidades | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC6 | Y1001822 |
| • Paquete de 3 unidades | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| PC6ff | Y1002022 |
| • Fine fresa extra | |
| • Paquete de 3 unidades | |



Ti-Max X450

Espesial

Singular cabeza en ángulo de 45° proporciona una accesibilidad increíble.

La delgada Ti-Max Serie X450 posee una singular cabeza en ángulo de 45°, especialmente diseñado para acceder y alcanzar difíciles áreas de corte y extracción de los terceros molares y otros dientes afectados. Los 21 vatios de potente corte y eficaz sistema de enfriamiento del X450 ofrecen una variedad de procedimientos quirúrgicos.

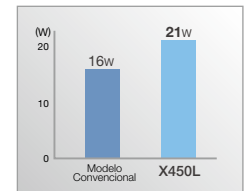


Excelente Accesibilidad

La cabeza en ángulo de 45° ofrece una excelente accesibilidad y visibilidad durante los procedimientos de separación de raíz y eliminación de tejido duro que cubren los terceros molares afectados.

Potente y Poderoso Corte de 21W

La cabeza de doble boquilla original de NSK transmite plenamente la potencia de la turbina de aire al rotor del X450, generando un alto torque, necesario para un potente y consistente corte.



Triple Spray de Agua & Iluminación por Vidrio Celular

El sistema de Triple Spray (chorro) de agua de NSK baña eficientemente la fresa en todas las velocidades de operación, proporcionando la máxima refrigeración.



La Ti-Max X450 permite un acceso óptimo a los molares y una amplia gama de procedimientos quirúrgicos.

Extracción del Tercer Molar Derecho Mandibular



Ti-Max X450

La membrana mucosa labial y del carrillo no interfieren el tratamiento, y la fresa puede mantenerse en un ángulo seguro y óptimo debido a que no hay ningún contacto con el cuerpo de la turbina. La forma delgada de la X450 es un factor que también ofrece la máxima visibilidad.



Turbinas Neumáticas Estandar

Cuando la mucosa labial y del carrillo están muy desarrolladas el tacto y el corte se hacen difíciles, y mantener la fresa con la inclinación y orientación adecuadas también es problemático.

Ti-Max X450 Especial



- Cuerpo de Titanio con DURACOAT
- Resistente a arañazos
- Cabezal en Angulo de 45°
- Óptica de Vidrio Celular
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Button
- Triple jet de agua



Potencia : 21 W
 : 18 W (excepto X450L)
 Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 13,5 mm
 • Sólo para fresas de 25 mm de largo

| Acoplamiento | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|--------|---------------|------------------|
| Acoplamiento de NSK | ● | X450L | P1078 |
| | — | X450 | P1088 |
| Acoplamiento de KaVo® | ● | X450KL | P1079 |
| | — | X450M4 | P1092 |
| Midwest de 4 vías (Conexión directa/Tipo rosca) | — | X450M4 | P1092 |



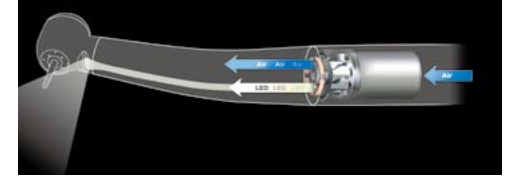


DynaLED

Especial

Micro Generador Energico NSK de Gran Durabilidad y Mayor Eficacia

- NSK aplica a sus instrumentos las más alta tecnología y los materiales más avanzados para lograr en todo momento una gran eficacia y durabilidad.
- El micro generador de energía está calibrado electrónicamente para producir la corriente correcta para una iluminación LED altamente eficaz.



DynaLED – UNA TURBINA PERFECTAMENTE EQUILIBRADA

DynaLED de NSK tiene un equilibrio perfecto incluso con su generador integrado en el cuerpo de la turbina, los odontólogos no notaran ninguna diferencia en peso ni equilibrio en comparación con una turbina convencional. Simplemente tiene que conectar DynaLED en una manguera sin luz y tendrá inmediatamente toda la tecnología de iluminación LED NSK.

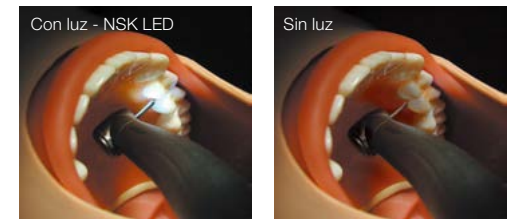
La iluminación LED ofrece el ambiente ideal para una mayor precisión y eficacia en los tratamientos clínicos

Visibilidad y Acceso :

La mejora de la visibilidad y el acceso directo al campo de tratamiento permite una preparación más rápida y precisa.

Durabilidad del LED :

La fuente de luz LED es mucho más duradera que la halógena convencional. La calidad de luz LED NSK es una réplica a la luz diurna.



DynaLED Espesial



- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Óptica de Vidrio Celular
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Botón
- Spray Quattro



Cabezal Miniatura

Potencia : 15 W
 Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al 12,4 mm, 25.000 LUX
 *Doble uso para la fresa estándar regular / fresa de tallo corto



Cabezal Miniatura

Potencia : 16 W
 Velocidad : 330.000-430.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm, 25.000 LUX
 *Doble uso para la fresa estándar regular / fresa de tallo corto

Midwest de 4 vías
 (Conexión directa/Tipo rosca)



| Cabezal | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|------------------|
| Miniatura | M500LG M4 | P1105 |
| Estándar | M600LG M4 | P1104 |

Borden de 2 vías
 (Conexión directa/Tipo rosca)



| Cabezal | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|------------------|
| Miniatura | M500LG B2 | P1107 |
| Estándar | M600LG B2 | P1106 |



Pana-Max2

Basico

Durabilidad sin igual

Resistente para soportar golpes y un uso intensivo

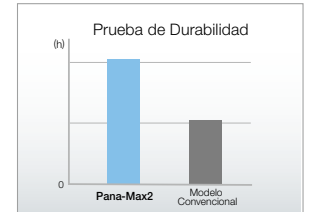
Incluso aunque su Pana-Max2 sufra una caída de dos metros contra un suelo de hormigón, la pieza de mano permanecerá intacta gracias a su cabezal, que cuenta con un diseño único y es extremadamente resistente a los golpes.

Y su cuerpo, fabricado íntegramente en acero inoxidable, presenta una gran resistencia a los arañazos.



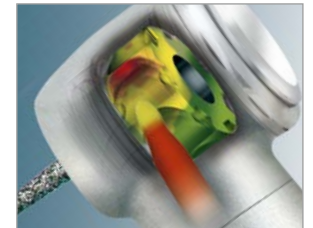
Durabilidad óptima

Hemos reinventado la estructura de rodamientos de Pana Max —el factor que más influye en la durabilidad, especialmente en lo relativo al desgaste por uso— y también hemos rediseñado y reforzado el rodamiento.



Un 30% más potente

La potencia de Pana-Max2 desbanca con creces la de sus predecesoras gracias a la combinación de la turbina de aire de NSK y las tecnologías de simulación. Con una potencia mínima de 20 vatios, este nuevo modelo cuenta con la potencia nominal más elevada de su clase. Esa potencia concentrada y la alta precisión rotacional de la fresa crean un efecto sinérgico que le garantiza rapidez y exactitud en sus tratamientos.



Pana-Max2 Básico



- Cuerpo de acero inoxidable
- Rodamientos de cerámica
- Portafresas Push Button
- Spray Simple
- Systema de Cabezal Limpio
- Fácil cambio de cartucho
- Válvula Anti-retorno (M4-B2)
- Válvula de regulación de presión de aire(M4/B2)



Velocidad : 350.000-450.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 13,4 mm



Velocidad : 350.000-450.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 12,5 mm

Portafresas Push Button

Midwest de 4 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------|------------------|
| Pana-Max2 M4 | T1154 |

Borden de 2 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------|------------------|
| Pana-Max2 B2 | T1155 |

Cabezal de Tipo Llave

Midwest de 4 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|------------------|
| Pana-Max2R M4 | T1029 |

Borden de 2 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|------------------|
| Pana-Max2R B2 | T1030 |

Pana-Max PLUS2 Básico



Cuerpo de Acero Inoxidable
Rodamientos de Cerámica
Systema de Cabezal Limpio
Portafresas Push Botton
Spray Quattro



Cabezal Miniatura
Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al
12,4 mm



Cabezal Estándar
Velocidad : 340.000-410.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al
13,3 mm

Midwest de 4 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



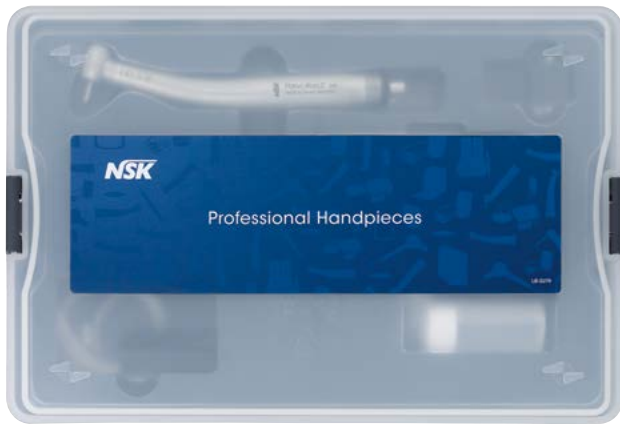
| Cabezal | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|-------------------|------------------|
| Miniatura | PAP2-MU M4 | PA2362 |
| Estándar | PAP2-SU M4 | PA2363 |

Borden de 2 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



| Cabezal | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|-------------------|------------------|
| Miniatura | PAP2-MU B2 | PA2364 |
| Estándar | PAP2-SU B2 | PA2365 |

Serie PRO KIT



Turbina de alta velocidad

- + Micromotor neumático
- + Pieza recta
- + Contra ángulo

PRO PANA-MAX PLUS2 FX KIT



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|------------------|
| PRO PAP2-MU FX M4 KIT | Consultar |
| PRO PAP2-SU FX M4 KIT | Consultar |
| PRO PAP2-MU FX B2 KIT | Consultar |
| PRO PAP2-SU FX B2 KIT | Consultar |

- Turbina de alta velocidad Pana-Max PLUS2
- Micromotor neumático FX205
- Pieza recta FX65 • Contra ángulo FX23 • Accesorios

PRO PANA-MAX2 FX KIT



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| PRO PAX2 FX22 M4 KIT Midwest de 4 vías | Y1003757 |
| PRO PAX2 FX22 B2 KIT Borden de 2 vías | Y1003758 |

- Turbina de alta velocidad Pana-Max2
- Micromotor neumático FX205
- Pieza recta FX65 • Contra ángulo FX22 • Accesorios

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| PRO PAX2-FX M4 KIT Midwest de 4 vías | Y1002909 |
| PRO PAX2-FX B2 KIT Borden de 2 vías | Y1002910 |

- Turbina de alta velocidad Pana-Max2
- Micromotor neumático FX205
- Pieza recta FX65 • Contra ángulo FX23 • Accesorios

PRO PANA-MAX2R FX KIT



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| PRO PAX2R FX22 B2 KIT Borden de 2 vías | Y1003754 |

- Turbina de alta velocidad Pana-Max2R
- Micromotor neumático FX205
- Pieza recta FX65 • Contra ángulo FX22 • Accesorios



CONTRA ÁNGULOS



| Clasificación | PREMIUM | ESPECIAL | ESPECIAL | AVANZADO | AVANZADO | BÁSICO |
|---------------------------|---------|------------------------|----------|----------|------------------|------------------|
| Cuerpo | Titanio | Titanio | Titanio | Titanio | Acero Inoxidable | Acero Inoxidable |
| DURAGRIP | ● | ● | ● | ● | | |
| Sistema Anti Calor | ● | ● | ● | ● | | |
| Rodamientos de Cerámica | ● | ● | ● | ● | ● | |
| Óptica de Vidrio Celular | ● | ● | ● | ● | ● | |
| Sistema de Cabezal Limpio | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Portafresas Push Button | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Spray de Agua | Quattro | Quattro (Chorro/Bruma) | Quattro | Quattro | Quattro | |
| Microfiltro | ● | ● | ● | | | |
| Mango Ergonómico | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Ti-Max Z

Contra-ángulos





TECNOLOGÍA AVANZADA

Un funcionamiento sorprendentemente silencioso

Máximo silencio y mínima vibración: la combinación de microcomponentes y engranajes de altísima precisión ha reducido el ruido y la vibración aún más para ofrecer un mayor confort a profesionales y pacientes.



Sistema Anti Calor (Z95L, Z85L, Z84L)

Sistema anticalentamiento: nuestro exclusivo sistema anticalentamiento reduce drásticamente el calor que desprenden normalmente los contra-ángulos multiplicadores. Así, el instrumento resulta más seguro para el paciente sin limitar los movimientos del profesional.

DURADERO

Una pieza de mano increíblemente duradera y fiable

NSK ha combinado un diseño avanzado con una tecnología de procesamiento de alta gama para crear instrumentos increíblemente duraderos. La tecnología avanzada de NSK ha incrementado la resistencia a la esterilización, confiriendo una fiabilidad aún mayor a la práctica clínica odontológica.

CONFORT

Lo más avanzado en pieza de mano ultraconfortables, fruto del valioso feedback aportado por los profesionales

Esta pieza de mano resulta más fácil de manejar, más limpia y más segura. Al emplear la tecnología más avanzada para revisar todo el diseño, desde la forma del instrumento hasta aspectos relacionados con la higiene y las características de seguridad, hemos logrado crear un contra-ángulo más ergonómico y confortable para el odontólogo, y más seguro para el paciente, ya que reduce la fatiga del profesional y paciente por igual. Solo la gama Premium Ti-Max Z de NSK ofrece estas ventajas únicas.

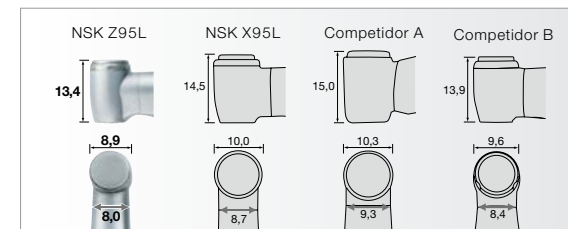
EXCELENTE OPERATIVIDAD

Cabeza ultrapequeña

La cabeza forma un ángulo mayor que en el modelo X95L para mejorar la visibilidad y accesibilidad del campo operatorio incluso en la zona de los molares y otras áreas difíciles de alcanzar.

Cuello ultrafino

Su cuello más fino ofrece una visibilidad significativamente mayor que otros instrumentos existentes, lo que proporciona una clara visión de todas las áreas de tratamiento.



TECNOLOGÍA Y FUNCION

Sistema Anti Calor

Nuestro exclusivo sistema anticalentamiento reduce drásticamente el calor para prevenir quemaduras. (Z95L/Z85L/Z84L)

DURAGRIP

Nuestro exclusivo método de tratamiento antiabrasión y antiarañazos de superficies aumenta la durabilidad y garantiza una sujeción fiable.

Microfiltro

El microfiltro de 0,3 mm de diámetro mantiene los contaminantes fuera del sistema de spray, reduciendo drásticamente los bloqueos y permitiendo un tratamiento más higiénico.

Sistema de Cabezal Limpio

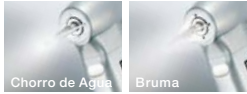
El Sistema de Limpieza del Cabezal patentado de NSK es un mecanismo especial diseñado para evitar de forma automática la entrada de fluidos orales y otros contaminantes en el cabezal de la pieza de mano y poder alargar de esta forma la vida de los rodamientos.

Máximo silencio con mínima vibración

La combinación de microcomponentes y engranajes de altísima precisión ha reducido el ruido y la vibración aún más.

Ti-Max Z Premium

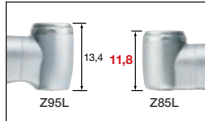
- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular • Portafresas Push Button • Sistema de Cabezal Limpio (Excepto Z24L)
- Microfiltro



- Spray Quattro
- Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹
- Para fresas FG (ø1,6)
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema Anti Calor



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|-------------|------------------|
| Multiplicador 1:5 | ● | Z95L | C1034 |

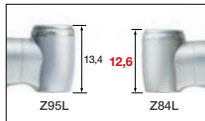


Comparación Tamaño de la Cabeza
Z85L ofrece una extraordinaria visibilidad y accesibilidad.



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|-------------|------------------|
| Multiplicador 1:5 | ● | Z85L | C1062 |

- Spray Simple • Cabezal Miniatura
 - Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹
 - Para fresas FG (ø1,6)
 - Rodamientos de Cerámica
 - Sistema Anti Calor
- *Use sólo fresas de caña corta



Comparación Tamaño de la Cabeza
Z84L ofrece una extraordinaria visibilidad y accesibilidad.

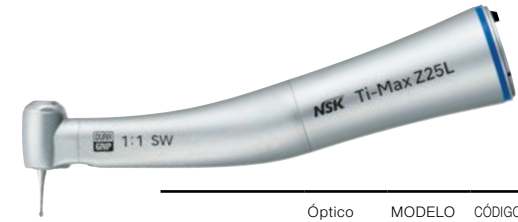


| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------------|--------|-------------|------------------|
| Multiplicador 1:4,5 | ● | Z84L | C1135 |

- Spray Quattro • Cabezal Miniatura
 - Velocidad Máx: 180.000 min⁻¹
 - Para fresas FG (ø1,6)
 - Rodamientos de Cerámica
 - Sistema Anti Calor
- *Use sólo fresas de caña corta



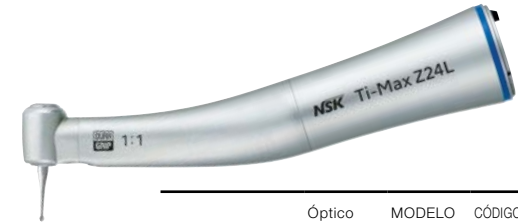
- Spray Simple
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹
- Para fresas CA (ø2,35)



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|-------------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | ● | Z25L | C1038 |

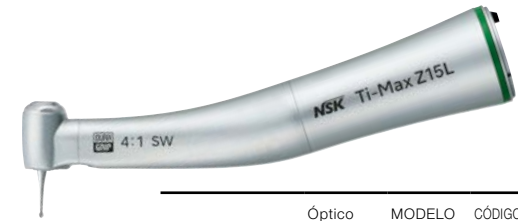


- Spray Simple
- Cabezal Miniatura
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹
- Para fresas CA (ø2,35)



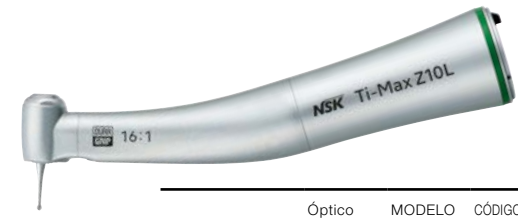
| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|-------------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | ● | Z24L | C1126 |

- Spray Simple
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹
- Para fresas CA (ø2,35)



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 4:1 | ● | Z15L | C1039 |

- Spray Simple
- Velocidad Máx: 2.500 min⁻¹
- Para fresas CA (ø2,35)



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 16:1 | ● | Z10L | C1040 |

Ti-Max Z45L

Especial



El cabezal con un ángulo de 45 grados proporciona una accesibilidad óptima y una visibilidad total

Ti-max Z45L, el primer contra-ángulo de 45 ° del mundo, le permitirá llegar con facilidad hasta los molares menos accesibles; algo que nunca conseguirá con un contra-ángulo convencional. Gracias a su fino diseño, el Ti-max Z45L también proporciona una visibilidad excelente y mayor campo de trabajo, habilitando más espacio entre las piezas adyacentes y el cuerpo de la pieza de mano. La función de corte del Ti-max Z45L es potente y constante, disminuyendo así la duración del tratamiento en seccionamientos de piezas y extracciones de cordales —procesos bastante laboriosos— en comparación con los contra-ángulos convencionales. De este modo, se reduce drásticamente la tensión tanto del facultativo como del paciente.



Accesibilidad óptima

El cabezal con ángulo de 45° permite un fácil acceso a la región molar, minimizando las interferencias de las piezas frontales y las adyacentes.



Seccionamiento de un cordal inferior izquierdo impactado



Eliminación de caries en el área cervical de un incisivo lateral superior izquierdo



Eliminación de caries del segundo premolar superior izquierdo en el lado palatino



Clarificación del orificio del canal radicular de un segundo premolar inferior derecho



Pulverizador de agua en chorro



Pulverizador en bruma

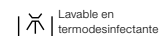
Función de pulverizador con dos variantes

La primera función de pulverizador con dos variantes del mundo le permitirá escoger al instante entre pulverización en bruma o en chorro, dependiendo de la situación y el procedimiento, con una herramienta especial incorporada. La pulverización de agua en chorro evita el enfisema subcutáneo en procedimientos quirúrgicos mientras que la pulverización en bruma enfría de forma eficaz la fresa durante las labores de corte.



- Cuerpo de titanio con DURAGRIP a prueba de arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Button
- Pulverizador Quattro (Chorro/Bruma)
- Microfiltro • Sistema Anti Calor
- Para fresas FG (ø1,6)
- Velocidad Máx: 168.000 min⁻¹

| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------------|--------|-------------|------------------|
| Multiplicador 1:4,2 | ● | Z45L | C1064 |



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Ti-Max X

Avanzado



- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Clean Head System
- Portafresas Push Botton (Excepto X65L / X65)



- Spray Quattro
- Para fresas FG (ø1,6)
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema Anti Calor
- Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|-------------|------------------|
| Multiplicador 1:5 | ● | X95L | C600 |
| | — | X95 | C610 |



- Spray Simple
- Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|-------------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | ● | X25L | C601 |
| | — | X25 | C611 |

- Spray Simple
- Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 4:1 | ● | X15L | C602 |
| | — | X15 | C612 |

Pieza de Mano Recta

- Spray Simple
- Para fresas HP (ø2,35)
- Para fresas CA (ø2,35)*
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹

*Necesita insertar el tope de la fresa, facilitado con la pieza de mano



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|-------------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | ● | X65L | H273 |
| | — | X65 | H274 |

CONTRA ÁNGULOS

- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Microfiltro (Excepto X57L / X57 / X95EX)
- Clean Head System
- Portafresas Push Botton



- Spray Simple
- Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹

| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 10:1 | ● | X12L | C606 |

Spray de Agua Externo



- Clean Head System
- Spray Quattro
- Para fresas FG (ø1,6)
- Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹

| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|--------------|------------------|
| Multiplicador 1:5 | — | X95EX | C1072 |

Piezas de Mano Profilácticas



Sello especial contra la suciedad

- Para copas y cepillos atornillables
- Rotación de 360°
- Sin spray de agua
- Velocidad Máx: 2.500 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 16:1 | ● | X57L | C609 |
| | — | X57 | C619 |



Con mecanismo traba puntas

- Spray Simple
- Para puntas Profin / EVA
- Acción Recíp. Vertical Golpe 1,4 mm
- No incluye las Puntas laminadas
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 4:1 | ● | X55L | C608 |
| | — | X55 | C618 |

S-Max M

Avanzado



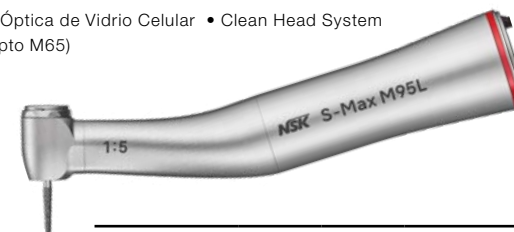
RESISTENCIA

Los contra-ángulos de la serie S-Max M han mejorado extraordinariamente su durabilidad, al tiempo que presentan un diseño actualizado del cuerpo interno y del mecanismo del portafresas. Son el estándar de la siguiente generación de NSK, magnífica alianza de sofisticación ergonómica y una sensación de corte suave. Pruébelos usted mismo.

- Cuerpo de Acero Inoxidable • Óptica de Vidrio Celular • Clean Head System
- Portafresas Push Botton (Excepto M65)



- Velocidad máx.: 200.000 min⁻¹
- Tamaño del cabezal: ø9,9 x H 14,5 mm
- Para fresas FG (ø1,6 mm)
- Rodamientos de cerámica
- Spray Quattro



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|-------------|------------------|
| Multiplicador 1:5 | ● | M95L | C1023 |
| | — | M95 | C1026 |



- Velocidad máx.: 40.000 min⁻¹
- Tamaño del cabezal: ø9,6 x H 13,4 mm
- Para fresas CA (ø2,35 mm)
- Rodamientos de cerámica
- Spray simple



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|-------------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | ● | M25L | C1024 |
| | — | M25 | C1027 |

- Velocidad máx.: 10.000 min⁻¹
- Tamaño del cabezal: ø9,6 x H 13,4 mm
- Para fresas CA (ø2,35 mm)
- Spray simple



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|--------|-------------|------------------|
| Reducción 4:1 | ● | M15L | C1025 |
| | — | M15 | C1028 |

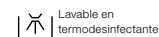
Pieza de Mano Recta

- Velocidad máx.: 40.000 min⁻¹
- Tamaño del cabezal: ø9,6 x H 13,4 mm
- Para fresas CA (ø2,35 mm)*
- Para fresas HP (ø2,35 mm)
- Spray simple

* Necesita insertar el tope de la fresa, facilitado con la pieza de mano



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|------------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | — | M65 | H1008 |



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

FX series

Básico



Un cuerpo integrado para conseguir el máximo rendimiento y durabilidad

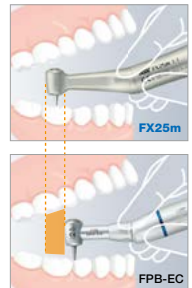
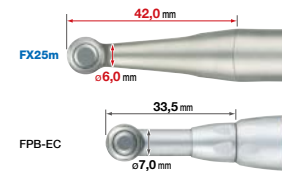
En la serie FX introdujimos contra-ángulos integrados que eran fiel reflejo de las tecnologías desarrolladas a lo largo de la historia de NSK. El cuerpo, fino y ergonómico, proporciona un campo de visión más amplio así como un mango más seguro. El acero inoxidable garantiza una mayor durabilidad y menos peso, proporcionando una excelente facilidad de uso en cualquier situación. Las piezas de mano de la serie FX también son fáciles de limpiar gracias a su fabricación integrada. Pensada para los facultativos que manejan una amplia gama de aplicaciones, la línea de productos FX abarca tratamientos quirúrgicos, de limpieza dental mecánica profesional PMTC (Professional Mechanical Tooth-Cleaning) y procedimientos de endodoncia.

Sólido cuerpo de acero inoxidable

El acero inoxidable es más ligero y resistente que el Material de latón. Esta reducción de peso y su equilibrado diseño proporcionan una percepción táctil sin precedentes.

Diseño "antitensión"

Visibilidad envolvente: Su cuello y cuerpo superfinos y su cabezal ultrapequeño posibilitan un campo de visión de la zona de trabajo más amplio y mayor visibilidad de las zonas de difícil acceso en la cavidad oral. Facilidad de uso: Conseguirá una accesibilidad óptima durante las intervenciones gracias a su forma fina, su perfecto equilibrio y su mango ergonómico; elementos que reducen la tensión asociada a los diversos tratamientos.



Accesibilidad óptima

Fácil cambio de cartucho

Los cartuchos se cambian fácilmente con los accesorios incluidos, ayudándole a ahorrar costes y a reducir el tiempo de inactividad (sólo FX25m).



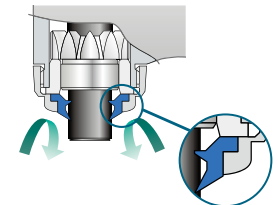
Sistema Cabezal Limpio

El Sistema de Limpieza del Cabezal patentado de NSK es un mecanismo especial diseñado para evitar de forma automática la entrada de fluidos orales y otros contaminantes en el cabezal de la pieza de mano y poder alargar de esta forma la vida de los rodamientos. (sólo FX25m / FX15m / FX65m)



Sistema Paste Defense

El cabezal del modelo FX57m incorpora un mecanismo antipolvo original y exclusivo de NSK conocido como Sistema Paste Defense. Este sistema evita que los restos de pasta de profilaxis se introduzcan en la pieza de mano, y el revestimiento DLC de las piezas del rotor evita roturas por la abrasión que dicha pasta ocasiona en la superficie. Estas características contribuyen en gran medida a ampliar la vida útil de la pieza de mano (sólo FX57m).



FX series Básico

Pieza de mano para aplicaciones generales Spray de Agua Externo

- Para fresas CA (ø2,35)
- Portafresas Push Botón
- Rodamiento de bola
- Sistema de Cabezal Limpio
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | — FX25 | C1052002 |



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | — FX23 | C1056002 |

- Para fresas CA (ø2,35)
- Portafresas Push Botón
- Velocidad Máx: 30.000 min⁻¹



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | — FX22 | C1129 |

- Para fresas CA (ø2,35)
- Tipo de Pestillo
- Velocidad Máx: 30.000 min⁻¹



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|--------|------------------|
| Reducción 4:1 | — FX15 | C1053002 |

- Para fresas CA (ø2,35)
- Portafresas Push Botón
- Rodamiento de bola
- Sistema de Cabezal Limpio
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹

Pieza de mano endodóntica



- Cabezal miniatura
- Para limas de motor
- Rotación de 360°
- Portafresas Push Botón
- Velocidad Máx: 2.300 min⁻¹

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|--------|------------------|
| Reducción 16:1 | — FX75 | C1055002 |

Pieza de mano profiláctica



Sistema Paste Defense

- Para copas y cepillos atornillables
- Rotación de 360°
- Sistema Paste Defense
- Sin pulverizador de agua
- Velocidad Máx: 5.000 min⁻¹



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|--------|------------------|
| Reducción 4:1 | — FX57 | C1054002 |

Pieza de mano recta



- Para fresas HP (ø2,35)
- Sistema de Cabezal Limpio
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|------------------|
| Velocidad Directa 1:1 | — FX65 | H1014002 |

EX series Básico

Cabezales de aplicación general




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| FPB-Y | C875 |

- Para fresas CA (ø2,35) • Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Button • Rodamientos de Balines
- Spray de Agua Externo • Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| NM-Y | C247 |

- Cabezal Miniatura • Tipo de Pestillo
- Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx: 30.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| NAC-Y | C032002 |

- Para fresas CA (ø2,35) • Tipo de Pestillo
- Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 30.000 min⁻¹




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| FFB-Y | C884 |

- Para fresas FG (ø1,6) • Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Button • Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| BB-Y | C037 |

- Para fresas CA (ø2,35) • Tipo de Pestillo
- Rodamientos de Balines
- Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| NRS2-Y | C549 |


- Reducción 10:1 • Para fresas CA (ø2,35)
- Sistema de Cabezal Limpio • Portafresas Push Button • Velocidad Máx: 3.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| NBBW-Y | C211 |


- Para fresas CA (ø2,35) • Tipo de Pestillo
- Rodamientos de Balines • Con Boquilla de Spray
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹

Cabezales de aplicación profilaxis




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------|------------------|
| AR-Y (S) | C187 |

- Para copas y cepillos atornillables
- Velocidad Máx: 5.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| EVA-Y | C235 |

- Para puntas Eva
- Acción Recip. Vertical Golpe 1,4mm
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------|------------------|
| AR-Y (K) | C188 |


- Para copas de presión
- Velocidad Máx: 5.000 min⁻¹

Cabezales de aplicación endodónticas




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| MP-Y | C547 |

- Cabezal Miniatura • Portalimas Push Button
- Velocidad Máx: 20.000 min⁻¹




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| TEQ-Y | C849 |

- Giro de 80° • Para limas monitorizadas (ø2,35) • Portalimas Push Button
- Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| MPA-Y | C548 |

- Conexión para Localizador de Ápice (para mango largo) • Cabezal Miniatura • Portalimas Push Button • Velocidad Máx: 20.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| TEP-Y | C837 |

- Giro de 60° • Para limas manuales
- Portalimas Push Button • Spray de Agua Externo • Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| MPAS-Y | C882 |

- Conexión para Localizador de Ápice (para mango corto)
- Cabezal Miniatura • Portalimas Push Button
- Velocidad Máx: 20.000 min⁻¹

Piezas de mano




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| EC-30 | C100008 |

- Velocidad Directa 1:1




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| ER16 | C636 |

- Reducción 16:1




| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------|------------------|
| ER4 | C634 |

- Reducción 4:1



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| ER64 | C637 |

- Reducción 16:1



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| ER10 | C635 |

- Reducción 10:1

• Las piezas de mano y los cabezales se venden por separado. Ud. puede combinar las piezas de mano y los cabezales de acuerdo a las necesidades del tratamiento.



FPB-Y, FFB-Y, NRS2-Y, AR-Y (S), AR-Y (K), EVA-Y pueden ser limpiados en el termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



MP-Y, MPA-Y, MPAS-Y, TEP-Y, EC-30 pueden ser limpiados en el termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



MICROMOTORES CLÍNICOS

NLZ



Lo compacto marca una gran diferencia

Ahora en un tamaño más compacto, con mayor seguridad y flexibilidad para diferentes estilos de instalación, el nuevo "NLZ" de NSK puede ayudar a cualquier usuario de piezas de mano neumáticas a convertirse en eléctricas y disfrutar de todos los beneficios de este sistema inteligente. La tecnología única de "NLZ" emplea un sistema de micromotor completamente nuevo y amplía las posibilidades del tratamiento dental. Este concepto original del fabricante líder de piezas de mano proporciona características de vanguardia aplicables a una amplia gama de tratamientos de endodoncia con mayor comodidad y seguridad. Se produce un gran cambio en el entorno de tratamiento con sólo una pequeña adición al equipo actual de su consultorio.

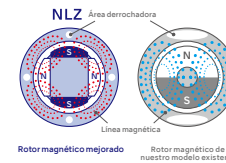
Estilo de instalación flexible Visibilidad y operatividad superiores



Rendimiento superior* del motor con tamaño compacto

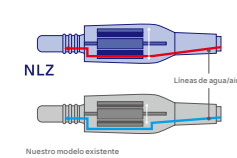
Poderoso

El rotor magnético convencional ha sido sustituido por un rotor magnético mejorado. Se logra una rotación más potente en la misma cantidad de espacio reduciendo las áreas magnéticas débiles.



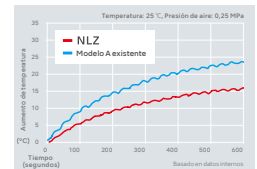
Eficiente

En esta tecnología única, las líneas de agua y aire que solían evitar el motor ahora se han integrado con el motor. Esta nueva configuración, más eficiente, aprovecha al máximo el espacio limitado y es más ligera y potente que antes.



Menos calor

NLZ emplea una bobina simple sin capas en lugar de una bobina en capas estándar. Las bobinas son lo más compactas posible, acortando el camino para la corriente generadora de calor. Como resultado, genera menos calor sin reducir la potencia de salida.



*Comparado con nuestro modelo existente

NLZ/NLZ E

Micromotor eléctrico

Pulverización de agua interna



NLZ

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE ORDEN |
|--------|-----------------|-----------------|
| ● | NLZ S120 | Y1003735 |
| ● | NLZ S230 | Y1004005 |

Contenido

- NLZ U (Unidad de control y unidad principal)
- NE180 (adaptador de CA) • NLZ (Motor)
- NLZ CD (Cable del motor 1,8 m) • SOPORTE EN NLZ U

Especificaciones

[Unidad]

- Unidad de control de dimensiones : W 76 x D 87,1 x H 63,4 mm
- Unidad principal de dimensiones : W 146 x D 75 x H 48 mm
- Fuente de alimentación : 230 V 50/60 Hz
- Programas : Modo de aplicación general / 6 programas
Modo Endo rotatorio / 6 programas

NLZ E con función endodóntica

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE ORDEN |
|--------|-------------------|-----------------|
| ● | NLZ E S120 | Y1003736 |
| ● | NLZ E S230 | Y1004004 |

Contenido

- NLZ E U (Unidad de control y unidad principal)
- NE180 (adaptador de CA) • NLZ (Motor)
- NLZ CD (Cable del motor 1,8 m) • SOPORTE EN NLZ U

[Motor]

- Tipo de motor : Micromotor sin escobillas
- Par máximo : 4,2 Ncm
- Torque endodóntico : 0,3 - 6,0 Ncm*
- Velocidad del motor : 100 - 40.000 min⁻¹
- Dimensión : ø22 x Al 68,8 mm
- Peso : 59 g (solo motor)
- Luz : LED blanco

*Dependiendo de la relación de transmisión

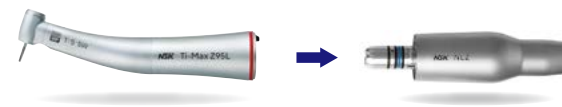
| | NLZ | NLZ E |
|--------------------------------|-----|-------|
| Función de aplicación general | ○ | ○ |
| Función de modo Endo rotatorio | — | ○ |
| Función de modo Recipro Endo | — | *○ |

*El "Modo Endo recíprocante" solo se puede utilizar con el contraángulo NLZ Endo y la lima WAVEONE®.

FUNCIONES DE SEGURIDAD

Función Contra-Check (Propietaria de NSK)

La "Función Contra-Check" ayuda a detectar anomalías causadas por el deterioro del accesorio eléctrico y el mantenimiento insuficiente antes de su uso. Nuestra función avanzada es el resultado de la búsqueda incesante de NSK de un tratamiento seguro. *Los accesorios eléctricos TI-Max Z, X y S-Max M de NSK son compatibles con la "Función Contra-Check".



Para un tratamiento de endodoncia más seguro y eficiente

Además de las funciones Auto Reverse y Auto Stop, se incorpora una amplia gama de nuevas características para un tratamiento endodóntico más seguro y eficiente.

Accesorio eléctrico alternativo especializado

Accesorio eléctrico alternativo recientemente desarrollado NLZ Endo. Aprovechando nuestra tecnología de desarrollo de piezas de mano existente, podemos reducir la pérdida de movimiento durante operaciones alternativas. Como resultado, es posible transmitir correctamente acciones recíprocas para un tratamiento endodóntico fluido.



NLZ Endo



- Máxima velocidad : 1,000 min⁻¹
(Velocidad máxima de rotación de entrada del motor : 6.000 min⁻¹)
- Limas de motor (ø2,35) *Para modo Endo rotatorio
- Limas alternativas Wave-One (ø2,35)
*Para modo Endo recípro
- Mandril Push Button

| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE ORDEN |
|----------------------|--------|-----------------|-----------------|
| Reducción 6:1 | — | NLZ Endo | C1130 |

NLX nano



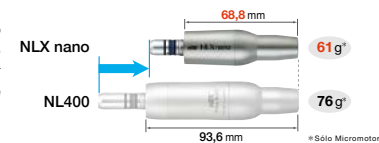
Una nueva generación de micromotor tan bien equilibrado como una turbina neumática

NLX nano ha sido diseñado para minimizar peso y tamaño, para mejorar el equilibrio del instrumento y el motor en la mano del clínico y reducir el cansancio durante tratamientos largos.

A pesar de su pequeño tamaño y ligero peso, el NLX nano es tan potente como los micromotores anteriores y tiene gamas de velocidades más amplias. Su control de vector de 180° asegura un control suave y sin brusquedad en cualquier velocidad. Gracias a su iluminación LED, ahora proporciona luz tan clara como la natural, de 32.000 LUX, y garantiza una visión más clara, reduciendo así la fatiga durante el tratamiento. Sienta la calidad del micromotor NLX nano.

25% más corto y 20% más ligero

Gracias a la tecnología de NSK, NLX nano se ha diseñado con una reducción de peso del 20% y de tamaño del 25% respecto al micromotor previo de NSK. A pesar de su menor tamaño y peso, NLX nano es igual de potente y ofrece la misma velocidad que los micromotores clínicos sin escobillas de NSK.



Equilibrio perfecto

El equilibrio entre motor e instrumento ha mejorado espectacularmente a la vez que el tamaño y peso del NLX nano se han reducido drásticamente.

El tamaño total del instrumento y del micromotor NLX nano es casi el mismo que el de las turbinas de aire y acoplamientos, lo que permite usar contra-ángulos y micromotores NLX nano igual que las turbinas de aire.



Mayor rango de aplicaciones clínicas

NLX nano cubre un amplio rango de velocidades, y es compatible con los contra-ángulos ópticos y no ópticos ya existentes. Combinado con una amplia gama de contra-ángulos, cubre un rango de velocidades de 100-200.000 min⁻¹, lo que lo hace apropiado para cualquier uso.

| | 100 | 1.000 | 2.000 | 2.500 | 10.000 | 40.000 | 200.000 |
|-----------|-----|-----------------------------|--------------------------------|-------|--------|----------------------------------|---------|
| Z10L 16:1 | | 100-2.500 min ⁻¹ | | | | | |
| Z25L 1:1 | | | 2.000-40.000 min ⁻¹ | | | | |
| Z95L 1:5 | | | | | | 10.000-200.000 min ⁻¹ | |



Contra-Ángulos



NLX nano

- Sistema : Sistema de control de vector 180°
- Tipo de Motor : Sin sensores, Micromotor DC Sin escobillas
- Velocidad del motor : 2.000 – 40.000 min⁻¹ (NLX nano U)
: 1.000 – 40.000 min⁻¹ (NLX BF)
- Torque : máx. 3,4 Ncm
- Peso : 61g (micromotor solamente)
- Luz : LED Blanco

NLX nano

Sistema Portátil de Micromotor Eléctrico

Velocidad : 2.000 – 40.000 min⁻¹, Torque : 3,4 Ncm



Incluye

- NLX nano U (Unidad de Control)
- NLX nano (Motor)
- NLX CD (Cable) • NLAC (Adaptador CA)

Especificaciones (Unidad de Control)

- Alimentación: CA 28V 50/60 Hz
- Dimensiones: L 127 x An 149 x Al 54 mm
- Peso : 517 g

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|----------------------|------------------|
| ● | NLX nano S120 | Y1001361 |
| ● | NLX nano S230 | Y1001362 |

Componentes Individuales del Sistema Portátil



- Micromotor NLX nano únicamente (No incluye el cable)
- Cuerpo de Titanio Macizo
- Esterilizable con autoclave hasta 135°C
- Spray de Agua Interno
- SIN ESCOBILLAS



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------|------------------|
| ● | NLX nano | E1044051 |

- Cable de micromotor NLX nano para sistema portátil (2,2 m)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| NLX CD | E1044061 |

- Adaptador CA para micromotor NLX nano
- Sólo para sistema portátil NLX nano



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| NLAC(120V) | Y141133 |
| NLAC(230V) | Y141135 |

Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico

Velocidad : 1.000 – 40.000 min⁻¹, Torque : 3,4 Ncm



Componentes Individuales del Sistema Integrado



- Micromotor NLX nano únicamente (No incluye el cable)
- Cuerpo de Titanio Macizo
- Esterilizable con autoclave hasta 135°C
- Spray de Agua Interno • SIN ESCOBILLAS



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------|------------------|
| ● | NLX nano | E1044051 |

- Cable de micromotor NLX nano para sistema integrado (2,2 m)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| nano LCDB | E1044067 |

- Módulo de potencia con funciones de lámpara y aire para el sistema integrado
- Dimensiones con caja : L115 x An 68,5 x Al 40 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| NLX BF | Y1002122 |

- Convertor de 24Vac - 32Vdc para el sistema integrado
- Dimensiones: L 60,2 x An 81,4 x Al 45,2 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| NLS-A ADP | U1020050 |

- Módulo selector para el sistema integrado
- Dimensiones: L 68,5 x An 56,5 x Al 38,5 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| NLS-A SEL4 | Y1002125 |

- Panel Multi-Control para Sistema Integrado
- Dimensiones: L 95 x An 138 x Al 31 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| Multi Pad | Y1001846 |

NLX plus

Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico

- Velocidad : 100 – 40.000 min⁻¹, Torque : 4,0 Ncm, con Función Endo
- Spray de Agua Interno
- SIN ESCOBILLAS

Características

- Control y Auto reverse de Torque contiene 3 modos de trabajo: Auto-reverse ON, Auto-stop o Auto-reverse OFF
- Cuerpo de titanio esterilizable en autoclave
- Iluminación LED
- Tipo empotrado instalable en la mayoría de los equipos dentales, con el uso de NLX BF, módulos de potencia originales



Componentes Individuales del Sistema Integrado



- Micromotor NLX plus únicamente (No incluye el cable) • Cuerpo de Titanio Macizo
- Esterilizable con autoclave hasta 135°C
- Spray de Agua Interno • SIN ESCOBILLAS



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------|------------------|
| ● | NLX plus | E1040051 |

- Cable de micromotor NLX plus para sistema integrado (2,2 m)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|------------------|
| plus CD | E1040062 |

- Módulo de potencia con funciones de lámpara y aire para el sistema integrado
- Dimensiones con caja : L115 x An 68,5 x Al 40 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| NLX BF | Y1002122 |

- Convertor de 24Vac - 32Vdc para el sistema integrado
- Dimensiones: L 60,2 x An 81,4 x Al 45,2 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| NLS-A ADP | U1020050 |

- Módulo selector para el sistema integrado
- Dimensiones : L 68,5 x An 56,5 x Al 38,5 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| NLS-A SEL4 | Y1002125 |

- Panel Multi-Control para Sistema Integrado
- Dimensiones: L 95 x An 138 x Al 31 mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| Multi Pad | Y1001846 |

Multi Pad

Panel Multi-Control para Sistema Integrado

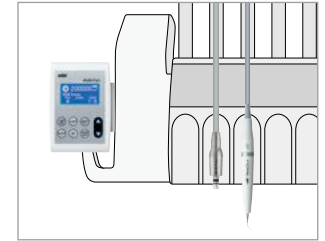


Completando su equipo ya existente con la última tecnología de vanguardia

Multi Pad de NSK permite exclusivamente el control de los micromotores eléctricos NLX nano y NLX plus y el Varios 170 de Ultrasonido en un sólo sistema. Cuando se asocia con el Multi Pad, el NLX nano alcanza un velocidad entre 1.000 a 40.000 min⁻¹ y ofrece un poderoso torque de 3,4 Ncm; mientras que el NLX plus ofrece además 3 modos Endo de fácil uso: Reversa automática, Parada automática y Sin Reversa automática. Multi Pad de NSK también puede utilizarse para controlar todas las funciones del Varios 170 de Ultrasonido.

Características

- Pantalla LCD de fácil uso y una interfaz para seleccionar los ajustes.
- La identificación visual en la pantalla es posible incluso durante el funcionamiento de la pieza de mano.
- Hasta 8 programas (solamente motor).
- Indicaciones en 5 idiomas (Inglés, Español, Italiano, Francés y Alemán).



El Sistema Integrado

El Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico (NLX BF) y el Escáler Ultrasónico Multi Funcional (Varios 170) pueden ser controlados con este sistema.



- Consola Multi Pad
- Soporte (Brazo de montaje)
- Tornillos

Multi Pad Sets Completos

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------|------------------|
| Multi Pad | Y1001846 |

Especificaciones

- Voltaje de Entrada : DC + 12 V
- Corriente de Entrada : 100 mA
- Potencia máx. de salida : 1,2 W
- Dimensiones : L 95 x An 138 x Al 31 mm

Micromotores Neumáticos



Ti-Max X205L

Más Corto y Más Liviano -
Confort Ergonómico & Equilibrio Mejorado



Ventajas

- Motor neumático más corto y más liviano, equilibrio insuperable
- Giratorio 360° con iluminación LED (32.000 LUX)

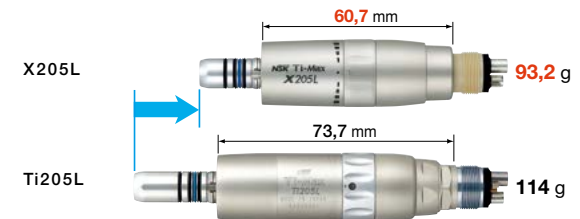


- Giratorio 360° con iluminación LED
- 32.000 LUX
- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- Velocidad Máx : 23.000 min⁻¹ ±10%
- Spray de Agua Interno



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------|------------------|
| ● | X205L | M1013 |

Reducido tamaño y peso para un equilibrio insuperable



S-MaxM205



- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Válvula Anti-Rotorno
- Midwest 4 vias
- Velocidad Máx : 22.000 min⁻¹ ±10%
- Spray do Agua Interno

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-------------|------------------|
| — | M205 | M1007 |

FX205



- Midwest 4 vias
- Velocidad Máx : 22.000 min⁻¹ ±10%

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------|------------------|
| — | FX205 M4 | M1005002 |



- Borden 2 vias
- Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹ ±10%

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------|------------------|
| — | FX205 B2 | M1006002 |

FX205

Set de Micromotor Neumático

Incluye

- Micromotor Neumático (FX205)
- Pieza de mano recta (FX65)
- Pieza de mano contra ángulo (FX25)
- Accesorios



- Midwest 4 vias



- Borden 2 vias

Incluye

- Micromotor Neumático (FX205)
- Pieza de mano recta (FX65)
- Pieza de mano contra ángulo (FX23)
- Accesorios



- Midwest 4 vias



- Borden 2 vias

Incluye

- Micromotor Neumático (FX205)
- Pieza de mano recta (FX65)
- Pieza de mano contra ángulo (FX22)
- Accesorios



- Midwest 4 vias



- Borden 2 vias



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------------|------------------|
| — | FX205 M4/FX25 Set | Y1002667 |

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------------|------------------|
| — | FX205 B2/FX25 Set | Y1002668 |



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------|------------------|
| — | FX205 M4 Set | Y1002665 |

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------|------------------|
| — | FX205 B2 Set | Y1002666 |



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------------|------------------|
| — | FX205 M4/FX22 Set | Y1003590 |

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------------|------------------|
| — | FX205 B2/FX22 Set | Y1003589 |



NSK Varios2 Lux

HIGIENE BUCAL



Varios 970

Su extraordinario diseño compacto proporciona un alto rendimiento

Pantalla led de gran tamaño

La pantalla LED de gran tamaño cuenta con un indicador numérico de potencia de 10 niveles y un gráfico de barras que muestra el volumen de irrigación. Además, el diseño intuitivo de los botones de función minimiza los errores humanos. El ajuste de potencia y la selección de función se realizan de forma sencilla y fiable.



Depósitos de gran tamaño para soluciones

Los dos depósitos se colocan y se quitan fácilmente, y pueden usarse con cualquier tipo de irrigación a fin de complementar el tratamiento. Los depósitos, de 400 mL, proporcionan una gran capacidad de irrigación, reduciendo el tiempo de tratamiento. Las repetidas pruebas de nuestros componentes y los constantes estudios de material garantizan su elevada durabilidad, incluso usándolos de forma exhaustiva con soluciones de irrigación antisépticas.



Durabilidad mejorada frente a soluciones antisépticas

La introducción de resina en la composición del tubo de agua de los depósitos, la bomba y la pieza de mano aumenta increíblemente la durabilidad, ya que reduce sustancialmente la corrosión y el óxido provocados por los residuos de las soluciones antisépticas.



Modo autolimpieza

El modo Autolimpieza enjuaga la manguera, la pieza de mano y las puntas con sólo apretar un botón. Este modo del Varios 970 es muy útil para lavar los dos canales de agua independientemente.



Varios 970 Sets Completos



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------------|------------------|
| ● | VA970 LUX 120V S1 | Y1001166 |
| ● | VA970 LUX 230V S1 | Y1001168 |
| — | VA970 120V S1 | Y1001174 |
| — | VA970 230V S1 | Y1001175 |

Incluye

- Unidad de control
- Pieza de mano
- Cable de pieza de mano
- 3 Puntas de escarificación
- Pedal de control (FC-70)
- 2 x Botellas de Irrigación
- 3 Llaves con Torquímetro para Puntas
- AC cable fuente de poder
- Cassete para esterilización

Especificaciones

| | |
|---|--|
| • Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz | • Dimensiones : L 160 x An 270 x Al 190 mm (Incluye botella) |
| • Frecuencia : 28-32 KHz | • Peso de la unidad : 2,1 kg (sin contra-ángulo) |
| • Salida máx. : 11 W (Modo G) | • Volumen de botella : 400 mL (x 2 botellas) |

Varios 370

Compacta Consola de mando Multifunción en la Punta de sus Dedos

Varios 370 ha sido desarrollado especialmente para ofrecer una consola de mando compacta y portátil, que permite una fácil instalación en cualquier unidad dental. Es fácil de usar y adecuado para una gran variedad de procedimientos clínicos.



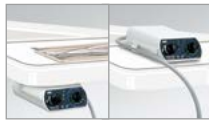
Ventajas

- Potenciado por iPiezo engine
- Cuerpo portátil ultra compacto
- Panel de control de funciones simple e intuitivo

Ejemplos de Instalación de Varios 370



Con Soporte (opcional) sobre el brazo del panel de instrumentos



Sobre/Debajo del panel de instrumentos



Varios 370 Set Completo

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------------|------------------|
| ● | VA370 LUX 120V | Y1001956 |
| ● | VA370 LUX 230V | Y1001343 |
| — | VA370 120V | Y1001958 |
| — | VA370 230V | Y1001340 |

Incluye

- Consola de mando con cable de pieza de mano
- Soporte de Consola de mando
- Adaptador de corriente
- Pieza de mano
- Soporte de Pieza de mano
- Set Filtro de Agua
- Pedal de control (FC-71)
- 3 Puntas de escarificación
- Llave con Torquímetro para Puntas

Especificaciones

- Fuente de poder : AC 100V-240V 50/60 Hz
- Frecuencia : 28-32 KHz
- Salida máx. : 11 W (Modo G)
- Dimensiones : L 80 x An 115 x Al 32 mm (sin perilla y cable)
- Peso Consola : 0,43 kg (sin contra-ángulo)

Varios 170

Escarificador Ultrasónico Multifuncional Integrado

Varios 170 es el modelo con módulo de control óptico integrado más pequeño del mundo. Incorpora el nuevo motor iPiezo de NSK que garantiza una alimentación eléctrica estable en todo momento. La nueva pieza de mano con LEDs dobles, más fina y extremadamente ligera, se añade fácilmente a la unidad dental de la pieza de mano, y se maneja con el control de pie ya instalado.



Cassette para esterilización

La pieza de mano, las Puntas y las llaves de cambio de Puntas pueden ser esterilizadas juntas.



Varios 170 Sets Completos

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------|------------------|
| ● | VA170 LUX S1 | Y1001351 |
| — | VA170 S1 | Y1001352 |

Incluye

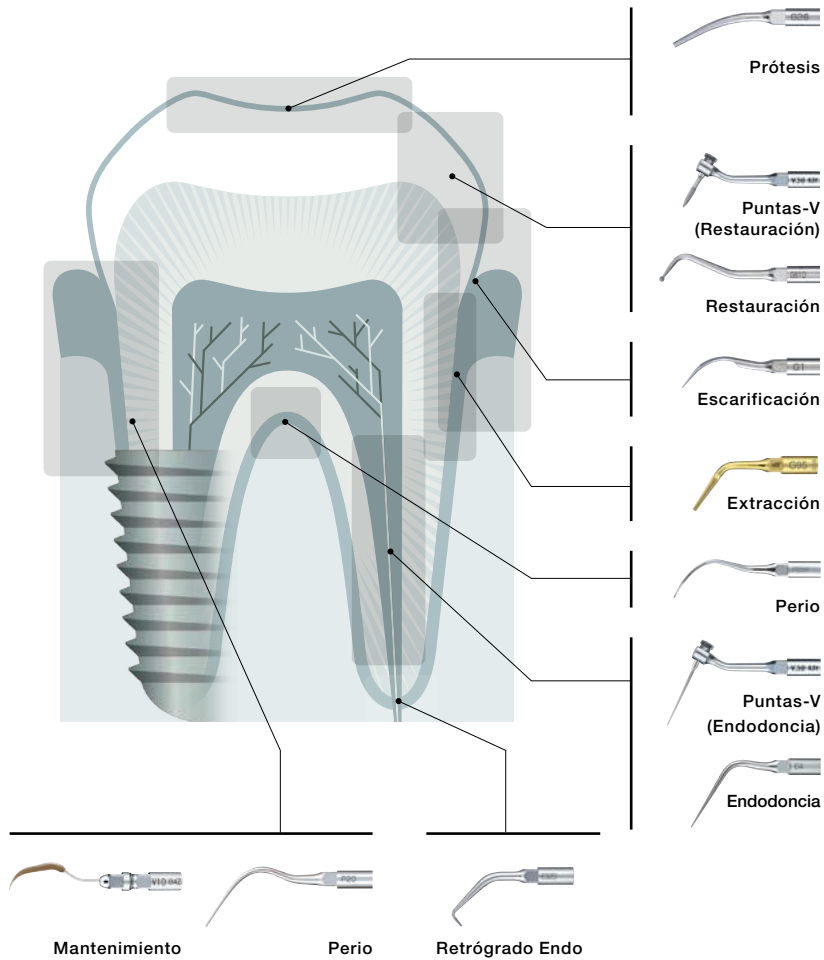
- Módulo incorporable
- Pieza de mano
- Cable de pieza de mano
- 3 Puntas de escarificación
- 3 Llaves con Torquímetro para Puntas
- Cassette para esterilización

Especificaciones

- Fuente de poder : AC24V ±10% (o DC24-36V)
- Frecuencia : 28-32 KHz
- Salida máx. : 11 W
- Dimensiones : L 63 x An 54 x Al 26 mm
- Peso del Módulo : 59 g

Puntas Ultrasonidos

NSK Ofrece una Amplia Selección de Puntas de Escarificador Ultrasonónico Varios Para Usos Clínicos.



Las Puntas Varios se conectan bien a las piezas de mano Varios y Varios2 para escarificación ultrasónica. NSK produce un número de Puntas que se conectan bien a las piezas de mano EMS® para escarificación ultrasónica.

La siguiente es una guía ilustrativa de todas las Puntas Varios de NSK, sus aplicaciones y conexiones.



Las Puntas de escarificador NSK



Escarificación

| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|--|--|--|------------------|------------------|
| | | | | NSK G1 | Z217101 |
| | | | | EMS* G1-E | Z291101 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G2 | Z217102 |
| | | | | EMS* G2-E | Z291102 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G3 | Z217103 |
| | | | | EMS* G3-E | Z291103 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G4 | Z217104 |
| | | | | EMS* G4-E | Z291104 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G5 | Z217105 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G6 | Z217106 |
| | | | | EMS* G6-E | Z291106 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G8 | Z217108 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G9 | Z217109 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G11 | Z217411 |

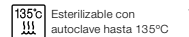
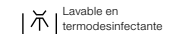
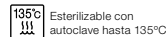
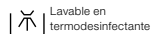
Escarificación

| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|--|--|--|----------------|------------------|
| | | | | NSK G12 | Z217412 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK G13 | Z217413 |

Perio (Alisado de Raíz)

| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|--|--|--|----------------|---|
| | | | | NSK P1 | Z217404 |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK P1D | Z217405 |
| | | | | | • Recubierto de diamante |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK P2D | Z217402 |
| | | | | | • Recubierto de diamante • Punta curva derecha |
| Corte Transversal | | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | | NSK P3D | Z217403 |
| | | | | | • Recubierto de diamante • Punta curva izquierda |

* El corte transversal es la imagen transversal a 1 mm del extremo. El diagrama ilustrado del tipo es 3 veces más grande que el tamaño normal.



Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| NSK P10 | Z217410 |
| • Punta cortante | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| NSK P11R | Z217408 |
| • Punta cortante • Punta curva derecha | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| NSK P11L | Z217409 |
| • Punta cortante • Punta curva izquierda | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| NSK P20 | Z217420 |
| EMS® P20-E | Z291420 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|------------------|
| NSK P21R | Z217422 |
| EMS® P21R-E | Z291422 |
| • Punta curva derecha | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| NSK P21L | Z217421 |
| EMS® P21L-E | Z291421 |
| • Punta curva izquierda | |

Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|------------------|
| NSK P25R | Z217424 |
| EMS® P25R-E | Z291424 |
| • Punta curva derecha | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| NSK P25L | Z217425 |
| EMS® P25L-E | Z291425 |
| • Punta curva izquierda | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|------------------|
| NSK P26R | Z217426 |
| • Punta curva derecha | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|------------------|
| NSK P26L | Z217427 |
| • Punta curva izquierda | |

Perio (Irrigación y Limpieza)

Corte Transversal

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| NSK P40 | Z217550 |
| • Para irrigación (ø0,6 mm) | |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| NSK P41 | Z217555 |
| • Para irrigación (ø0,8 mm) | |

Mantenimiento (Puntas-V) Perio-Control



Soporte de Puntas-V



NSK

V10

Z217041

- Incluye la llave E para reemplazo de Puntas.
- No incluye la punta de plástico

Para el mantenimiento de prótesis e implantes. Fabricado con un material especial que permite el desbridamiento sin dañar metales ni implantes.

Corte Transversal



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P10 Y900184

- Juego de 3
- No incluye soporte V10

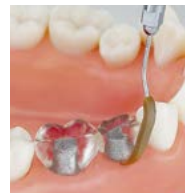
La V-P12 es una versión más larga de la popular punta V-P10. Indicada para una gran variedad de aplicaciones, incluido el mantenimiento de implantes y otros tipos de prótesis. Su forma permite un acceso sencillo a todas las áreas de tratamiento.



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P12 Y1002167

- Juego de 3
- No incluye soporte V10



V-P10



V-P12



V-P11R



V-P26R

Mantenimiento (Puntas-V)

Los modelos V-P11R/L derecha e izquierda son puntas con doble curva. Estas puntas son extralargas para facilitar el acceso a zonas difíciles y evitar interferencias con los dientes adyacentes o los contornos. Su forma ha sido diseñada para adaptarse perfectamente a las diferentes morfologías dentarias, lo que las hace extremadamente versátiles para una amplia gama de aplicaciones en dientes anteriores y premolares.

Corte Transversal



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P11R Y1002165

- Punta curva derecha • Juego de 3
- No incluye soporte V10



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P11L Y1002166

- Punta curva izquierda • Juego de 3
- No incluye soporte V10

Las V-P26R/L son puntas con doble curva. Su gran ángulo permite alcanzar fácilmente zonas de difícil acceso con las puntas V-P11R/L u otros instrumentos convencionales. Estas puntas son ideales para acceder a las superficies distales de los molares y zonas más inaccesibles, ya que el extremo de la punta se adapta perfectamente a la morfología dentaria.



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P26R Y1002168

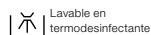
- Punta curva derecha • Juego de 3
- No incluye soporte V10



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P26L Y1002169

- Punta curva izquierda • Juego de 3
- No incluye soporte V10



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Endodoncia

Corte Transversal

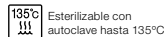
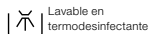
| | | | | |
|--|--|--|----------------|------------------|
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E4 | Z217428 |
| • Para limpieza del canal de raíz | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E4D | Z217528 |
| • Recubierto de diamante • Para ampliación del canal de raíz | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E5 | Z217305 |
| • No precisa agua • Para condensación lateral | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E6 | Z217306 |
| • No precisa agua • Para condensación lateral | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E7 | Z217307 |
| • No precisa agua • Para remoción de empastes y materiales extraños | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E7D | Z217317 |
| • Recubierto de diamante • Para ampliación del canal radicular | | | | |

Endodoncia

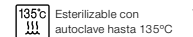
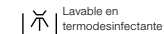
Corte Transversal

| | | | | |
|--|--|--|-----------------|------------------|
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E8 | Z217308 |
| • No precisa agua • Para remoción de empastes y materiales extraños | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E8D | Z217318 |
| • Recubierto de diamante • Para ampliación del canal radicular | | | | |
| | | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| | | | NSK E15D | Z217319 |
| • Recubierto de diamante • Para localización del canal radicular | | | | |

* El corte transversal es la imagen transversal a 1 mm del extremo. El diagrama ilustrado del tipo es 3 veces más grande que el tamaño normal.



* Para Puntas E5, E6, E7, E7D, E8 y E8D. Use la Llave accesoria Tipo E para el reemplazo de estas Puntas



Endodoncia

Soporte angulado en 120° para limas U



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|------------------|
| NSK E11 | Z217031 |

- Para limas U (ø0,8mm)
- Para limpieza del canal de raíz
- Para dientes anteriores

Soporte angulado en 95° para limas U



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|------------------|
| NSK E12 | Z217032 |

- Para limas U (ø0,8mm)
- Para limpieza del canal de raíz
- Para dientes posteriores



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Limas U 33mm N°15 Y900062

- ISO15 • Juego de 6

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Limas U 33mm N°20 Y900063

- ISO20 • Juego de 6

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Limas U 33mm N°25 Y900064

- ISO25 • Juego de 6

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Limas U 33mm N°30 Y900065

- ISO30 • Juego de 6

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

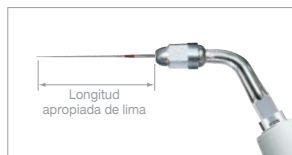
Limas U 33mm N°35 Y900066

- ISO35 • Juego de 6

Cada paquete de E11, E12 o V30 incluye una llave E para cambio de Punta. La llave de cambio no se incluye cuando se hace el pedido de otras Puntas. Haga el pedido de llave de cambio por separado en este caso.

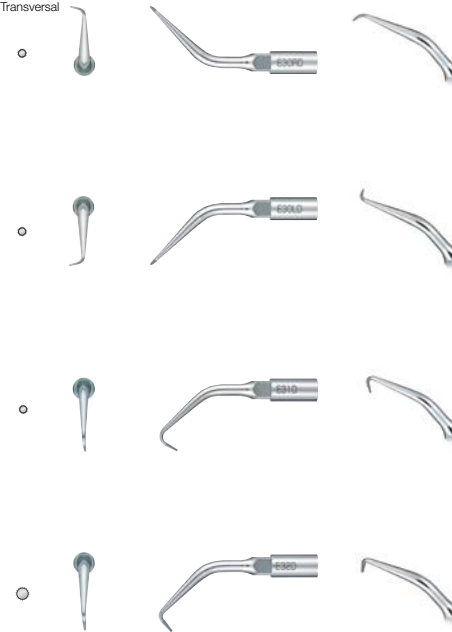
Siempre hace referencia a esta tabla para asegurar la apropiada longitud de lima, correcta y precisa, a fin de evitar su rotura.

| | #15 | #20 | #25 | #30 | #35 |
|-----|-------|---------|---------|---------|-------|
| E11 | 22 mm | 24,5 mm | 22 mm | 22 mm | 22 mm |
| E12 | 22 mm | 24,5 mm | 24,5 mm | 24,5 mm | 22 mm |



Retrógrado Endo

Corte Transversal



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| NSK E30RD | Z217212 |

- Recubierto de diamante
- Para dientes posteriores (en ángulo derecho)

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| NSK E30LD | Z217213 |

- Recubierto de diamante
- Para dientes posteriores (en ángulo izquierdo)

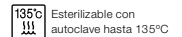
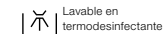
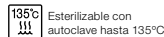
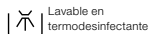
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------|------------------|
| NSK E31D | Z217210 |

- Recubierto de diamante
- Para dientes anteriores y posteriores (70°)

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------|------------------|
| NSK E32D | Z217211 |

- Recubierto de diamante
- Para dientes anteriores (90°)

* El corte transversal es la imagen transversal a 1 mm del extremo. El diagrama ilustrado del tip es 3 veces más grande que el tamaño normal.



Extracción

El extremo y los bordes laterales de la punta G95 son afilados, de modo que puede insertarse sin aplicar excesiva fuerza.

Además, al usar esta punta se produce la abrasión de los ligamentos periodontales, creando un espacio entre la superficie radicular y el hueso alveolar, lo que permite realizar la extracción sin dañar la estructura ósea.

Características

- Debido al diseño de la punta, con un extremo activo más delgado y bordes laterales más afilados, facilita el acceso al campo quirúrgico.
- Simplifica la eliminación de las áreas de adhesión de la membrana periodontal.
- Facilita la extracción dentaria, reduciendo las molestias del paciente.
- Permite el acceso a ángulos difíciles de abordar con instrumentos de mano.

Extracción de la raíz (extracción de la pieza 22)

Es posible realizar la extracción de la pieza sin cortar en exceso el hueso alveolar que rodea el resto de la raíz, lo que permite conservar la morfología del mismo.



Pieza impactada (extracción de la pieza 38)

The use of the tip prior to extraction will mobilise the tooth and make extraction easier.



Es necesario evitar aplicar una fuerza excesiva, como en los casos en los que se usan elevadores. Clínica dental Nishikawa-guchi



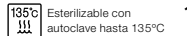
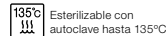
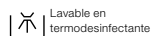
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|------------------|
| NSK G95 | Z217705 |

- Revestimiento de TIN
- Grosor 0,7mm
- Doble filo activo en tres direcciones

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|------------------|
| NSK G61D | Z217601 |
| • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| NSK G62D | Z217602 |
| • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| NSK G65D | Z217605 |
| • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| NSK G66D | Z217606 |
| • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| NSK G67D | Z217607 |
| • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| NSK G68D | Z217608 |
| • Recubierto de diamante | |

* El corte transversal es la imagen transversal a 1 mm del extremo. El diagrama ilustrado del tip es 3 veces más grande que el tamaño normal.



Sistema Varios Puntas-V



El sistema de soporte Varios Puntas-V de NSK es innovador, multi-funcional y económico. El soporte de Puntas-V es un componente separado de las actuales Puntas de corte y puede ser reemplazado en forma fácil y sin costo. El sistema de soporte de Puntas-V ofrece flexibilidad y expansibilidad para encontrar las amplias exigencias para aplicaciones clínicas multi-uso.

Restauración

Págs. 115

- Para Intervenciones Mínimas
- Para Terminación / Corte / Pulido
- Para Caries de Dentina



Endodoncia

Pág 113

- Para Limpieza del Canal de Raíz
- Para Ampliación del Canal de Raíz



Mantenimiento

Págs. 108-109

- Para Mantenimiento de Prótesis ó Implantes



V30
Tipo angulado en 120°



V10
Directo

Endodoncia Puntas-V



Soporte de Puntas-V



NSK

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------|------------------|
| V30 | Z217030 |

- La Punta es opcional.

- Para limpieza del canal de raíz 17 mm • Juego de 3

- Para limpieza del canal de raíz 23 mm • Juego de 3

- Para limpieza del canal de raíz 26 mm • Juego de 3

- Para limpieza del canal de raíz 32 mm • Juego de 3

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-S50 | Y900169 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-S51 | Y900170 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-S52 | Y900171 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-S53 | Y900172 |

- Recubierto de diamante
- Para ampliación del canal de raíz 17 mm • Juego de 3

- Recubierto de diamante
- Para ampliación del canal de raíz 23 mm • Juego de 3

- Recubierto de diamante
- Para ampliación del canal de raíz 26 mm • Juego de 3

- Recubierto de diamante
- Para ampliación del canal de raíz 32 mm • Juego de 3

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| V-S50D | Y900173 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| V-S51D | Y900174 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| V-S52D | Y900175 |

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| V-S53D | Y900176 |



* Para reducir la incidencia de deformación de crestas, la punta no está recubierta de diamante. (1mm)

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)



NSK

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------|------------------|
| V30 | Z217030 |

- La Punta es opcional.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G70 | Y900118 |

- Recubierto de diamante
- Juego de 3



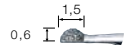
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G71 | Y900119 |

- Recubierto de diamante
- Juego de 3



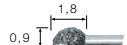
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G72 | Y900120 |

- Recubierto de diamante
- Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G75 | Y900121 |

- Recubierto de diamante
- Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G76 | Y900122 |

- Recubierto de diamante
- Juego de 3

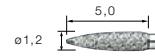
Restauración (Para Terminación / Corte / Pulido)



NSK

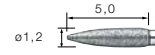
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------|------------------|
| V30 | Z217030 |

- La Punta es opcional.



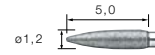
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G77 | Y900165 |

- Recubierto de diamante
- Grado Normal • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G78 | Y900166 |

- Recubierto de diamante
- Grado Fino • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G79 | Y900167 |

- Recubierto de diamante
- Grado Superfino • Juego de 3

Kits de Puntas

Aplicación PERIO



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK Perio Kit A Y900144

Incluye

- P1D, P2D, P3D, P10 : 1 pieza cada uno
- Soporte para Puntas : 1 pieza

Aplicación PERIO

Bifurcación y cara de raíz curvada



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK Perio Kit B Y900145

Incluye

- P20, P25R, P25L : 1 pieza cada uno
- Soporte para Puntas : 1 pieza

Aplicación Mantenimiento

Para Mantenimiento de Prótesis ó Implantas



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK Puntas Perio-ControKit de Inicio Y1002606

Incluye

- V10 titular : 1pieza
- V-P11R, V-P11L, V-P12, V-P26R, V-P26L : 1 pieza cada uno
- Llave Tipo-E para cambio de Puntas : 1 pieza

Aplicación Endodencia

Para irrigación de canal de raíz anterior



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK Endo Kit E11 Y900146

Incluye

- E11 : 1 pieza. 120° soporte en ángulo para dientes anteriores
- Llave Tipo-E para cambio de Puntas : 1 pieza
- Limas U 33 mm N°15, N°20, N°25, N°30, N°35 : Paquete de 6 piezas

Incluye 5 tipos de limas U (ø0,8mm), más soporte con ángulo de 120°

Kits de Puntas

Aplicación Endodencia

Para irrigación de canal de raíz posterior



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK Endo Kit E12 Y900147

Incluye

- E12 : 1 pieza. 95° soporte de ángulo para dientes posteriores
- Llave Tipo-E para cambio de Puntas : 1 pieza
- Limas U 33 mm N°15, N°20, N°25, N°30, N°35 : Paquete de 6 piezas

Incluye 5 tipos de limas U (ø0,8mm) más soporte de ángulo de 95°

Aplicación Endodencia

4 tipos de Puntas de llenado de raíz retrógrada



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK Retro Kit Y900149

Incluye

- E30RD, E30LD, E31D, E32D : 1 pieza cada uno
- Soporte para Puntas : 1 pieza

Aplicación Intervenciones Mínimas

Kit inicial para Intervenciones Mínimas - con soporte de Puntas-V



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

NSK MI Starter Kit Y900150

Incluye

- V30 soporte de Puntas-V : 1 pieza
- Llave Tipo-E para cambio de Puntas : 1 pieza
- V-G70, V-G71, V-G72 : 1 pieza cada uno
- V-S1, V-S3, V-S33 : 1 pieza cada uno
- V-G77, V-G78, V-G79 : 1 pieza cada uno

Ti-Max S970

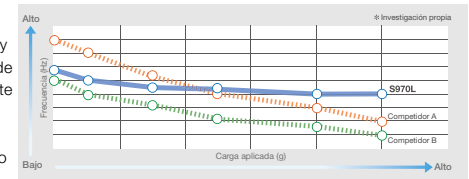


Los scaler neumáticos evolucionan para permitir una amplia variedad de tratamientos

El escariador neumático S970 ofrece una amplia gama de potencias, con fácil ajuste giratorio de potencia y una amplia gama de Puntas para una gran variedad de aplicaciones, que van desde el escariado general, canales de riego y procedimientos mínimamente invasivos. El amplio rango de aplicaciones, agarre cómodo y fácil mantenimiento hacen del escariador neumático S970 el instrumento de elección para los dentistas e higienistas por igual. Un cuerpo de titanio de diseño elegante, sin fisuras, hacen del S970 muy agradable al tacto, incluso durante largos procedimientos, mientras que proporciona una excelente visibilidad del sitio de operaciones en todo momento.

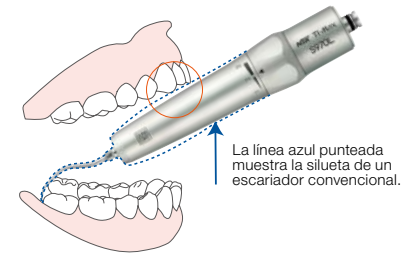
Salida Estable de Potencia

S970 proporciona potencia de salida estable y movimiento de oscilación constante a través de todo el rango de potencia de aproximadamente 6.000Hz. Los escariadores S970 son extremadamente suaves y, por tanto, muy populares en los casos relacionados con perio o alta sensibilidad.



Excelente Visibilidad

El elegante diseño del S970 ofrece una visibilidad sin restricciones de la zona a tratar y un excelente acceso, incluso al alcanzar las más difíciles áreas.



Anillo de control potencia suave y fácil

El anillo de potencia NSK ofrece 3 niveles de potencia diferentes para diversas necesidades clínicas. Mientras que el suave modo mínimo es para procedimientos delicados, el modo de máxima potencia es bueno para el escariado general.



| USOS | PUNTAS | AJUSTE ANILLO POTENCIA | | |
|--|--|------------------------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| Escarificación | S1, S2, S3 | ← | → | → |
| Perio | S10, S20, S21R, S21L | ← | → | → |
| Mantenimiento (Puntas-V) | S35+V-Tip (V-P10, V-P11R, V-P11L, V-P12) | ← | → | → |
| Restauración (Preparación de núcleo de corona) | S81D, S82D, S83D, S86D, S71D, S72D | ← | → | → |
| Restauración (Intervenciones Mínimas) | S65D, S66D, S67D, S68D | ← | → | → |
| Endodoncia Punta-V | S75+V-Tip (V-U15-V-U35) | ← | → | → |

El nivel de potencia indicado anteriormente es estándar. Se recomienda empezar con un nivel de potencia bajo para adaptarse a los síntomas.

Ti-Max S970



Cuerpo de titanio con DURACOAT resistente a arañazos
 Aro de potencia de 3 niveles
 Frecuencia de oscilación : 5.800-6.200 Hz
 Óptica de vidrio celular



Incluye juego de 3 Puntas (S1, S2 & S3)
 Llave de Punta (CR-20) y
 cubierta de Punta (L)

| Conexión a los Acoplamientos de NSK | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------------------|--------|--------------|------------------|
| ● | | S970L | T1005 |
| — | | S970 | T1020 |

| Conexión Directa a los Acoplamientos KaVo® | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|--------|---------------|------------------|
| ● | | S970KL | T1013 |

AS2000

- Frecuencia de oscilación : 5.600-6.000 Hz
- Incluye juego de 3 Puntas (S1, S2 & S3) Llave de Punta (CR-20) y cubierta de Punta (L)



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|------------------|
| — | AS2000 M4 | T698 |

- Para Midwest de 4 vías • Peso : 67 g



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------|------------------|
| — | AS2000 B2/3 | T697 |

- Para Borden de 2/3 vías • Peso : 64 g

Puntas Escarificación

Escarificación

Corte Transversal



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S1 **Z252411**

- Tipo Universal



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S2 **Z252413**

- Tipo Hoz



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S3 **Z252412**

- Tipo Perio

Aumento de la Gama del Sistema Varios Puntas-V



El sistema de soporte Varios Puntas-V de NSK es innovador, multi-funcional y económico. El soporte de Puntas-V es un componente separado de las actuales Puntas de corte y puede ser reemplazado en forma fácil y sin costo. El sistema de soporte de Puntas-V ofrece flexibilidad y expansibilidad para encontrar las amplias exigencias para aplicaciones clínicas multi-uso.

Restauración

Págs. 130-131

- Para Intervenciones Mínimas



- Para Terminación / Corte / Pulido



V30

Tipo angulado en 120°

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)



Soporte de Puntas-V



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------|------------------|
| S75 | Z252035 |

- Incluye llave de sustitución de Punta E
- La Punta es opcional.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G70 | Y900118 |

- Recubierto de diamante • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G71 | Y900119 |

- Recubierto de diamante • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G72 | Y900120 |

- Recubierto de diamante • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G75 | Y900121 |

- Recubierto de diamante • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G76 | Y900122 |

- Recubierto de diamante • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------|------------------|
| Kit de Puntas Diferentes | Y900158 |

- Paquete de 1 de cada modelo

Restauración (Para Terminación / Corte / Pulido)

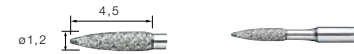


Soporte de Puntas-V



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------|------------------|
| S75 | Z252035 |

- Incluye llave de sustitución de Punta E
- La Punta es opcional.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G77 | Y900165 |

- Recubierto de diamante
- Grado Normal • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G78 | Y900166 |

- Recubierto de diamante
- Grado Fino • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| V-G79 | Y900167 |

- Recubierto de diamante
- Grado Superfino • Juego de 3



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------|------------------|
| Kit de Puntas Diferentes | Y900168 |

- Paquete de 1 de cada modelo

Prophy-Mate neo



Prophy-Mate, el mejor instrumental de pulido para lucir unos dientes blancos y bonitos

El pulido por aire de las áreas supragingivales es altamente eficaz cuando se usa en combinación con FLASH pearl. La doble boquilla exclusiva de NSK consigue la máxima potencia de descarga de polvo. El diseño de la pieza de mano, esbelta y delgada, unido a la boquilla de punta pequeña, mejora increíblemente el acceso a toda la superficie dental. La limpieza es rápida incluso en áreas interproximales y en zonas de difícil acceso. Su mango ergonómico es cómodo de sujetar y permite una manipulación flexible del instrumento.

Polvo de pulido mejorado

Con las boquillas gemelas originales de NSK se logra una mayor potencia de pulido. Debido a su alta presión, el tiempo de limpieza se reduce significativamente, acortando por lo tanto la duración del tratamiento.



Antes

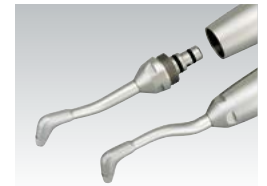


After



Boquillas Fácilmente Desprendibles con Puntas de 60° y 80°

Las Puntas seleccionables de 60° y 80° maximizan su capacidad de limpieza. La Punta de 60° se adapta excelentemente al área molar y a superficies de difícil acceso y la Punta de 80° se utiliza principalmente en los dientes anteriores.



Giro Fácil y Fluidido de 360°

Los acoplamientos gemelos rotan fluidamente 360 grados, lo que facilita su funcionamiento, respondiendo flexiblemente a los rápidos movimientos de las puntas de los dedos para ajustar el ángulo de la punta sin requerir el mínimo esfuerzo.



Acoplamiento Sencillo e Instantáneo

El Prophy-Mate neo está diseñado para engancharse al momento a acoplamientos NSK y de otras marcas principales. La pieza de mano también puede ser sujeta al depósito de polvo con un solo movimiento.



Prophy-Mate neo

Sistema de Blanqueamiento Dental Neumático



Puntas de 60° y 80°



Sistema Completo Prophy-Mate neo

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|-------------------|------------------|
| Acoplamiento NSK | PMNG-PTL-P | Y135029 |
| Acoplamiento Kavo® | PMNG-KV-P | Y135030 |
| Conexión directa a la manguera MIDWEST de la pieza de mano | PMNG-M4-P | Y135034 |
| Conexión directa a la manguera BORDEN de la pieza de mano | PMNG-B2-P | Y135035 |

■ Sin luz durante el uso (utilizando acoplamiento con luz).

Incluye

- Pieza de Mano Prophy-Mate neo con Puntas de 60° y 80°
- Escobilla, alambre y lima de limpieza
- 5 sobres de 15 g de polvo de limpieza perlas FLASH
- Boquilla de reemplazo
- Tapa de depósito de polvo
- Llave para reemplazo de boquilla



La pieza de mano puede ser limpiada en el Termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

No lave el depósito de polvo limpiador ni la tapa con el Termodesinfectante.

FLASH pearl

Polvo para Limpieza



Características

- Limpieza rápida en espacios estrechos
- Salinidad cero, ingredientes suaves de bajo impacto
- También se reducen las obstrucciones



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------|------------------|
| FLASH pearl | Y900693 |

FLASH pearl **Y900693**

- Envasado con estilo en una caja original y práctica
- Contiene 100 sobres de 15 g

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| FLASH pearl (Frasco) | Y900698 |

FLASH pearl (Frasco) **Y900698**

- 4 frascos envasado en una caja
- Incluye recipiente medidor
- Cada frasco contiene 300 g

Magníficos resultados de limpieza con polvos suaves

¡Con menos sales! Estos polvos finos limpian la superficie dental con suavidad y su delicado sabor resulta más agradable para el paciente. ¿Cuál es el secreto de esta limpieza intensa y del acabado ultra suave? Las partículas esféricas de calcio. Este finísimo polvo, con partículas de un tamaño medio de 54 µm, se desliza como si rodara por la superficie de la pieza, limitando el daño y eliminando rápidamente la placa bacteriana y las manchas. El tratamiento con FLASH pearl es eficaz a corto plazo, lo que anima a los pacientes a hacerse limpiezas con regularidad.

Resultados resplandecientes todo el tiempo

FLASH pearl, un polvo de limpieza utilizado con Prophy-Mate neo, es un polvo de partículas esféricas diseñado para rodar delicadamente sobre la superficie de los dientes y penetrar en todas las esquinas para una rápida limpieza. La forma esférica de los gránulos del polvo reduce la posibilidad de daño a los dientes y al tejido blando al ir eliminando las manchas y placas rápida y seguramente.

■ Las reacciones adversas a este producto son raras.



Superficie del diente tras el pulido por aire visto bajo microscopio electrónico.

Perio-Mate



Una amplia gama de aplicaciones para uso supra y subgingival

La flexibilidad de la boquilla, elaborada en plástico, garantiza un acceso sencillo y delicado a la bolsa

La fina punta de boquilla presenta el grado de flexibilidad justo para pasar suavemente sobre la superficie de la pieza e insertarse con facilidad en las estrechas bolsas así como en las superficies de la raíz de las piezas adyacentes, al tiempo que vela por la comodidad del paciente.



El diseño optimizado de la boquilla, basado en nuestros análisis sobre fluidos, garantiza un flujo de polvo continuo en la bolsa

Los análisis sobre dinámica de fluidos realizados por NSK a lo largo de los años han servido para desarrollar una tecnología de turbinas que tiene siempre muy presente la capacidad de maniobra del facultativo en un espacio tan limitado como es el interior de la bolsa.



Su delgada boquilla facilita la operación en el reducido espacio de la cavidad oral

La forma alargada y estrecha de la boquilla está concebida para acceder con facilidad a las zonas que exijan insertar la pieza de mano con un determinado ángulo como, por ejemplo, entre los molares.



Su rotación fluida de 360° garantiza un uso seguro y preciso

Podrá rotar con facilidad la pieza de mano con los dedos incluso durante la ejecución de labores complejas. La punta de la boquilla también le proporcionará mejor acceso a zonas de difícil alcance sin afectar a las piezas y contornos adyacentes.



Anillo de control de polvo

Gracias al cómodo Anillo de control de polvo, podrá ajustar su flujo de forma sencilla e intuitiva mediante rápidos toques con los dedos. Además de controlar y parar con facilidad el flujo de polvo en esta dirección, podrá limpiar la película biológica de la zona de tratamiento de forma continua.



Manejo higiénico

La boquilla y su punta, la pieza de mano y el estuche de polvo pueden desmontarse. Desobstruir las acumulaciones de polvo es muy sencillo.



Perio-Mate

Eliminador de película biológica



Sistema Completo Perio-Mate

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|------------------|------------------|
| Acoplamiento NSK | PER-PTL-P | Y1002654 |
| Acoplamiento LED Kavo® | PER-KV-P | Y1002655 |
| Conexión directa a la manguera MIDWEST de la pieza de mano | PER-M4-P | Y1002659 |
| Conexión directa a la manguera BORDEN de la pieza de mano | PER-B2-P | Y1002660 |

■ Sin luz durante el uso (utilizando acoplamiento con luz).

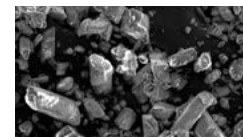
Incluye

- Pieza de mano
- Estuche de polvo
- Punta de boquilla (40 piezas)
- Kit de mantenimiento

Perio Mate Powder

Comparación de las partículas de polvo

El finísimo polvo Perio-Mate es ideal para el tratamiento de las bolsas periodontales.

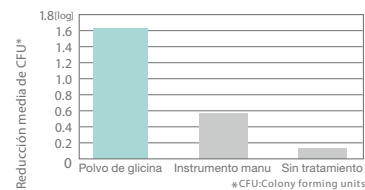


Polvo de bicarbonato de sodio convencional
Diámetro medio de las partículas: 73 µm
Imagen obtenida por microscopio electrónico, aumento de 150x



Perio Mate Powder (glicina)
Diámetro medio de las partículas: 25 µm
Imagen obtenida por microscopio electrónico, aumento de 150x

Reducción de bacterias



El proceso de pulido neumático con Perio-Mate (basado en glicina) provoca una significativa reducción bacteriana, en comparación con la eliminación manual de la placa.

Petersilka GJ, Tunkel J, Barakos K, Heinecke A, Häberlein I, Flemmig TF. Subgingival plaque removal at interdental sites using a low-abrasive air polishing powder. J Periodontol. 2003 Mar;74(3):307-11.

Características

- Polvo de pulido
- Ingrediente principal: glicina, un aminoácido presente en las proteínas
- lamente soluble en agua para evitar retención subgingival
- Menor dureza que la dentina en la escala de Mohs.
*La glicina tiene una puntuación de 2 en la escala de Mohs, mientras que la dentina se sitúa entre 2 y 2,5
- Diámetro medio de las partículas: 25 µm

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|------------------|
| Perio Mate Powder | Y900938 |

- Capacidad : 2 botellas por caja (160 g/botella)



Boquillas desechables e higienicas



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------------|------------------|
| Boquilla Perio Mate | Y1002741 |

- Caja de 40 piezas





ENDODONCIA



ENDO-MATE TC2

Sin tensión para una mayor comodidad

La pieza de mano inalámbrica concede libertad de movimientos. Peso ligero y diseño ergonómico.

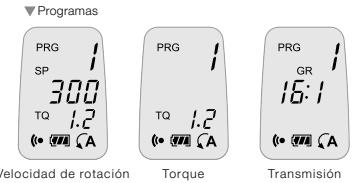
Mini cabezal y cuello delgado

El cabezal en miniatura permite un mejor acceso a las zonas más difíciles. El cuello fino mejora la visibilidad.



La función de programación

El usuario puede elegir entre 5 programas disponibles, con selecciones de velocidad, torque, transmisión y giro izquierdo. Se puede memorizar la última configuración para el siguiente uso.

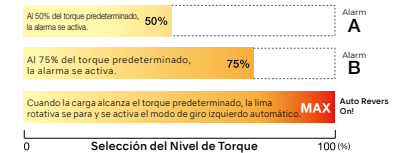


Seguro para tratamientos endodónticos delicados

Giro izquierdo automático controlado y función de alarma para procedimientos de endodoncia más seguros. El circuito de realimentación mantiene una rotación estable, aun cuando se cambia la carga del motor de la pieza de mano. Se apaga automáticamente para mejorar la seguridad y ahorrar energía. Función de calibrado para una velocidad de rotación y un torque más preciso

Dos sonidos distintos de alarma garantizan un tratamiento seguro y eficaz

La alarma evita que los profesionales carguen demasiado las limas, lo que reduce la fatiga metálica.



ENDO-MATE TC2 Set Completos

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| ENDO-MATE TC2 (120V) | Y1001036 |
| ENDO-MATE TC2 (230V) | Y1001027 |

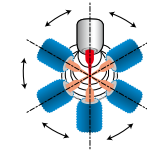
- Incluye :
- Cabezal MP-F16R
 - Motor ENDO-MATE TC2
 - Cargador de Baterías

Especificaciones

- Rango de velocidad : 2.000-9.000 min⁻¹
- Recarga de baterías : 1,5 h
- Uso continuo : 1,2 h (dependiendo de la carga de trabajo)

ENDO-MATE DT

Micromotor de Endodoncia



6 Ángulos de Cabezal

Dependiendo del sitio de tratamiento, el ángulo del cabezal puede ser ajustado en el mejor ángulo.



Acoplo Rápido

Permite rápido y fácil reemplazo de limas durante los procedimientos. El cabezal compacto ofrece una excelente visibilidad de los puntos de tratamiento.



Tecla de 2 vías ON/OFF (Encendido/Apagado)

Las características son:

- A: Oprima y libere - El micromotor funciona en forma continua hasta que la tecla es oprimida de nuevo.
- B: Mantenga oprimida - El micromotor funciona en forma continua hasta que la tecla es liberada.

Función Reversa Automática

Funciones de reversa automática encendida y apagada, y parada automática

Interruptor ON / OFF de 2 vías

La operación On / Off del micromotor se activa por un interruptor de dedo en el micromotor. También hay un control de pedal opcional.

Otras funciones

Los pitidos avisan al usuario cuando el torque límite preajustado ha sido excedido.

Elegante y Portátil

Pieza de Mano Ultra Delgada y Compacta con Control de Torque y Reversa Automática

ENDO-MATE DT Sets Completos



Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 120V 60 Hz ó 230V 50/60 Hz y paquete de batería
- Número de programas : 9
- Torque Máx. : 7 Ncm (cuando utilice una cabeza 20:1)
- Gama de velocidades : 100-13.000 min⁻¹ (Con cabezas de transmisión 20:1, 4:1, 1:1)
- Recarga / Uso continuo : 5 h / 2 h (según la carga de trabajo)
- Dimensiones : L 92 x An 148 x Al 124 (mm) • Peso : Unidad de control 456 g / Pieza de mano motor y cable 92 g

ENDO-MATE DT con Cabezal 20:1

| MODELOO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------------|------------------|
| ENDO-MATE DT (120V) | Y141120 |
| ENDO-MATE DT (230V) | Y141121 |

Incluye :

- Unidad de Control • Motor y cable
- Cabezal MP-F20R (20:1) • Soporte de Pieza de mano
- Adaptador CA

ENDO-MATE DT sin Cabezal

| MODELOO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------------|------------------|
| ENDO-MATE DT W/O (120V) | Y141123 |
| ENDO-MATE DT W/O (230V) | Y141124 |

Incluye :

- Unidad de Control • Motor y cable
- Soporte de Pieza de mano • Adaptador CA
- *Endo-Mate DT Set sin Cabezal

Cabezales ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT

Capacidad para Localizador de Ápice

Las cabezas MPA y MPAS tienen aro de sonda integrado para que pueda utilizar su Localizador de Ápice con los sistemas ENDO-MATE TC2 y DT. Con la combinación de un Localizador de Ápice con NSK ENDO-MATE TC2 y DT, los clínicos podrán hacer la preparación más precisa del canal de raíz. Todas las cabezas son esterilizables en autoclave a 135°C.

Existen 2 tipos de soportes de lima, según la longitud de mango de la lima seleccionada.



Cabeza MPA
Para mango largo ø2,35



Cabeza MPAS
Para mango corto ø2,35
Longitud de mango : hasta 12mm

Instale el Monitor del Localizador de Ápice moviéndolo hacia adelante para que entre en contacto con la lima. Desinstale separándolo de la lima.



Conectado



Desconectado

Adecuado para la mayoría de marcas de limas Ni-Ti

| Velocidad de Rotación (min ⁻¹) | Transmisión | Nivel de Torque (Ncm) |
|--|-------------|-----------------------|
| 200 - 900 | 10 : 1 | 0.2 - 2.2 |
| 140 - 550 | 16 : 1 | 0.3 - 3.0 |
| 100 - 450 | 20 : 1 | 0.4 - 4.0 |

- Cabezal Miniatura
- Para limas de Ni-Ti (ø2,35)
- Portalimas Push Button



| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|----------------|------------------|
| 20:1 Reducción | MP-F20R | Y110044 |
| 16:1 Reducción | MP-F16R | Y110096 |
| 10:1 Reducción | MP-F10R | Y110048 |



| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 20:1 Reducción | MPAS-F20R | Y110046 |
| 16:1 Reducción | MPAS-F16R | Y110098 |

- Conexión para Localizador de Apice (Para mango corto)

iPexII



Características

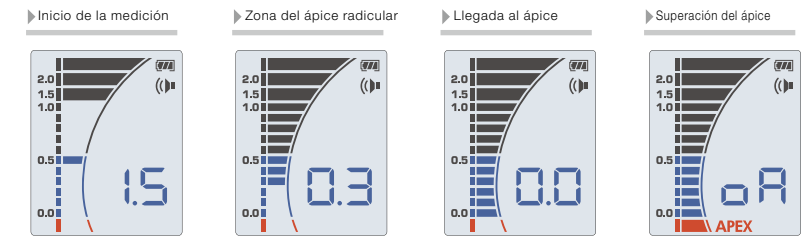
- Medición del conducto radicular de gran precisión gracias a SmartLogic.
- Detección automática del ápice con exactitud tanto en seco como en mojado.
- Diseño compacto y elegante que ocupa muy poco espacio. Incluso se puede colocar en la bandeja del instrumental dental.
- Tres sonidos de alerta diferentes según la ubicación de la punta de la lima, lo cual garantiza la precisión en los procedimientos.
- Una gran pantalla LCD tricolor poco reflectiva permite a los profesionales controlar de manera precisa e instantánea el progreso del procedimiento.
- Ahorro energético y bajos costes de funcionamiento.

Controlador SmartLogic de Nueva Generación

El controlador SmartLogic de NSK combina dos avanzadas tecnologías para analizar las señales con precisión. La tecnología SmartLogic del iPexII elimina prácticamente todas las interferencias en la señal del conducto radicular para detectar la ubicación exacta del ápice.

- iPexII SmartLogic alterna entre dos frecuencias diferentes para realizar las mediciones. Al reducir el ruido que interfiere con los análisis de señal, genera un sistema de ondas de gran precisión que no necesita circuito de filtrado.
- iPexII SmartLogic usa el sistema de ondas en su totalidad para analizar la frecuencia extraída. Esto produce un análisis de mediciones constantes incluso en distintas condiciones del conducto radicular, manteniendo al mismo tiempo un control constante del progreso de la inserción de la lima.

Pantalla LCD tricolor



Control de Profundidad de Canal

Para integración con instrumentos Endodoncia (ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT / Contra Ángulo)
Los productos de endodoncia de NSK y iPexII garantizan procedimientos de conducto radicular seguros, precisos y eficientes.



iPexII JUEGO COMPLETO

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|------------------|
| iPexII JUEGO COMPLETO | Y1002208 |

Incluye • Unidad de control • Sonda iPexII (1,8 m) • Clip para limas (3 uds.) • Gancho labial (3 uds.)
• Pilas secas de manganeso AAA (3 uds.) • Comprobador

Especificaciones

- Alimentación: para pilas de 1,5V AAA (LR03 o R03) • Uso continuo: aprox. 60 horas
- Dimensiones: A 60 x L 60 x Al 86 (mm) • Peso: unidad 76g (sin pilas)



CIRUGÍA

Surgic Pro2 × VarioSurg 4



SINERGIA EN IMPLANTOLOGÍA

Dos sistemas conectados

Dos dispositivos. Una solución. Potencial sin límites.

La función de enlace con Bluetooth* permite que haya una conexión inalámbrica entre el sistema del micromotor quirúrgico, Surgic Pro2**, y el sistema de cirugía ósea ultrasónica, VarioSurg 4, de modo que podrá controlar ambos instrumentos con un solo pedal de control. La integración de estos dos sistemas con una interfaz común permite aprovechar la sinergia absoluta de los sistemas con el fin de facilitar un amplio abanico de procedimientos, que se podrán llevar a cabo de forma sencilla y sin preocupaciones. Este diseño integral contribuye a ofrecer un sistema más avanzado y unificado.



La función Link conecta fácilmente los dos dispositivos

La función Link es fácil de configurar con solo conectar el Surgic Pro2 y el VarioSurg4 al Módulo de Enlace. Los dos sistemas pueden instalarse juntos utilizando el Link Stand.



Ajustes de programas a través del pedal de control inalámbrico

VarioSurg 4 contiene una función de conexión por Bluetooth integrada que facilita vincularlo al sistema de micromotor quirúrgico. De este modo se activa el funcionamiento de las dos unidades con un solo pedal de control inalámbrico. Cambiar de un sistema a otro es realmente sencillo, lo que garantiza un flujo de trabajo impecable y eficaz.



Pantalla grande para garantizar seguridad

La pantalla es fácil de utilizar por parte del usuario e indica con total claridad el sistema que se encuentra activado en ese momento para garantizar la seguridad y la precisión del funcionamiento.



Link Stand3

Con la unidad Link Stand, las dos unidades pueden apilarse con seguridad para ahorrar espacio.

GO BEYOND

El mundialmente aclamado micromotor quirúrgico Surgic Pro, ha evolucionado en el Surgic Pro2.

Se han introducido 3 mejoras: operabilidad, seguridad y conexión inalámbrica.

Además de mejorar el rendimiento básico del Surgic Pro, su excelente adaptabilidad de conexión con varios dispositivos externos proporciona al operador un mayor confort, seguridad y eficiencia a lo largo de todo el tratamiento odontológico.

Los profesionales exigen la máxima fiabilidad y sensación de seguridad en la práctica clínica.

La respuesta de NSK es una tecnología que ofrece un «rendimiento de última generación».

3 Puntos de Evolución

OPERABILIDAD

SEGURIDAD

CONEXIÓN INALÁMBRICA

OPERABILIDAD

Se ha introducido una serie de actualizaciones que garantizan un mayor confort durante los tratamientos de implantología. Estas especificaciones ponen las exigencias de los profesionales en primer lugar.

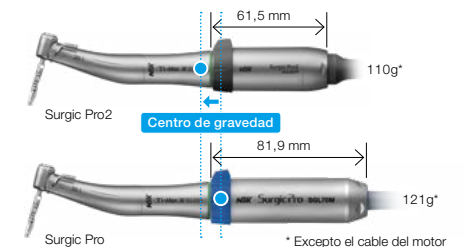


Manejo mejorado Un nuevo motor, más compacto

Se ha conseguido reducir considerablemente el tamaño y el peso del motor gracias a la tecnología patentada de NSK para micromotores. Además, al colocar el centro de gravedad más cerca del cabezal de la pieza de mano, se ha mejorado notablemente su manejo. Esto incrementa su eficiencia y reduce el estrés del tratamiento implantológico.

Longitud 24,9% MENOS

Peso 9,1% MENOS



Surgic Pro2

Máxima visibilidad y facilidad de manejo Panel táctil LCD de colores

La visibilidad queda garantizada gracias al amplio panel táctil LCD con retroiluminación de alto contraste. La pantalla puede regularse en 10 niveles de brillo. Los iconos, intuitivos y sencillos de entender, hacen que el tratamiento se desarrolle de una forma fluida.

Pantalla plana fácil de limpiar

Con sus 3 niveles de sensibilidad, el panel táctil puede adaptarse para responder incluso cuando se usan guantes o telas quirúrgicas. a introducción de la pantalla ultrafina facilita la limpieza tras su uso, mejorando la higiene. Su diseño tiene en cuenta los requisitos tanto del tratamiento quirúrgico como postquirúrgico.



La visibilidad ha mejorado significativamente con la luz LED a color de alta resolución

El uso de luz LED a color de alta resolución permite ver la sangre y las encías como si estuvieran iluminadas con luz natural, proporcionando una mayor visibilidad del campo quirúrgico. Cuenta con 10 niveles de brillo que se regulan para dar un apoyo continuo y sin fisuras al trabajo odontológico. Al generar muy poco calor, garantiza la seguridad durante largos periodos de uso, así como una prolongada vida útil, resultando a su vez mucho más económico.



Luz LED de Alta Resolución Luz Blanca LED Estándar

Bomba de irrigación continua y silenciosa

El nuevo modelo de bomba de irrigación proporciona un flujo de agua continuo con un nivel de ruido muy reducido. La instalación del tubo de irrigación, es más sencilla y, por ello, más fácil de usar. Los componentes de la bomba que sobresalían del cuerpo principal se han combinado para crear un diseño más compacto y elegante. El tamaño de la unidad de control principal también se ha reducido para ahorrar espacio en el campo operatorio.



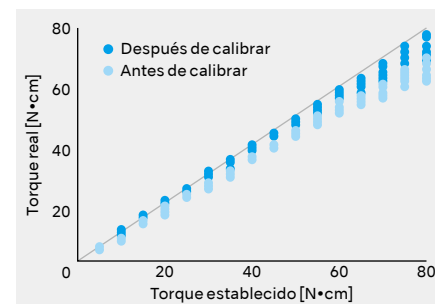
SEGURIDAD

Sinónimo del Surgic Pro. Conseguir procedimientos más seguros es posible con una mayor precisión del torque, combinada con el «dispositivo de medición ISQ, Osseo 100+».



La búsqueda de NSK por la precisión garantiza un tratamiento seguro gracias a la Corrección de Torque Precisa

Los motores para implantes presentan normalmente una discrepancia entre el valor de torque declarado y el valor de torque real aplicado que depende del nivel de fricción de los rodamientos y del desgaste del engranaje del contra-ángulo. Esta diferencia en los valores de torque debe corregirse para que el tratamiento resulte seguro. En esto consiste precisamente la calibración del torque. La calibración avanzada de contra-ángulos (AHC) de NSK corrige las diferencias de torque del contra-ángulo que pueden existir. Por lo general, existe un pequeño desajuste entre el valor de torque preestablecido y el real, debido a la fricción entre el rodamiento y el engranaje del contra-ángulo. La AHC corrige este desajuste para garantizar unos valores de torque extraordinariamente precisos que se requieren en implantología. Minimizar el desajuste entre el valor de torque definido y el valor de torque real mejora la seguridad del tratamiento.



Osseo 100+, el dispositivo de medición ISQ, permite realizar tratamientos de implante más seguros

Osseo 100+ mide la estabilidad de un implante y la osteointegración para mejorar la toma de decisiones a la hora de cargar un implante. Una cuestión especialmente importante en tratamientos breves o con pacientes de alto riesgo.

Surgic Pro2 tiene una función de conexión que permite compartir y gestionar el valor ISQ en terminales externos.



Medición del valor ISQ de forma remota. No existe ningún impacto adicional sobre el implante ni sobre el pilar

CONEXIÓN INALÁMBRICA

La conexión inalámbrica con múltiples dispositivos amplía significativamente el alcance del tratamiento implantológico.



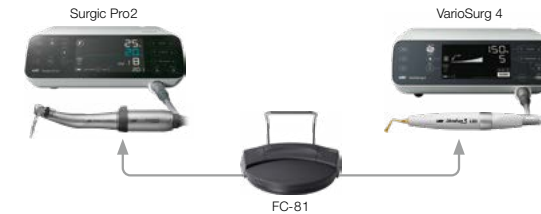
Conexión con Osseo 100+, el sistema de medición de estabilidad del implante

Osseo 100+, el dispositivo de medición ISQ, mide el cociente de estabilidad del implante de forma inalámbrica y puede conectarse por Bluetooth®, lo que permite realizar una confirmación del ISQ en una interfaz compartida. Así, es posible compartir y gestionar los datos de las puntuaciones ISQ en otros terminales a través de Surgic Pro2. Tal es la capacidad de expansión de Surgic Pro2 que el propio dispositivo lleva esta función ISQ ya incorporada. Bastan 3 sencillos pasos para usar Osseo 100+.



Conexión con VarioSurg 4, el sistema ultrasónico de cirugía ósea

VarioSurg 4 contiene una función de conexión por Bluetooth integrada que facilita vincularlo al sistema de micromotor quirúrgico Surgic Pro2. De este modo se activa el funcionamiento de las dos unidades con un solo pedal de control inalámbrico. Cambiar de un sistema a otro es realmente sencillo, lo que garantiza un flujo de trabajo impecable y eficaz.



Conexión con iPad

Instalando una aplicación dedicada y conectando un iPad a la unidad de control, es posible visualizar en tiempo real datos operativos detallados, como la velocidad de rotación y el rango de torque. Estos datos pueden guardarse. Del mismo modo, pueden visualizarse y guardarse conectándose con Osseo 100+. La gestión de la información de rastreo de los datos operativos permite adaptar el tratamiento a cada paciente específico.



Conexión a un pedal de control inalámbrico

La conexión por Bluetooth permite adoptar la posición óptima sin tener que preocuparse por la longitud del cable. El pedal de control es 400g más ligero que el modelo anterior (asa incluida), lo que facilita su reubicación. De este modo, el profesional puede mantenerse centrado en el tratamiento. Las funciones de «selección de flujo de irrigación», «selección de programa» y «velocidad de rotación» pueden personalizarse usando los 3 botones incorporados, lo que permite al operador escoger su modo de funcionamiento preferido. La fuente de alimentación de bajo consumo emplea 3 pilas AAA. Una luz intermitente se enciende para indicar que las pilas se están agotando.



Surgic Pro2



SET Completo con X-SG20ML

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-------------------------------|------------------|
| ● | Surgic Pro2 OPT (120V) | Y1500951 |
| ● | Surgic Pro2 OPT (230V) | Y1500515 |

Contenido :

- Unidad de control
- Micromotor LED SGL80M
- Pieza de mano óptica X-SG20ML (Reducción 20:1)
- PEDAL DE CONTROL INALÁMBRICO
- Tubo de irrigación (juego de 3) y otros accesorios

Características técnicas :

| | | |
|--|--|--|
| Unidad de control con AHC | Micromotor | PEDAL DE CONTROL INALÁMBRICO |
| • Fuente de alimentación : AC100-240V 50/60 Hz | • Torque : 5-80 Nm | • Funciones del pedal de control : |
| • Máxima potencia de la bomba : 75 mL/min | • Velocidad del motor : 200-40.000 min ⁻¹ | • Botón de selección de programa, control de velocidad y rotación. |
| • Programas : 8 programas/sistemas de implante | • Alimentación de la luz : | • Botón de avance/retroceso |
| • Dimensiones : L 245 x An 235 x Al 90 mm | más de 32 000 LUX (Micromotor LED) | |

SET Completo con SG20M

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------------------------|------------------|
| — | Surgic Pro2 NON-OPT (120V) | Y1500952 |
| — | Surgic Pro2 NON-OPT (230V) | Y1500516 |

Contenido :

- Unidad de control
- Micromotor SG80M no óptico
- Pieza de mano SG20M (Reducción 20:1)
- PEDAL DE CONTROL INALÁMBRICO
- Tubo de irrigación (juego de 3) y otros accesorios

OPCIONAL

Accesorios para Conexión Inalámbrica

(Surgic Pro2 x VarioSurg 3)

La conexión a través del Set de conexión inalámbrica compacto permite operar dos sistemas quirúrgicos con un único pedal de control inalámbrico.

- Caja de enlace
- Cable de enlace



| MODEL | ORDER CODE |
|-------------------------|-----------------|
| Módulo de enlace | Z1402001 |

Osseo 100+

(Sistema de medición de estabilidad de implantes)

El nivel de estabilidad del implante puede definirse a fin de facilitar un tratamiento implantológico más seguro. Los datos ISQ pueden registrarse y guardarse conectándose a Surgic Pro2.

Fabricante
Integration Diagnostics
Sweden AB



| MODEL | ORDER CODE |
|-------------------|-----------------|
| Osseo 100+ | Y1004176 |

Maletín de transporte

Maletín de transporte para todos los componentes y accesorios de Surgic Pro2

- Dimensiones : L 534 x An 427 x Al 207 mm



| MODEL | ORDER CODE |
|--------------------|-----------------|
| Link Stand2 | Z1452001 |



| MODEL | ORDER CODE |
|------------------------------|-----------------|
| Maletín de transporte | Y1004219 |



Surgic AP2

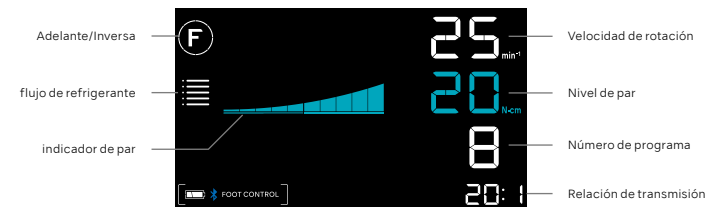
La fusión definitiva de precisión y simplicidad

Surgic AP2, el sistema de micromotor quirúrgico de NSK, ha alcanzado la siguiente etapa en su evolución. Se ha mejorado la visibilidad y operatividad mediante la incorporación de un monitor LCD. La pieza de mano y el motor se han hecho más ligeros y compactos.

El pedal de control inalámbrico permite a los profesionales concentrarse completamente en el procedimiento.



Excelente visibilidad y operatividad Gran panel LCD en color



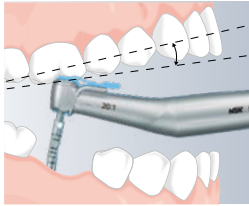
La visibilidad está garantizada con el gran panel LCD retroiluminado y de alto contraste. La pantalla se puede ajustar en 10 niveles de brillo. Los iconos intuitivos y fáciles de entender de la pantalla permiten un funcionamiento fluido.

Bomba de riego silenciosa y suave



La bomba de riego proporciona un flujo constante y constante mientras funciona silenciosamente en segundo plano. La configuración del tubo de irrigación es simple y directa y la bomba encaja perfectamente en el diseño elegante y compacto del Surgic AP2.

Un motor más compacto pero potente y un cabezal de pieza de mano minimizado reducen la tensión



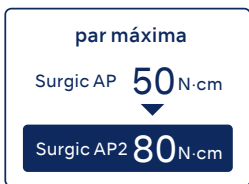
Esta nueva pieza de mano se ha reducido en tamaño 2 mm (en comparación con el modelo anterior), lo que facilita mucho la creación de orificios utilizando guías quirúrgicas. Esto también permite un campo de visión más amplio para los profesionales, lo que mejora significativamente la accesibilidad a la cavidad bucal. Además, el tamaño reducido minimiza drásticamente las molestias para los pacientes durante los procedimientos, lo que permite una experiencia general más cómoda.

Manejo mejorado Un nuevo motor, más compacto



Se ha conseguido reducir considerablemente el tamaño y el peso del motor gracias a la tecnología patentada de NSK para micromotores. Además, al colocar el centro de gravedad más cerca del cabezal de la pieza de mano, se ha mejorado notablemente su manejo. Esto incrementa su eficiencia y reduce el estrés del tratamiento implantológico.

El par máximo ha aumentado de 50 Ncm a 80 Ncm



Hay una serie de mejoras que garantizan una comodidad aún mayor durante el tratamiento con implantes. Estas especificaciones anteponen las necesidades de los profesionales.

Pedal de control fácil de usar (FC-84)



Se ha incorporado la conectividad inalámbrica de pedal de control a través de Bluetooth®. Sin cables, los practicantes pueden seleccionar libremente la posición óptima de sus pedales. También se ha hecho aún más liviano, lo que facilita el ajuste rápido de la posición.

Surgic AP2



Sets Completos

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|------------------|
| Surgic AP2 (120V) | Y1500767 |
| Surgic AP2 (230V) | Y1500766 |

Incluye

- Unidad de Control • Micromotor No Óptico (SG80MS)
- Contra ángulo S-Max SG20M (Reducción 20:1)
- FC-84 Pedal de Control
- Soporte de Pieza de Mano
- Tubo de Irrigación (3 pcs.) y Otros Accesorios

Especificaciones

- Fuente de Alimentación : AC100-240 V 50/60 Hz
- Salida Máx de la Bomba : 75 mL/min
- Programas : 8
- Dimensiones : L 245 x An 235 x Al 90 mm [Unidad de Control]

[Micromotor]

- Velocidad del Motor : 200-40.000 min-1
- No Óptico • Sin Escobillas

[Pedal de Control]

- Control de Velocidad : Variable

Piezas de Mano para Implantes

Contra-ángulo desmontable con torque de hasta 80 Ncm



Ti-Max X-DSG20L



- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Portafresas Push Button
- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Diseño de cabezal sellado
- Torque máx : 80 Ncm
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹

Contra-ángulo quirúrgico desmontable

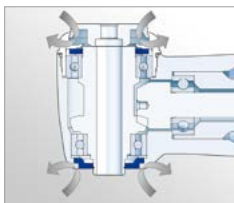


| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|--------|----------|------------------|
| 20:1 Reducción | ● | X-DSG20L | C1068 |
| | — | X-DSG20 | C1067 |



Fácil de desmontar y limpiar

El contra-ángulo DSG20 se desmonta con un simple giro para facilitar la limpieza del interior. Sin embargo, el exclusivo sistema de bloqueo de NSK evita que se desacople accidentalmente mientras está en funcionamiento.



Sistema de doble sellado

El original sistema de doble sellado de NSK evita que la sangre y otros contaminantes penetren en el cabezal, lo que garantiza la larga vida útil del instrumento.

Piezas de Mano para Implantes

Ti-Max X-SG20ML

- Cabezal Miniatura
- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a Rayones
- Óptica de Vidrio Celular
- Portafresas Push Botton
- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Diseño de cabezal sellado
- Torque máx : 80 Ncm
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|-----------------|-------------------|
| 20:1 Reducción | ● | X-SG20ML | CA13030001 |

Ti-Max X-SG20L



- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a Rayones
- Óptica de Vidrio Celular
- Portafresas Push Botton
- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Diseño de cabezal sellado
- Torque máx : 80 Ncm
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|----------------|------------------|
| 20:1 Reducción | ● | X-SG20L | C1003 |

S-Max SG20M

- Cabezal Miniatura
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Portafresas Push Botton
- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Diseño de cabezal sellado
- Torque máx : 80 Ncm
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|--------------|-------------------|
| 20:1 Reducción | — | SG20M | CA13020001 |

S-Max SG20

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Portafresas Push Botton
- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Diseño de cabezal sellado
- Torque máx : 80 Ncm
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|-------------|------------------|
| 20:1 Reducción | — | SG20 | C1010 |

• Esta pieza de mano debe ser usada solamente en unidades quirúrgicas NSK con calibración de torque (ej.: Serie Surgic Pro)

SGX-E20R

- Reducción 20:1
- Velocidad máx.: 2.000 min⁻¹
- Torque máx.: 50 Ncm
- Portafresas giratorio
- Pieza de mano en ángulo
- Sistema de irrigación externo
- Para preparación/colocación de implantes zigomáticos y pterigoideos en cirugía Maxilofacial/cirugía oral



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|--------|-----------------|------------------|
| 20:1 Reducción | — | SGX-E20R | HA1200 |



Se puede utilizar hasta 80 NCM



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Se puede utilizar hasta 80 NCM



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Piezas de Mano para Implantes

Ti-Max X-SG93L



Spray Triple

- Cuerpo de titanio con DURAGRIP resistente a rayones
- Óptica de vidrio celular (X-SG93L)
- Clean Head System
- Portafresas Push Botton
- Enfriamiento externo
- Para fresas FG (ø1,6)
- Velocidad Máx : 120.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|----------------|------------------|
| 1:3 Multiplicador | ● | X-SG93L | C1004 |
| | — | X-SG93 | C1007 |

Ti-Max X-SG65L



Pieza de Mano Recta

- Cuerpo de titanio con DURAGRIP resistente a rayones
- Óptica de vidrio celular (X-SG65L)
- Clean Head System
- Para fresas HP (ø2,35)
- Enfriamiento externo
- Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|----------------|------------------|
| 1:1 Velocidad Directa | ● | X-SG65L | H1009 |
| | — | X-SG65 | H1038 |

Ti-Max X-SG25L

- Cuerpo de titanio con DURAGRIP resistente a rayones
- Óptica de vidrio celular
- Clean Head System
- Portafresas Push Botton
- Enfriamiento externo
- Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|--------|----------------|------------------|
| 1:1 Velocidad Directa | ● | X-SG25L | C1011 |

Ti-Max Z-SG45L



Spray Triple

- Cuerpo de titanio con DURAGRIP resistente a rayones
- Óptica de vidrio celular (Z-SG45L)
- Rodamientos de cerámica
- Clean Head System
- Portafresas Push Botton
- Para fresas FG (ø1,6 / 20-25 mm)
- Enfriamiento externo
- Sistema Anti Calor
- Velocidad Máx : 120.000 min⁻¹



| | Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|--------|----------------|------------------|
| 1:3 Multiplicador | ● | Z-SG45L | C1107 |
| | — | Z-SG45 | C1108 |

Piezas de Mano para Implantes

SGM-ER20i



- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Con llave para pieza de mano
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 20:1 Reducción | SGM-ER20i | Y110127 |

SGMS-ER20i

Con Indicador de Profundidad



Están disponibles 2 tipos de Indicadores de Profundidad. Ambos son fáciles de colocar y retirar para tratamientos sin inconvenientes.



- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- con 2 Indicadores de Profundidad, Llave para la pieza de mano, Regla
- Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------|-------------------|------------------|
| 20:1 Reducción | SGMS-ER20i | Y110147 |

Piezas de Mano para Microcirugía

Piezas de Mano Rectas



- Para fresas quirúrgicas (ø2,35)
- Bloqueo de mandril por anillo
- Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹



| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|---------------|------------------|
| 1:1 Velocidad Directa | SGS-ES | H264 |



- Para fresas quirúrgicas (ø2,35)
- Bloqueo de mandril por anillo
- Velocidad Máx : 80.000 min⁻¹

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|----------------|------------------|
| 1:2 Multiplicador | SGS-E2S | H266 |

Piezas de Mano con Ángulo de 20°



- Para fresas quirúrgicas (ø2,35)
- Bloqueo de mandril por anillo
- Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|---------------|------------------|
| 1:1 Velocidad Directa | SGA-ES | H263 |



- Para fresas quirúrgicas (ø2,35)
- Bloqueo de mandril por anillo
- Velocidad Máx : 80.000 min⁻¹

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|----------------|------------------|
| 1:2 Multiplicador | SGA-E2S | H265 |

Osseo 100+



Elimina las Dudas

Osseo 100 mide la estabilidad del implante y la osteointegración para mejorar la toma de decisiones sobre cuándo cargar el implante, una cuestión especialmente importante cuando se aplican protocolos con periodos de tratamiento más breves o se trata a pacientes de alto riesgo.

El sencillo procedimiento que mide el valor ISQ permite que la carga del implante pueda planearse con antelación. La reconstrucción de coronas y puentes se puede controlar para optimizar el tiempo y así disminuir el riesgo de fallos. Se pueden realizar mediciones sin impactos innecesarios, ya que el dispositivo no entra en contacto con el implante o pilar.

Conectividad inalámbrica con Surgic Pro2 Osseo 100+

Conectividad con Surgic Pro2

Al conectarse con Surgic Pro2, el valor ISQ se transmite automáticamente. La conexión Bluetooth® garantiza que los procedimientos clínicos se llevarán a cabo sin interrupciones.

Gestión de datos inalámbrica

La medición del ISQ puede compartirse y procesarse con otros datos en terminales externos a través de Surgic Pro2.



Funcionamiento autónomo Osseo 100

Instalando un Multipeg™, la medición se realiza en un segundo. Un resultado numérico aparece en la pantalla LED, indicando el nivel de integración del implante.



Procedimiento en 3 pasos

1. Fijar el MultiTipeg™ en el implante. Se atornilla sin esfuerzo en la rosca del implante (6-8 Ncm de torque aproximadamente).
2. Basta con apuntar al imán de la parte superior del MultiTipeg™. No invasivo, objetivo, preciso y repetible. El perno recibe la estimulación de los impulsos magnéticos y vibra debido a la rigidez de la zona de contacto entre el hueso y la superficie del implante.
3. Así, se genera un valor ISQ, que aparece en pantalla. Este refleja el nivel de estabilidad en la escala universal ISQ, con valores de 1 a 99. Cuanto más alto es el valor ISQ, más estable es el implante.

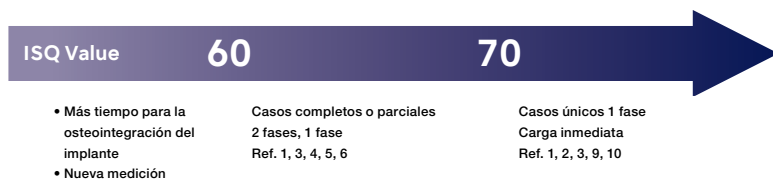


Lo que se presenta a continuación no constituye una recomendación clínica de NSK.

Acerca del ISQ (Cociente de estabilidad del implante)

La micromovilidad disminuye drásticamente de 60 a 70 ISQ.

Tomando un valor de referencia en la colocación del implante y otro antes de la carga, podemos medir el grado de osteointegración.



1. Sennerby L Prof., Implantologie 2013; 21(1): 21-23
2. Kokovic V, Jung R, Feloutzis A, Todovic V, Jurisic M, Hämmerle C. Clinical Oral Implants Research, 00, 2013, 1-6
3. M Bornstein, C Hart, S Halbritter, D Morton, D Buser, Prof. Dr. med. dent. Clin Implant Dent Relat Res 2009
4. Serge Baltayan, Joan Pi-Anfruns, Tara Aghaloo, Peter Moy, J Oral Maxillofac Surg 74:1145-1152, 2016
5. P O Östman, Private practitioner, Falun- and Biomaterial Group, Sahlgrenska Academy Gothenburg. Clinical Implant Dentistry and Related Research, Volume 7, Supplement 1, 2015
6. Daniel Rodrigo, Luis Aracil, Conchita Martin, Mariano Sanz. Clin. Oral Impl. Res. 21, 2010; 255-261
7. Pagliani L, Sennerby L, Petersson A, Verrocchi D, Volpe S & Andersson P. Journal of Oral Rehabilitation 2012
8. P Trisi PhD, T Carlesi DDS, M Colagiovanni DDS, G Perfetti MD, DDS. Journal of Osteology and Biomaterials, Volume 1, Number 3, 2010
9. S Hicklin, E Schneebeli, V Chappuis, S Francesco, M Janner, D Buser, U Brägger. Clin. Oral Impl. Res. 00, 2015; 1-9
10. L. Milillo, C. Fiandaca, F. Giannoulis, L. Ottria, A. Lucchese, F. Silvestre, M. Petruzzi. Oral & Implantology - anno IX - n. 3/2016

MultiTipeg™ REUTILIZABLE

- Compatible con los principales sistemas de implante*
- Titania de larga duración que no daña los tejidos
- Esterilizable en autoclave aprox. 20 veces
- Adaptación óptima a la plataforma
- Calibración ISQ estándar

*Existen diferentes modelos de MultiTipeg™ que se adaptan a los distintos sistemas y tipos de implantes. Consulte la lista actualizada de los proveedores.



Conexión inalámbrica con Surgic Pro2

Incluye:

- Dispositivo Osseo 100+
- Driver MultiTipeg
- Adaptador de red y enchufes

MultiTipeg™ no incluido. Se vende por separado.



Funcionamiento autónomo

Incluye

- Dispositivo Osseo 100
- Driver MultiTipeg
- Adaptador de red y enchufes

MultiTipeg™ no incluido. Se vende por separado.

| MODEL | ORDER CODE |
|-------------------|-----------------|
| Osseo 100+ | Y1004176 |
| Osseo 100 | Y1004175 |

Especificaciones

- Potencia de entrada : 5 VDC, 1 VA
- Alimentación del cargador : 100-240 VCA, 5VA
- Peso del instrumento : 100 g
- Tiempo de recarga completa de la batería : aprox. 3 horas.*
- Duración de la batería en funcionamiento constante : aprox. 1 hora.*

*Varía dependiendo de las condiciones de uso.

iSD900



Ventajas

- Universal y compatible con los principales sistemas de implantes
- Contra-ángulo fiable y duradero, que proporciona un excelente acceso al área operatoria
- Un pitido audible indica una dirección de giro inversa
- La batería estándar (AAA Ni-MH) se cambia fácilmente en el sitio
- Pantalla de control LCD que ofrece una visibilidad extraordinaria y un manejo sencillo

Tratamientos de implantología más rápidos y seguros

El destornillador protésico sin cables iSD900 de NSK ayuda a colocar y retirar con la máxima seguridad tornillos de cierre, casquillos de cicatrización y pilares durante los procedimientos de implante, reduciendo el tiempo de intervención a la mitad.



Tratamientos más rápidos

El destornillador sin cables iSD900 de NSK permite colocar y retirar con seguridad tornillos de cierre, casquillos de cicatrización y pilares en los procedimientos de implante, reduciendo el tiempo de intervención a la mitad.



Adaptado a diversos campos operatorios

Mantener una buena visibilidad del área operatoria puede resultar difícil cuando se retrae la mucosa oral con un separador convencional que exige el uso de ambas manos. iSD900 permite realizar estas operaciones con una sola mano para garantizar la máxima visibilidad del área de intervención.



Sistema de calibración de torque para una seguridad óptima

El exclusivo sistema de calibración de torque (TCS) de iSD900 garantiza unos valores de torque precisos en todo momento.



Valores de torque adaptados a diversos procedimientos y tres velocidades de rotación

iSD900 de NSK tiene un rango de torque que va de 10 Ncm a 40 Ncm para garantizar una configuración y un ajuste precisos del torque, con incrementos de 1 Ncm o 5 Ncm, según el procedimiento que se vaya a realizar. También de acuerdo con los requisitos de la intervención, iSD900 ofrece velocidades de 15 min⁻¹, 20 min⁻¹ y 25 min⁻¹.

iSD900 Set Completo

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------|------------------|
| iSD900 (120V) | Y1001357 |
| iSD900 (230V) | Y1001358 |

Incluye

- Motor iSD900 • iSD-HP
- Cargador Rápido para iSD900 • Calibrador de torque
- Palanca con interruptor de encendido/apagado

Especificaciones

- Torque : 10 – 40 Ncm con incrementos de 1 ó 5 Ncm
- Velocidad : 15, 20, 25 min⁻¹
- Peso : 148 g (Motor iSD900 + iSD-HP)
- Tiempo de recarga: Alrededor de 90 min.*
- Tiempo de Operación Continua: Máx. 72 min.*

*éstos pueden cambiar de acuerdo con el entorno de uso



Calibrador de torque

VarioSurg 4



El sistema de cirugía ósea ultrasónica imprescindible para los tratamientos de implantes

El desarrollo del sistema de cirugía ósea ultrasónica VarioSurg continúa con la presentación de VarioSurg4. Gracias a su novedosa tecnología de ultrasonidos de gran potencia y a su amplia gama de puntas que sirven para llevar a cabo diversos procedimientos, VarioSurg4 ofrece una tecnología de extracción y de modelado óseo rápida y compleja. Reduce al máximo los daños que se pueden provocar en el tejido blando de las inmediaciones y es una técnica menos invasiva que la que se lleva a cabo con las microserras y las sierras óseas convencionales. Gracias a las novedosas ventajas que aporta, como la integración del pedal de control inalámbrico, la compatibilidad con Surgic Pro2 y un diseño avanzado y con mucho estilo, VarioSurg 4 consigue superar las expectativas de los facultativos al tiempo que favorece un entorno en el que no caben las preocupaciones.

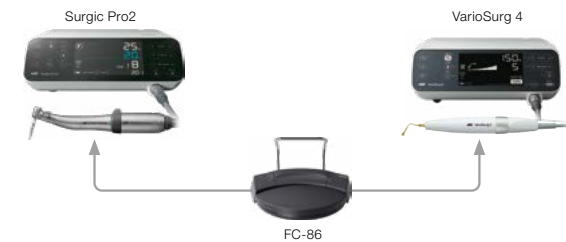
Panel de control inteligente e intuitivo

La unidad de control cuenta con un diseño equilibrado que encaja a la perfección con la tecnología y la estética de Surgic Pro2, lo que ofrece un amplio abanico de funciones a fin de llevar a cabo diversos procedimientos. Además, gracias a la integración del pedal de control inalámbrico y la conexión por Bluetooth a Surgic Pro2, no hay necesidad de utilizar cables. La unidad de control contiene una función de memoria que se puede programar y que es posible personalizar para adaptarse a las preferencias de cada facultativo o a las condiciones de uso concretas. La incorporación de una gran pantalla LCD con retroiluminación y un panel táctil con botones e iconos intuitivos garantiza una visibilidad excelente y un funcionamiento impecable.

Función de vinculación de Surgic Pro2 y VarioSurg 4

VarioSurg 4 contiene una función de conexión por Bluetooth integrada que facilita vincularlo al sistema de micromotor quirúrgico Surgic Pro2.

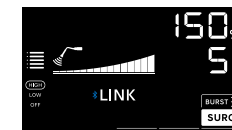
De este modo se activa el funcionamiento de las dos unidades con un solo pedal de control inalámbrico. Cambiar de un sistema a otro es realmente sencillo, lo que garantiza un flujo de trabajo impecable y eficaz.



Funcionamiento seguro

La pantalla es fácil de utilizar por parte del usuario e indica con total claridad el sistema que se encuentra activado en ese momento para garantizar la seguridad y la precisión del funcionamiento.

Surgic Pro2 tiene un botón en la parte izquierda del panel.

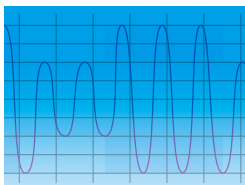


La pantalla de VarioSurg 4 indica que el Surgic Pro2 está activo.



Pulse el botón 'LINK' para cambiar entre VarioSurg 4 y Surgic Pro2.

Unidad de Control



Modo de ráfaga con tres niveles diferentes de frecuencia

El modo de ráfaga libera vibraciones de poca intensidad de forma periódica como respuesta a una vibración constante, lo que genera un efecto parecido al de un martillo perforador que facilita el corte del hueso cortical mediante la introducción de variaciones en la vibración. El modo se puede cambiar durante los procedimientos y existen tres niveles de modo ráfaga que se pueden regular, lo que permite una selección del modo y del nivel sencilla en función de las necesidades del procedimiento quirúrgico y de las condiciones del hueso.

Funciones de retroalimentación y ajuste automático para llevar a cabo un corte uniforme y estable

La punta recibe la potencia óptima, ya que detecta de forma automática las condiciones en las que se encuentra la zona que se va a operar. La frecuencia de oscilación también se controla de forma automática para que se conserve el valor nominal de salida en la punta y el estado de vibración. Ambas funciones garantizan una alimentación uniforme y estable para asegurar que el procedimiento se lleva a cabo de forma eficaz.



Intensidad de iluminación regulable

Cambie fácilmente de un nivel a otro entre los tres niveles de intensidad de iluminación disponibles.

Pedal de control

Vinculación con un pedal de control inalámbrico

La conexión por Bluetooth permite adoptar la posición óptima sin tener que preocuparse por la longitud del cable. El pedal de control es 400g más ligero que el modelo anterior (asa incluida), lo que facilita su reubicación. De este modo, el profesional puede mantenerse centrado en el tratamiento. Las funciones de «selección de flujo de irrigación», «selección de programa» y «modo ráfaga» pueden personalizarse usando los 3 botones incorporados, lo que permite al operador escoger su modo de funcionamiento preferido. La fuente de alimentación de bajo consumo emplea 3 pilas AAA. Una luz intermitente se enciende para indicar que las pilas se están agotando.

Botón de selección de programa

Botón de flujo de irrigación

Botón de velocidad

Botón de dirección de rotación

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
| FC-86 | ZF16040001 |

Pieza de mano

Piezas de mano ergonómicas ultradelgadas

La pieza de mano ultradelgada con iluminación LED de NSK permite un mejor acceso al área de intervención y una visibilidad óptima. Gracias a su excelente equilibrio y su diseño ergonómico, aumenta la precisión de los movimientos y minimiza la fatiga de manos y dedos, especialmente en tratamientos largos.

Transmisión de potencia eficaz con mínima generación de calor

Al estar fabricada con materiales innovadores, VarioSurg 4 transmite sin ninguna pérdida la potencia adecuada del generador a la punta, minimizando la producción de calor.

Iluminación LED que aumenta la precisión de los tratamientos

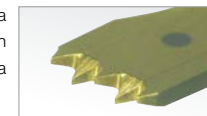
La iluminación LED de NSK genera una luz natural que ilumina perfectamente el área quirúrgica, aumentando la precisión y reduciendo el tiempo de intervención. Estas luces son seguras, evitan el sobrecalentamiento incluso durante usos prolongados y resultan económicas debido a su larga vida útil. El exclusivo sistema de doble luz LED elimina las sombras y ofrece una excelente visibilidad del área de intervención.



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------|------------------|
| ● | VS4-LED-HPSC | EA14170001 |

• con 2 m. de cable

Las puntas están diseñadas para preservar los tejidos, mantener la velocidad de corte y penetrar fácilmente en el hueso. El borde de sierra en el filo irregular de la hoja aumenta la capacidad de corte y, al evitar que la punta se atasque, mantiene la velocidad de funcionamiento.



VarioSurg 4



Set Completo VarioSurg4 con Pieza de mano

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------------|------------------|
| ● | VarioSurg 4 (120V) | Y1500704 |
| ● | VarioSurg 4 (230V) | Y1500706 |

Contenido :

- Unidad de control
- Pieza de mano optica con cable de 2m
- Pedal de control FC-86
- Casete de esterilizacion
- Soporte de la pieza de mano
- Tubo de irrigacion (x3) y otros accesorios
- Kit de cirugia basico (H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 y soporte para puntas)

Características técnicas :

| | |
|--|--|
| Unidad de control con AHC | • Max. Salida de la bombacion : 76 mL / min |
| • Frecuencia : 28-32 kHz | • Programas : Cirugia x 5, Endodoncia x 2, Periodoncia x 2 |
| • Fuente de alimentacion : AC100-240V 50/60 Hz | • Dimensiones : L 245 x An 235 x Al 90 (mm) |

Set Completo VarioSurg4 sin Pedal

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------------------|------------------|
| ● | VarioSurg 4 (120V)w/o FT | Y1500710 |
| ● | VarioSurg 4 (230V)w/o FT | Y1500712 |

Contenido :

- Unidad de control
- Pieza de mano optica con cable de 2m
- Casete de esterilizacion
- Soporte de la pieza de mano
- Tubo de irrigacion (x3) y otros accesorios
- Kit de cirugia basico (H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 y soporte para puntas)

OPCIONAL

Accesorios para Conexión Inalámbrica (Surgic Pro2 x VarioSurg 4)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|-------------------|
| FC-86 | ZF16040001 |

Pedal de control



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| FC-78 | Z1102003 |

- Con cable de 2m

Caja de esterilización



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------|-------------------|
| Link Stand3 | ZA16230001 |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| VA-SG-CASE | 20001326 |

- Dimensiones : L 279 x An 183 x Al 34 mm
- Contiene compartimentos dedicados para la pieza de mano, cable, llave reemplazo de puntas y soporte.

Maletín de transporte

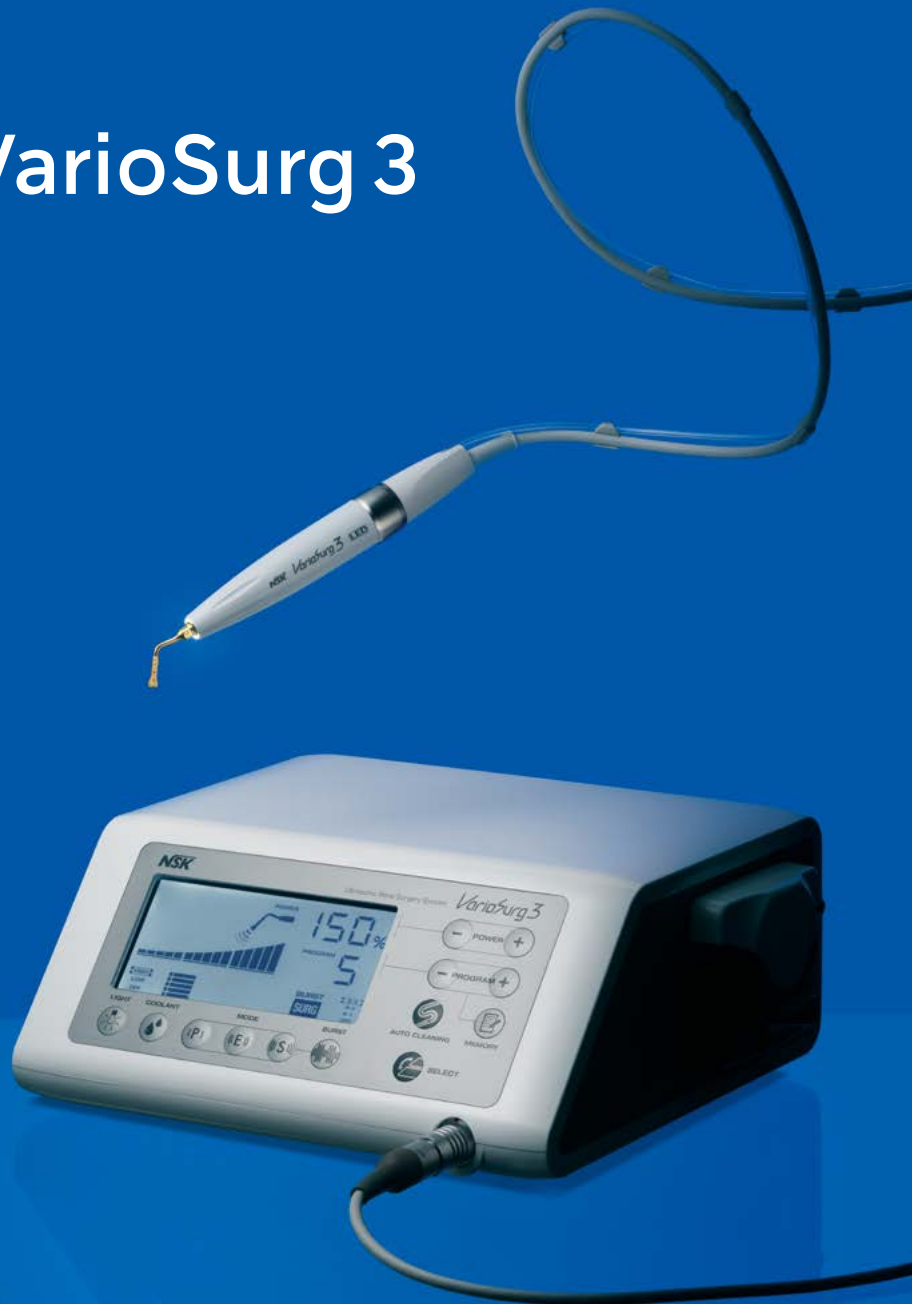
Maletín de transporte para todos los componentes y accesorios de Surgic Pro2



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------|------------------|
| Maletín de transporte | Y1500783 |

- Dimensiones : L 534 x An 427 x Al 207 mm

VarioSurg 3



Trío de Ases

Un ultrasonidos de rendimiento excepcional

El vataje no es el único elemento que determina la eficacia y el rendimiento de corte en la cirugía por ultrasonidos; también es importante la relación de potencia entre la frecuencia de la unidad de control, las características vibratorias de la pieza de mano y el diseño de la punta para funcionar a potencia elevada y ofrecer una gran eficacia de corte. VarioSurg3 equilibra perfectamente estos tres elementos para ofrecer el mejor ultrasonidos del mercado.



Procedimientos más eficaces gracias a la estabilización del equilibrio de potencia

VarioSurg3 consigue un 50% más de potencia en modo SURG (CIRUG.) que los modelos anteriores, lo que aumenta la eficacia de los procedimientos y reduce el tiempo de intervención. (Las puntas deben seleccionarse de acuerdo a los requisitos de potencia y a las características del tratamiento.)

*Para obtener más del 100% de potencia, es preciso usar las puntas adecuadas.

VarioSurg



¡Un 150% de potencia!

VarioSurg 3



Dos sistemas conectados

Surgic Pro2 y VarioSurg3 generando sinergias gracias a su conexión inalámbrica

La función de Conexión permite, mediante un único pedal, alternar el manejo del sistema de micromotor para cirugía oral e implantes Surgic Pro2 y el sistema quirúrgico ultrasónico VarioSurg3. La interfaz común permite controlar cada dispositivo, permitiendo sinergias en diversos procedimientos quirúrgicos y agiliza enormemente cada tratamiento. Cada sistema está disponible por separado y se puede vincular fácilmente según las necesidades del profesional, lo que hace que sea un sistema accesible y versátil.



La función Link conecta fácilmente los dos dispositivos

La función Link es fácil de configurar con solo conectar el Surgic Pro2 y el VarioSurg4 al Módulo de Enlace. Los dos sistemas pueden instalarse juntos utilizando el Link Stand.

VarioSurg 3



Set Completo VarioSurg 3 con Pieza de mano

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------------|------------------|
| ● | VarioSurg 3 (120V) | Y1002725 |
| ● | VarioSurg 3 (230V) | Y1002726 |

Contenidos

- Unidad de control
- Pieza de mano óptica con cable de 2m
- Pedal de control FC-78
- Casete de esterilización
- Soporte de la pieza de mano
- Tubo de irrigación (x5) y otros accesorios
- Kit de cirugía básico (H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 y soporte para puntas)

Características técnicas

- Unidad de control
- Frecuencia : 28-32 KHz • Fuente de alimentación : AC 230 V 50/60 Hz
- Caudal de irrigación : 10-75 mL / min
- Programas : Cirugía x 5, Endodoncia x 2, Periodoncia x 2
- Dimensiones : L 265 x An 220 x Al 100 mm

Set Completo VarioSurg 3 sin Pedal

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------------------------|------------------|
| ● | VarioSurg 3 (120) Non FT | Y1002247 |
| ● | VarioSurg 3 (230) Non FT | Y1002248 |

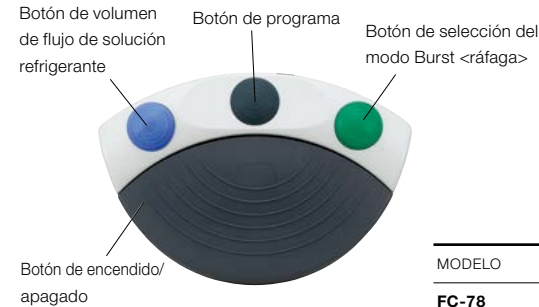
Contenidos

- Unidad de control
- Pieza de mano óptica con cable de 2m
- Casete de esterilización
- Soporte de la pieza de mano
- Tubo de irrigación (x5) y otros accesorios
- Kit de cirugía básico (H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 y soporte para puntas)

Pedal de control

Ajustes del programa manos libres a través del pedal

El pedal de VarioSurg3 cumple con los estándares IPX8 para sistemas médicos de pedal y permite un control perfecto mientras se realizan procedimientos quirúrgicos delicados. Está equipado con una palanca cuyo diseño facilita su elevación o traslado con el pie.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------|------------------|
| FC-78 | Z1102003 |

- Con cable de 2m

Casete de esterilización

El casete de esterilización está diseñado para el procesamiento y almacenaje seguro de los componentes de VarioSurg3.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| VA-SG-CASE | 20001326 |

- Dimensiones : L 281 x An 171,5 x Al 47 mm
- Con los compartimentos apropiados para la pieza de mano, cable, llave de sustitución de puntas y soportes para puntas



Maletín de transporte (Opcional)

El maletín de transporte de NSK puede transportar todos los componentes del VarioSurg3.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|------------------|
| Maletín de Transporte(VarioSurg3) | Y1002768 |

- Dimensiones : L 534 x An 427 x Al 207 mm

Gama de puntas VarioSurg

Puntas ultrasónicas Una opción amplia de aplicaciones clínicas

Cirugía Ósea



Raspado



Elevación de Seno Maxilar



Instrumento para Membrana del Seno



Escarificación



Mantenimiento (Puntas-V)



Extracción



Elevación de Seno por Cresta



Preparación del Implante



Perio (Alisado de Raíz)



Endodoncia



Cirugía Ósea



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------|------------------|
| — | SG1 | Z305101 |

SURG 150% **H-SG1** **Z305151**

- Los puntos marcan 3, 6 y 9mm desde la parte superior de la punta
- Cinco dientes: 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|-------------|------------------|
| — | SG1A | Z305138 |

- Los puntos marcan 3, 6, 9, 12 y 15mm desde la parte superior de la punta
- Cinco dientes: 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|-------------|------------------|
| — | SG2R | Z305102 |

- Punta con curva hacia la derecha*
- Tres dientes; 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|-------------|------------------|
| — | SG2L | Z305103 |

- Punta con curva hacia la izquierda*
- Tres dientes; 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------|------------------|
| — | SG8 | Z305109 |

SURG 150% **H-SG8** **Z305155**

- Los puntos marcan 3, 6 y 9mm desde la parte superior de la punta
- Tres dientes; 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|-------------|------------------|
| — | SG8A | Z305139 |

- Los puntos marcan 3, 6, 9, 12 y 15mm desde la parte superior de la punta
- Tres dientes; 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|---------------|------------------|
| SURG 150% | H-SG8R | Z305156 |

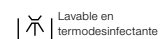
- Punta con curva hacia la derecha*
- Tres dientes; 0,6mm de grosor



| POWER LEVEL | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|---------------|------------------|
| SURG 150% | H-SG8L | Z305157 |

- Punta con curva hacia la izquierda*
- Tres dientes; 0,6mm de grosor

* La dirección de la curva de las Puntas es definida por la vista anterior de las mismas.



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Cirugía Ósea



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| SG14R | Z305122 |
|--------------|----------------|

- Punta con curva hacia la derecha*
- Cinco dientes; 0,6mm de grosor



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| SG14L | Z305123 |
|--------------|----------------|

- Punta con curva hacia la izquierda*
- Cinco dientes; 0,6mm de grosor



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| SG19 | Z305135 |
|-------------|----------------|

- Los puntos marcan 3mm desde la punta
- Cinco dientes; 0,8mm de grosor



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| SG30 | Z305137 |
|-------------|----------------|

- Borde cortante
- Grosor: 0,5mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| SG58 | Z305141 |
|-------------|----------------|

- Los puntos marcan 3, 6 y 9mm desde la punta
- Tres dientes; 0,6mm de grosor



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| SG68 | Z305143 |
|-------------|----------------|

- Marca cada 2 y 4 mm desde la parte superior de la punta
- Tres dientes; 0,6mm de grosor

Raspado



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|------------|----------------|
| SG3 | Z305104 |
|------------|----------------|

- Punta con borde de espátula de tres lados



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|------------|----------------|
| SG4 | Z305105 |
|------------|----------------|

- Punta con borde de espátula



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|------------|----------------|
| SG5 | Z305106 |
|------------|----------------|

- Punta con borde de espátula redondeada

Extracción



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| SG17 | Z305132 |
|-------------|----------------|

- Grosor 0,7mm



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| SG18R | Z305133 |
|--------------|----------------|

- Punta en Ángulo Derecho
- Grosor 0,7mm*



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| SG18L | Z305134 |
|--------------|----------------|

- Punta en Ángulo Izquierdo
- Grosor 0,7mm*

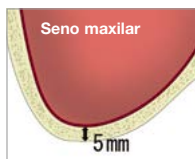
Nuevas Puntas Especializadas Exclusivamente para Alvéolos

Utilizado como parte del método de levantamiento alveolar, para realizar rápidamente los procedimientos de elevación del seno, la nueva línea de Puntas de NSK ha sido diseñada para la mínima agresión quirúrgica.

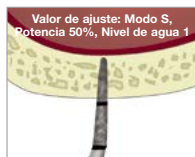
Ejemplos de procesos para la elevación de la membrana del seno maxilar

Modelo de sitio de preparación de implante para un implante de tamaño regular $\varnothing 4,0\text{mm}$.

En caso de usar VarioSurg

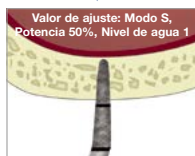


*Caso de aproximadamente 5 mm desde la base del hueso cortical al seno maxilar.
*El tejido óseo es de tipo 3 y en buenas condiciones.
*En adición al diagnóstico positivo mediante imagen de CT, se debe diagnosticar bien el ancho del hueso vertical y el sitio de preparación de implante podría formarse hasta la base del seno maxilar.

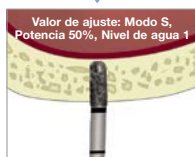


1. Corte de hueso hasta 1 mm de la base del seno maxilar mediante el uso de la Punta SG15A.

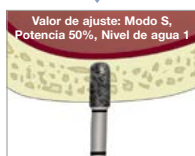
Por favor, tenga cuidado de no empujar demasiado la Punta.



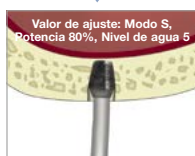
2. Repetir el corte de uso usando la Punta SG15B para aumentar el ancho del corte. Por favor, tenga cuidado de no empujar demasiado la Punta.



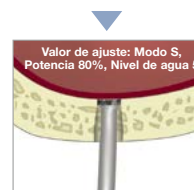
3. Corte de hueso usando la Punta SG16A. El sitio de preparación de implante se forma aunque quede poca base de hueso cortical.



4. Repetir el corte de hueso usando la Punta SG16B. El sitio de preparación de implante se forma aunque quede poca base de hueso cortical.



5. Usando suficiente irrigación de agua, el sitio de preparación de implante se forma usando la Punta SCL2D. El nivel de agua se ajusta a 5. Por favor, tenga cuidado de no empujar mucho la Punta en el sitio de preparación de implante. También, demasiada agua puede ejercer presión en la membrana del seno maxilar. En caso de utilizar la perforación, este paso debe excluirse.



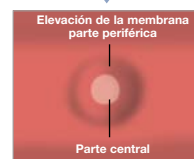
6. Usando suficiente irrigación de agua, se continúa la formación del sitio de preparación de implante usando la Punta SCL1D.

El nivel de agua se ajusta a 5. Se corta el piso de la cavidad del sitio de preparación de implante mediante el uso del borde de la parte superior de la Punta. Tenga cuidado de no forzar la Punta en el sitio de preparación de implante. También, demasiada agua puede ejercer presión en la membrana del seno maxilar.

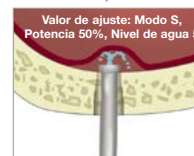


7. La membrana del seno maxilar es exfoliada usando la Punta SCL1.

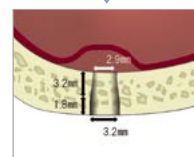
El nivel de agua se ajusta a 5. Introduzca suavemente el extremo de la Punta entre la membrana y el hueso. Mover la Punta a lo largo de la pared del sitio de preparación de implante para exfoliar la membrana. Por favor, tenga cuidado, ya que la membrana puede romperse en el borde (partes señaladas por flechas) entre el hueso y la membrana.



Esta imagen muestra la membrana elevada que usted observará desde el lado del seno maxilar. Por favor, verifique la condición de la membrana del seno maxilar usando un endoscopio.



8. La Membrana del seno maxilar ahora puede ser elevado mediante el uso de la Punta SCL1.



9. La formación completada del sitio de preparación de implante.

En el caso de usar perforación, se forma el sitio recto de preparación de implante de 3,2 mm.

Elevación de Seno por Cresta



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| SCL1 | Z305170 |
|-------------|----------------|

• Spray de Agua Interno



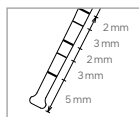
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| SCL1D | Z305171 |
|--------------|----------------|

• Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante



Elevación de Seno por Cresta

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
|  SCL2D | Z305182 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SCL3 | Z305172 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SCL3D | Z305173 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SCL4D | Z305184 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SCL5 | Z305174 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SCL5D | Z305175 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante | |






La profundidad estimada del sitio de la preparación del implante puede ser medida con la escala de la punta.

Elevación de Seno Maxilar

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
|  SG6D | Z305107 |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SG7D | Z305108 |

Instrumento para Membrana del Seno

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
|  SG9 | Z305110 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Elevador plano circular convexo • Con ángulo de 90° | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SG10 | Z305111 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Elevador plano circular convexo • Con ángulo de 135° | |
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|  SG11 | Z305112 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Compresor de cono | |

Preparación del Implante



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| SG15A | Z305124 |
| • Diámetro del extremo de la punta; 0,7mm | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| SG15B | Z305125 |
| • Diámetro del extremo de la punta; 1,3mm | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| SG15C | Z305126 |
| • Diámetro del extremo de la punta; 0,9mm | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|------------------|
| SG15D | Z305127 |
| • Diámetro del extremo de la punta; 1,3mm | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| SG16A | Z305128 |
| • Diámetro; 2,0mm | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| SG16B | Z305129 |
| • Diámetro; 2,6mm | |

Escarificación



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| G1-S | Z305113 |

Perio (Alisado de Raíz)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------|------------------|
| P20-S | Z305114 |
| • Punta recta | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------|------------------|
| P25R-S | Z305115 |
| • Punta curva derecha* | |



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|------------------|
| P25L-S | Z305116 |
| • Punta curva izquierda* | |

Mantenimiento (Puntas-V)

Perio-Control



Soporte de Puntas-V



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| V10-S | Z305117 |
|--------------|----------------|

- Incluye la llave E para reemplazo de Puntas.
- No incluye la Punta de plástico.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|----------------|
| V-P10 | Y900184 |
|--------------|----------------|

- Juego de 3
- No incluye soporte V10-S



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|--------------|-----------------|
| V-P12 | Y1002167 |
|--------------|-----------------|

- Juego de 3
- No incluye soporte V10-S



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|---------------|-----------------|
| V-P11R | Y1002165 |
|---------------|-----------------|

- Punta curva derecha*
- Juego de 3 • No incluye soporte V10-S



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|---------------|-----------------|
| V-P11L | Y1002166 |
|---------------|-----------------|

- Punta curva izquierda*
- Juego de 3 • No incluye soporte V10-S

■ V-P11R, V-P11L, V-P12 pueden ser usadas solamente en VarioSurg3.

Endodoncia



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|----------------|----------------|
| E30RD-S | Z305118 |
|----------------|----------------|

- Para dientes posteriores (en ángulo derecho)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|----------------|----------------|
| E30LD-S | Z305119 |
|----------------|----------------|

- Para dientes posteriores (en ángulo izquierdo)



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|---------------|----------------|
| E31D-S | Z305120 |
|---------------|----------------|

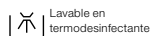
- Para dientes anteriores y posteriores (70°)



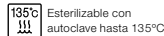
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

| | |
|---------------|----------------|
| E32D-S | Z305121 |
|---------------|----------------|

- Para dientes anteriores (90°)

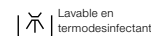


Lavable en termodesinfectante

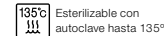


Esterilizable con autoclave hasta 135°C

* La dirección del ángulo de las Puntas es definido por la vista anterior de las mismas.



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Kits de Puntas



- Cirugía Ósea •Escarificador
- Elevación de Senos Dentales •Puntas para Membrana del Seno

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Basico-HS **Y1002775**

Incluye

- H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11
- Soporte para Puntas



- Cirugía Ósea

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Corte Óseo **Y900688**

Incluye

- SG1, SG2R, SG4, SG2L, SG6D
- Soporte para Puntas



- Elevación de Senos Dentales

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Elevación Seno **Y900689**

Incluye

- SG1, SG3, SG6D, SG9, SG10, SG11
- Soporte para Puntas



- Endodoncia

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Endo-S **Y900691**

Incluye

- G1-S, E30RD-S, E30LD-S, E31D-S, E32D-S
- Soporte para Puntas

Kits de Puntas



- Preparación del implante

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Preparación Implantes **Y900774**

Incluye

- SG15A, SG15B, SG16A, SG16B
- Soporte para Puntas



- Puntas para Elevación de seno

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Elevador Alveolar para Implante Tamaño Regular **Y1002841**

Incluye

- SCL1D, SCL2D, SCL1
- Soporte para Puntas • Llave para Puntas VS



- Puntas para Elevación de seno

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Kit Elevador Alveolar para Implante Tamaño Grande **Y1002842**

Incluye

- SCL2D, SCL3D, SCL4D, SCL3
- Soporte para Puntas • Llave para Puntas VS



MANTENIMIENTO

iCare



Limpeza y Lubricación Automáticas

iCare marca un antes y un después en los sistemas de mantenimiento de piezas de mano. Con su cuerpo sofisticado y compacto, pone a su disposición facilidad de uso y múltiples funciones para lograr una limpieza y lubricación completas. El volumen de solución óptimo se programa en función del tipo de pieza de mano: basta con pulsar un botón para iniciar el mantenimiento. El sistema de limpieza de portafresas conserva estas piezas impolutas, mientras que el modo selección de purga le permite modificar la duración de esta operación, dependiendo de la situación, para conseguir un mantenimiento realmente integral. iCare, con su cuerpo sofisticado y compacto, también ahorra espacio y se integra a la perfección en su entorno de trabajo.

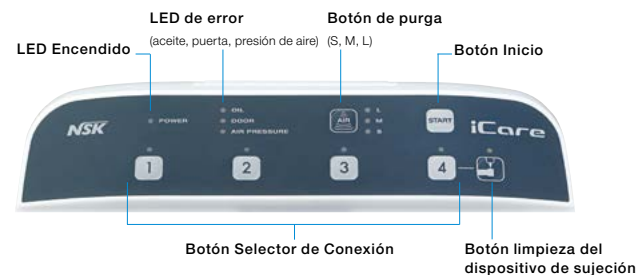
Volumen de Solución Programado Según el Tipo de Pieza de Mano

El volumen de solución se programa en función de si la pieza de mano es de alta o baja velocidad, garantizando una lubricación precisa y en profundidad con sólo tocar un botón.



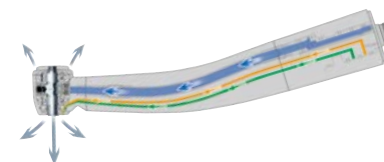
Panel de Control Ergonómico y de Fácil Lectura

Funcionamiento sencillo: la lubricación se activa con un solo toque.



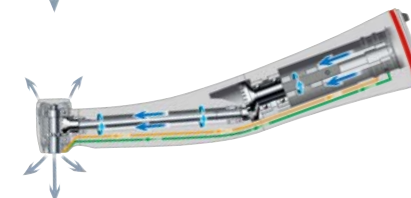
Piezas de Mano de Alta Velocidad

iCare limpia a conciencia y meticulosamente los componentes de piezas de mano de alta velocidad.



Piezas de Mano de Baja Velocidad

Las piezas de mano de baja velocidad presentan sistemas de engranaje que hacen indispensable que la solución penetre hasta el último resquicio. El sistema de rotación de NSK garantiza un flujo óptimo de aceite a los componentes internos de todas las piezas de mano de baja velocidad.



Modo Selección de Purga

Una vez lubricado, puede elegir la duración de purga gracias a sus tres modos distintos.



Función de Limpieza de Portafresas

La función de limpieza de portafresas elimina por completo de esta pieza la suciedad y el polvo generado por las labores de corte.



Filtro Para Cabezal Hp Que Impide Las Fugas de Bruma (Opcional)

El Filtro para cabezal HP ha sido diseñado para absorber la bruma que genera la pulverización, lo que impide las fugas.



Fácil de Limpiar

La tapa frontal de iCare puede extraerse por completo para una limpieza rápida y fácil del sistema.



Depósito de Solución

El depósito de solución de iCare de gran tamaño tiene una capacidad de 1,2 litros, lo que le permite llenarlo de una vez con una botella de 1 litro de solución de mantenimiento, reduciendo así la necesidad de tener que rellenarlo con frecuencia. Gracias a la boquilla que incorpora, puede rellenarse de forma limpia y fácil.



Compatible Con Piezas de Mano de NSK y de Otras Marcas

Permite conectar piezas de mano de baja velocidad de NSK y de cualquier otra marca al acoplamiento que se facilita. Las piezas de mano de NSK requieren un adaptador PTL. Existen adaptadores para conectar directamente la mayoría de las demás marcas de piezas de mano de alta velocidad.

Funcionamiento Seguro Con Diversas Funciones de Alarma

El LED de alarma garantiza un mantenimiento seguro que le avisa de distintas situaciones, como cuando la cantidad de solución no es adecuada o no se ha cerrado la tapa frontal.

Sofisticado y Compacto

En su búsqueda de la facilidad de uso insuperable, NSK ha provisto iCare de la función de mantenimiento automático de hasta cuatro piezas de mano a la vez. Además, iCare ha sido diseñado para que su configuración resulte de lo más sencilla y para ahorrar espacio: podrá instalarlo prácticamente en cualquier parte.



iCare Sets Completos



Doble Puertos Estándar + Doble Puertos Rotatorios

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| iCare C2 Type (120V) | Y1002796 |
| iCare C2 Type (230V) | Y1002787 |

Un Puerto Estándar + Triple Puertos Rotatorios

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| iCare C3 Type (120V) | Y1002797 |
| iCare C3 Type (230V) | Y1002788 |

Incluye

- Unidad iCare • Cable de alimentación • Aceite de mantenimiento para iCare (1 Litro) • Set de filtro de vaho • Hojas absorbentes de aceite • Boquilla de botella de aceite • Tubo de aire

Especificaciones

- Fuente de alimentación: AC 100-240V 50/60Hz • Presión de Aire: 0,5-0,6 MPa (5,0-6,0 kgf/cm²) • Peso : 6,5 kg (Tipo C2 / Tipo C3)
- Dimensiones: L 280 x An 240 x Al 350 mm • Capacidad tanque de solución : 1,2 L



- Conexiones sólo para Midwest 4 vías • Es necesaria manguera de aire (5,0-6,0 kgf/cm²)
- La unidad iCare no debe usarse para la lubricación de scalers y motores neumáticos Phatelus. El sistema de lubricación iCare no ha sido diseñado para lubricar estos productos en concreto. El mantenimiento de los scalers y de los motores neumáticos Phatelus debe realizarse tal como se indica en el manual del usuario de cada producto.
- En caso de que entre sangre en una pieza de mano, es posible que iCare no limpie completamente los componentes internos del instrumento. La coagulación de estos restos dentro de la pieza de mano puede provocar un mal funcionamiento de la misma. En este caso, NSK recomienda proceder inmediatamente a lubricar dichos instrumentos con PANA SPRAY Plus.

Adaptadores iCare

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|------------------|
| Adaptador PTL • Para piezas de mano NSK de alta velocidad para acoplamiento PTL-CL-LED | Z257010 |
| Adaptador B2/M4 • Para piezas de mano de alta velocidad Borden 2 vías | T904 |
| Adaptador KV • Para piezas de mano KaVo® de alta velocidad para acoplamiento MULTIflex® LUX | Z257020 |
| Adaptador SR • Para piezas de mano Sirona® de alta velocidad para Quick Coupling | Z257023 |
| Adaptador WH • Para piezas de mano W&H® de alta velocidad para acoplamiento Roto Quick | Z257021 |
| Adaptador BA • Para piezas de mano Bien-Air® de alta velocidad para acoplamiento Unifix® | Z280022 |
| Adaptador de tipo F • Para cabezales ENDO-MATE DT, TC2 | Z280042 |

Consulte a su distribuidor qué adaptadores permiten montar piezas de mano de otros fabricantes.

Aceite de Mantenimiento

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO | MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|----------------------------------|---|---------------------------------|
| Aceite Mantenimiento para iCare (1 Recipiente, 1 Litro) |  | Z016130 | Set de Filtro de Vapo |  | Y900159 • juego de 12 |
| Aceite Mantenimiento para iCare (juego de 6) | | Y1002783 | Hoja Absorbente de Aceite |  | U433135 • juego de 10 |

Multi Soportes



El Multi Soporte de NSK es la forma más sencilla de organizar y almacenar las piezas de mano y cabezales de alta y baja velocidad de NSK. Puede someterse al autoclave a 135°C.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|------------------|
| Multi Stand Completo | Z036 |









• Para piezas de alta y baja velocidad de NSK

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------------------|------------------|
| Multi Stand para Phatelus | Z036002 |

• 3 Adaptador A • 2 Adaptador C

Adaptadores de Piezas de Mano para Multi Soportes



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|--|
| Adaptador A  | • Para piezas de alta velocidad y motores neumáticos Phatelus Z036201 |
| Adaptador B  | • Para piezas de baja velocidad de Tipo-E* y cabezales de motores neumáticos Phatelus Z036202 |
| Adaptador C  | • Para acoples Phatelus y Mach Z036203 |
| Adaptador KV  | • Para KaVo® MULTIflex® LUX Z036204 |
| Adaptador SR  | • Para Sirona® Quick Coupling Z036205 |
| Adaptador WH  | • Para W&H® Roto Quick Z036207 |
| Adaptador BA  | • Para Bien-Air® Unifix® Z036206 |
| Adaptador F  | • Para cabezales ENDO-MATE DT, TC2 / iSD900 Z036209 |

*Tipo-E : Corresponde a ISO 3964.

PANA SPRAY

El PANA SPRAY es un lubricante de formulación especial para piezas de mano y motores neumáticos en general, con propelente de gas propano líquido (LPG). Tiene un gran nivel de eficacia en la lubricación y limpieza de los componentes internos de todas las piezas de mano. La aplicación diaria de PANA SPRAY aumentará enormemente la vida de sus piezas de mano. Lubrique sus dispositivos antes de cada ciclo de autoclave.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Pana Spray **Z182200**

- Para piezas de mano de alta y baja velocidad y motores neumáticos
- 200 mL
- Lubricante especial con LPG

Absorbentes de Vapor de Spray

Las revolucionarias hojas del Absorbente de Vapor de Spray de NSK previene el escape al medio ambiente de la solución excedente durante la lubricación de la pieza de mano, manteniendo limpias sus manos y libres del vapor.



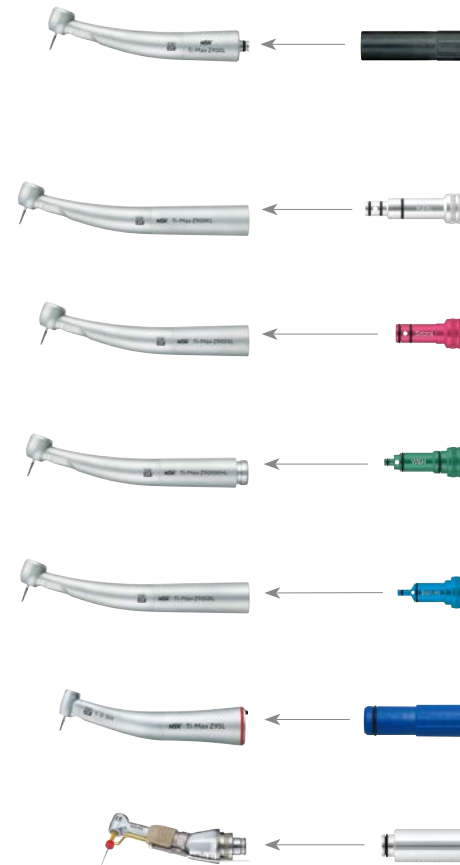
| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Absorbentes de Vapor de Spray **Y900084**

- Paquete de 10 hojas

Boquillas para PANA SPRAY Plus

135°C



*Tipo-E : Corresponde a ISO 3964.

Manómetros

Mide las presiones en las piezas de mano. Incluye presiones de aire propulsor y agua. Aplicables también para medir presión de aire de escape y aire refrigerante. Están disponibles para Midwest 4 vías y Borden 2/3 vías.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

Phatelus Spray Nozzle **P183090**

- Para piezas de alta velocidad y motores neumáticos válidos para acoplamientos Phatelus y Mach

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

KV Nozzle **Z090051**

- Para KaVo® MULTiflex® LLX

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

SR Nozzle **Z090052**

- Para Sirona® Quick Coupling

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

WH Nozzle **Z090054**

- Para W&H® Roto Quick

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

BA Nozzle **Z090053**

- Para Bien-Air® Unifix®

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

E-Type Spray Nozzle **Z019090**

- Para accesorios de Tipo-E*

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

F-Type Spray Nozzle **Z256090**

- Para cabezales ENDO-MATE DT / TC2 y ISD900

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

MG-4H **Z109400**













- Para Midwest de 4 vías y LUX Acople





| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|
|--------|------------------|

MG-2/3H **Z109200**

- Para Borden de 2/3 vías

Presión de Aire de Piezas de Mano

| MODELO | Presión de Aire MPa (kgf/cm ²) |
|---|---|
| Turbinas Neumáticas | |
|  Ti-Max Z | 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²) |
|  S-Max M | PTL: 0,20-0,25 MPa (2,0-2,5 kgf/cm ²) |
|  S-Max pico | K,KL,SL,W,WL,WLED,BL,BLED: 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²) |
|  Ti-Max X450 | 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²) |
|  Pana-Max PLUS2 | 0,18-0,22 MPa (1,8-2,2 kgf/cm ²) |
|  Pana-Max2 | PTL,M4,B2: 0,20-0,25 MPa (2,0-2,5 kgf/cm ²) |
| | KV: 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²) |
|  PRESTO AQUA LUX | 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²) |
|  PRESTO AQUA II | |
|  PRESTO II | 0,20-0,25 MPa (2,0-2,5 kgf/cm ²) |
| Motor Neumático | |
|  Ti-Max X205L | |
|  S-Max M205 | 0,20-0,25 MPa (2,0-2,5kgf/cm ²) |
|  FX205 | |

| MODELO | Presión de Aire MPa (kgf/cm ²) |
|---|--|
| Higiene Bucal | |
|  Ti-Max S970 | 0,30 MPa (3,0 kgf/cm ²) |
|  AS2000 | 0,28 MPa (2,8 kgf/cm ²) |
|  Prophy-Mate neo | 0,27-0,40 MPa (2,7-4,0 kgf/cm ²) |
|  Perio-Mate | 0,30-0,40 MPa (3,0-4,0 kgf/cm ²) |



LABORATORIO DENTAL

ULTIMATE XL series



Buenas Manos Necesitan Herramientas Excelentes

La serie ULTIMATE XL se puede elegir entre cuatro unidades de control en función del espacio disponible y de las necesidades del usuario.

El microordenador NSK controla todas las funciones y de esta forma se consigue un arranque y una parada muy suaves, con un alto nivel de calidad y operabilidad.

Ventajas

- Cuerpo ligero y compacto
- Largo tiempo de durabilidad
- Pieza de mano de forma ergonómica
- Mínimo ruido y vibración
- Mecanismo especial anti-polvo



Serie ULTIMATE XL

Puede elegir entre 2 micromotores y 4 unidades de control.

— Tipo Mesa —
ULTIMATE XL



UMXL-G

— Tipo Rodilla —
ULTIMATE XL-K



UMXL-K

ULTIMATE XL

Sistema Mesa de Trabajo



Características

- Velocidad de 1.000–50.000 min⁻¹
- Indicador digital de velocidad
- Sistema de comprobación sonoro
- Función velocidad de crucero
- Función de indicación de códigos de error

* No pueden conectarse piezas de mano neumáticas

| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------|-----------------------|------------------|
| Torque | UMXL-GT (120V) | Y141466 |
| Compacto | UMXL-GT (230V) | Y141469 |

Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Peso : 2,8 kg
- Dimensiones : L 167 x An 247 x Al 77 mm

Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Pedal de control
- Soporte de pieza de mano

ULTIMATE XL-K

Sistema de Control Tipo Rodilla



Características

- Velocidad de 1.000–50.000 min⁻¹
- Indicador digital de velocidad
- Modo de mantenimiento
- Función velocidad de crucero
- Función de indicación de códigos de error
- Se puede conectar a un adaptador de turbina a presión

| | MODEL | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|-----------------------|------------------|
| Torque | UMXL-KT (120V) | Y141492 |
| Compact | UMXL-KT (230V) | Y141495 |

Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Peso : 3,2 kg
- Dimensiones : L 90 x An 270 x Al 230 mm

Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Soporte de pieza de mano

ULTIMATE XL

- Características**
- Rotación suave sin ondulación con un sistema de control vectorial de 180°
 - Torque potente y estable en todas las velocidades disponibles
 - Fácil de manejar, su diseño garantiza una gran precisión
 - Cuerpo compacto y ligero que reduce el cansancio de la mano y mejora el equilibrio
 - Mecanismo único a prueba de polvo que previene la contaminación y por tanto lo hace más duradero
 - Vibración y ruido mínimos gracias al revestimiento hermético de la unidad del micromotor
 - Aproximadamente un 30% más de sujeción que permite trabajar con una gran variedad de materiales



Torque Micromotor y Cable

- Velocidad : 1.000–50.000 min⁻¹
- Torque Máx. : 8,7 Ncm

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| UMXL-T 2M | Y141441 |

- Dimensiones : L 151 x ø29 mm
- Peso : 215 g (sin incluir el cable)
- Longitud del cable: 2 m



Compacto Micromotor y Cable

- Velocidad : 1.000–50.000 min⁻¹
- Torque Máx. : 6,0 Ncm

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------|------------------|
| UMXL-C 2M | Y141445 |

- Dimensiones : L 144 x ø27 mm
- Peso : 181 g (sin incluir el cable)
- Longitud del cable : 2 m



Tipo-E Micromotor y Cable

- Velocidad : 1.000–50.000 min⁻¹
- Torque Máx. : 6,0 Ncm

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|------------------|
| UMXL-EM 2M | E342002 |

- Dimensiones : L 118 x ø27 mm
- Peso : 129 g (sin incluir el cable)
- Longitud del cable : 2 m

Turbine Adaptor TA50

Para ULTIMATE XL-D, XL-K y XL-F

El adaptador neumático TA50 le permite un rápido cambio entre la pieza de mano neumática y el micromotor eléctrico. Ambas piezas de mano son igualmente controlables con el pedal o el control de rodilla.



| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------|------------------|
| TA50 | U375 |

- Adaptador de turbina
- L 75 x An 100 x Al 30 mm



VOLVERE i7



Características

- Ligera y compacta, cabe en cualquier lugar
- Control por microordenador
- Diseño ecológico
- Funcionamiento automático
- Alarma de sobrecarga

Micromotor Estándar



Micromotor Tipo-E



Motor sin núcleo, alto torque y máxima eficiencia

El micromotor de la pieza de mano de VOLVERE i7 no tiene núcleo, por lo que al generar menor impulso rotatorio controla mejor la velocidad de rotación y permite un giro más homogéneo. Además, es más potente que los micromotores convencionales y puede mantener una velocidad constante incluso a velocidades elevadas.



- Mecanismo especial anti-polvo incorporado
- Gran precisión
- Ligero y compacto
- Reducida vibración y ruido

VOLVERE i7 Sets Completos



| | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------------|------------------------------|------------------|
| Estándar | VOLVERE i7 RM (120 V) | Y1002892 |
| | VOLVERE i7 RM (230 V) | Y1002890 |
| Tipo-E Con pieza de mano | VOLVERE i7 E (120 V) | Y1002893 |
| | VOLVERE i7 E (230 V) | Y1003523 |

Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Soporte de pieza de mano
- Pedal de control

Especificaciones

Unidad de Control • Alimentación: AC 230 V 50/60 Hz • Dimensiones: L 69 x An 185 x Al 167 mm • Peso: 930 g
Micromotor estándar • Velocidad: 1.000-35.000 min⁻¹ • Torque máx.: 4,1 Ncm • Dimensiones: L 145 x ø24,5 mm
 • Peso: 192 g (sin cable) • Longitud del cable: 1,2 m
Micromotor Tipo E • Velocidad: 1.000-35.000 min⁻¹ • Torque máx.: 4,1 Ncm • Dimensiones: L 109,3 x ø24,5 mm
 • Peso: 118 g (sin cable) • Longitud del cable: 1,2 m

PRESTO AQUA LUX

LUZ + AGUA

La tecnología LED similar a la luz del día ilumina con precisión milimétrica. De la niebla a las gotas, control completo de la pulverización. La combinación de luz y agua significa un control preciso en un área amplia.



La luz LED le permite trabajar más eficientemente

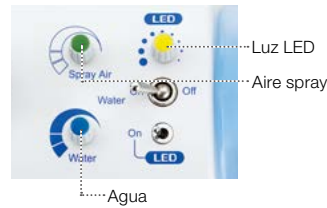
- Exacta iluminación en el punto de operación que no oculta ningún detalle, permitiéndole enfocar su trabajo más fácilmente
- El LED ilumina finas irregularidades y burbujas de aire que no pueden ser eliminadas con la luz normal de la silla dental, y así mejora en forma radical la calidad de los procedimientos
- Permite precisos trabajos y evaluación de materiales debajo del microscopio, lo cual mejora la eficiencia y reduce la fatiga

Ventajas

- Simple y fácil extracción del recipiente de agua
- Función On-Off de la luz LED y del spray de agua refrigerante
- Es capaz de trabajar independientemente con el recipiente de agua incorporado o conectado a la red de suministro de agua



Fácil ajuste del spray de agua refrigerante, de la luz LED y del spray de aire



PRESTO AQUA LUX Set Completo

| MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------------|------------------|
| PRESTO AQUA LUX (120V) | Y1001199 |
| PRESTO AQUA LUX (230V) | Y1001151 |

Incluye

- Unidad de control PRESTO AQUA LUX
- Pieza de mano PRESTO AQUA LUX
- Manguera PR-AQL
- Pedal (AFC-40)
- Manguera secundaria para PRESTO
- Soporte para pieza de mano
- Cable PRESTO AQUA LUX
- Adaptador AC

Pieza de mano PRESTO AQUA LUX



Opciones de Refrigeración de Agua



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-------------------|------------------|
| ● | PRA-LUX-HP | T1002 |

- Pieza de mano PRESTO AQUA LUX

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------------|------------------|
| — | PR-AQL Hose | Z1050 |

- LED incorporado

PRESTO AQUA II

Turbina Neumática Libre de Lubricación con Spray de Agua

Ventajas

- Simple y fácil extracción del recipiente de agua
- Ajustes sin topes del volumen de agua y del spray de aire
- Función On-Off del spray de agua refrigerante
- Es capaz de trabajar independientemente con el incorporado recipiente de agua o conectado a la red de suministro de agua



PRESTO AQUA II Set Completo

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|-----------------------|------------------|
| — | PRESTO AQUA II | Y150023 |

Incluye

- Unidad de control PRESTO AQUA II
- Pieza de mano PRESTO AQUA II
- Acople QD-J B3
- Manguera para PRESTO AQUA II
- Pedal (AFC-40)
- Manguera secundaria para PRESTO

Pieza de mano PRESTO AQUA

- 320.000 min⁻¹ • Spray de agua refrigerante
- Opciones de Refrigeración de agua • No requiere lubricación
- Pieza de mano de libre rotación • Bajo nivel de ruido y vibración
- Exclusivo mecanismo anti-polvo



| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|---------------|------------------|
| — | PRA-HP | T816 |

- Pieza de mano PRESTO AQUA

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|----------------|------------------|
| — | QD-J B3 | T354051 |

- Acople PRESTO AQUA

PRESTO II

Pieza de mano Libre de Lubricación

Ventajas

- Ligero y compacto



PRESTO II Set Completo

| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|------------------|------------------|
| — | PRESTO II | Y150022 |

Incluye

- Unidad de control PRESTO II
- Pieza de mano PRESTO
- Soporte para pieza de mano
- Manguera para PRESTO
- Pedal (AFC-40)
- Manguera secundaria para PRESTO

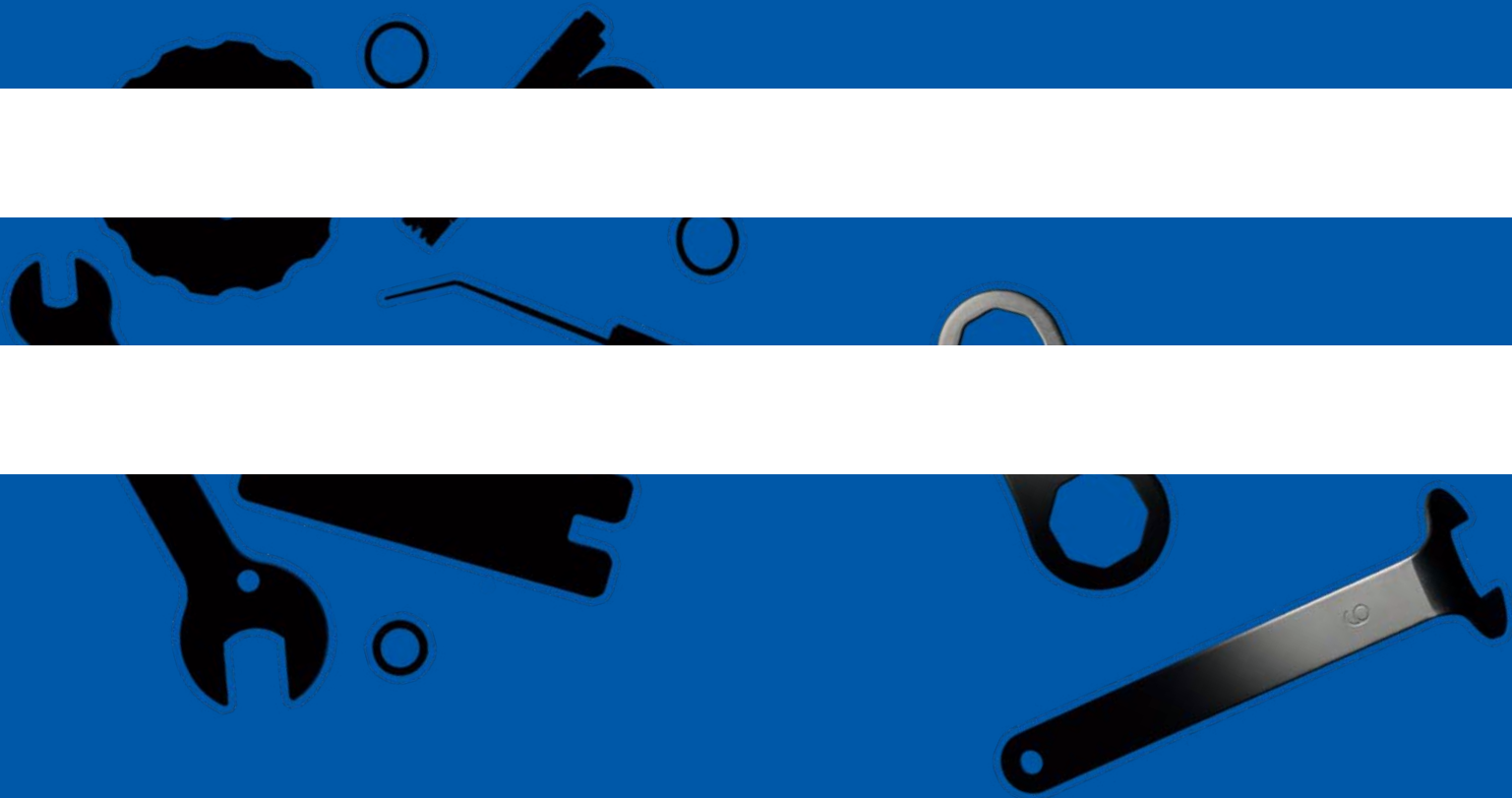
Pieza de mano PRESTO

- 320.000 min⁻¹
- No requiere lubricación
- Bajo nivel de ruido y vibración
- Exclusivo mecanismo anti-polvo




| Óptico | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------|--------------|------------------|
| — | PR-HP | T815 |

- Incluye manguera de 2 m






REPUESTOS



Ti-Max Z Series P.26-27

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------------|---|------------------|
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |


S-Max M Series P.30-31

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| SX3-MU03 Cartucho para cabezal Miniatura |  | P1280 |
| SX3-SU03 Cartucho para cabezal Estándar |  | P1281 |
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |

S-Max pico Series P.34-35

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------------|---|------------------|
| SX-PU03 Rotor para pico |  | P1140200 |
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |


Serie Ti-Max X450 P.40-41

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------------|---|------------------|
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |

DynaLED P.43



| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| SX-MU03 Cartucho para cabezal Miniatura |  | P1001250 |
| SX-SU03 Cartucho para cabezal Estándar |  | P1002250 |
| SX-MU04 Tapa para M500LG B2 |  | P1001500 |
| SX-SU04 Tapa para M600LG B2 |  | P1002500 |
| SX-MU04 (YOS) Tapa para M500LG M4 |  | P1026500 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| SX-MU04 Tapa para cabezal Estándar |  | P1001500 |
| SX-SU04(YOS) Tapa para cabezal Miniatura |  | P1027500 |
| SX-SU05 Llave de tapa para cabezal Miniatura y Estándar |  | 20000535 |




| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| SX-PU04 Tapa para pico |  | P1140500 |
| SX-PU05 Llave de tapa para pico |  | 20002803 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| SX-SU04 (YOS) Tapa para M600LG M4 |  | P1027500 |
| SX-MU04 (DQD) Tapa para M500LG QD |  | P1109500 |
| SX-SU04 (DQD) Tapa para M600LG QD |  | P1108500 |
| SX-SU05 Llave de tapa para cabezal Miniatura y Estándar |  | 20000535 |

Pana-Max2 P.46-47

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| PAX2-SU03 Cartucho para Pana-Max2 |  | P1190 |
| PAX2R-S03 Cartucho para Pana-Max2R |  | T1040 |
| PAX2-SU04 Tapa para Pana-Max2 |  | P1190050 |

Pana-Max PLUS2 P.50-51




| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| SX3-MU03 Cartucho para cabezal Miniatura |  | P1280 |
| SX3-SU03 Cartucho para cabezal Estándar |  | P1281 |
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |




FX series P.74-75




| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| FX25-04 Protector de cabezal para FX25m |  | C1052500 |
| FX25-03 Cartucho para FX25m |  | C1052700 |
| FX23-03 Cartucho para FX23 |  | C1056700 |
| Boquilla depulverizador Para FX25m / FX15m |  | C1052702 |

EX series / Ti-Max X95EX P.76-77

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| FPB-03 Cartucho para FPB |  | C875060 |
| NAC-03 Cartucho para NAC |  | C030011 |
| BB-03 Cartucho para BB |  | C037015 |
| NBB-03 Cartucho para BB |  | C210015 |
| FFB-03 Cartucho para FFB |  | C884060 |
| Boquilla de pulverizador Para NAC, BB, FPB, FFB, TEP |  | C032701 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| PAX2R-S04 Tapa para Pana-Max2R |  | T1040050 |
| PAX2-SU05 |  | P1190765 |
| Llave Cambiafresas |  | T100702 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| SX-MU04 Tapa para cabezal Estándar |  | P1001500 |
| SX-SU04(YOS) Tapa para cabezal Estándar |  | P1027500 |
| SX-SU05 Llave de tapa para cabezal Miniatura y Estándar |  | 20000535 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Boquilla de pulverizador Para FX65m |  | H019711 |
| Llave Para FX25m |  | C1052701 |
| Tubo |  | Z166101 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| FPB-02 Eje Transmisión |  | C875012 |
| NAC-02 Eje Transmisión |  | C032012 |
| Llave de Tapa Eje Transmisión |  | C185751 |
| Llave de Tapa (Negro) |  | C071751 |
| Tube (RSM) |  | Z166101 |

Varios 970 / 370 / 170 P.99-101

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|----------|--|
| VA2-LUX-HP Pieza de mano óptica | | E351050 |
| VA2-HP Pieza de mano no óptica | | E350050 |
| VA970LUX-SC Cable de Pieza de mano para Varios 970 LUX | | E351055 |
| VA970-SC Cable de Pieza de mano para Varios 970 | | E350055 |
| VA170LUX-SC Cable de Pieza de mano para Varios 170 LUX | | E351056 |
| VA170-SC Cable de Pieza de mano para Varios 170 | | E350056 |
| FC-70 Pedal de control (2,5 m) | | Z1008001 |
| FC-71 Pedal de control (5 m) Para Varios 370 | | Z1008002 |
| Adaptador CA (5 m) Para Varios 370 | | Y1001790 (120V) Y1001791 (230V) |
| Conector de Suministro de Agua | | U387030 |
| Conjunto de Filtro de Agua (2m) (Tubo suministro de agua 4m, filtro de agua, estuche filtro de agua) | | U387040 |
| Conjunto de Filtro de Agua (2m) para Varios 370 (Tubo suministro de agua 4m, filtro de agua, estuche filtro de agua) | | U1007080 |
| Tubo de Suministro de Agua (2m) | | U387580 |
| Tubo de Suministro de Agua (4m) Para Varios 370 | | D0914406040 |
| Alojamiento de Filtro de Agua | | Y900069 |
| Filtro de Agua | | U387042 |
| Anillo de Tubo (juego de 2) | | Y900077 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|----------|--------------------|
| CR-10 | | Z221076 |
| Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E | | Z217399 |
| Soporte para Puntas | | Z221080 |
| Protector L para Puntas | | Z217850 |
| Protector S para Puntas | | Z217851 |
| Cassette para esterilización | | Z1035001 |
| Soporte para Pieza de mano Para Varios 370 | | 10001505 |
| Botella VA 400 (400 mL) Para Varios 970 | | Z1047002 |
| Bomba Irrigación Para Varios 970 | | 10000643 |
| O-ring (para Cable de Pieza de mano) | | D0310020080 |
| O-ring (Delgada) Para Botella VA 400 | | D0312090100 |
| O-ring (Gruesa) Para Botella VA 400 | | D0310075150 |
| Soporte de Varios 350/370 | | Z254 |
| Brazo de Montaje Varios 350/370 | | Z259 |
| Soporte de Consola de mando Para Varios 370 | | Y1001812 |
| Llave española 5x8 (juego de 2) | | Y1001301 |

S970 / AS2000 P.126

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|-----------------|-------------------------|
| CR-20 Llave Reemplazo de Puntas con Limitador de Torque | | Z1090001 |
| Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E | | Z217399 |
| Soporte para Puntas | | Z252080 |
| Prophy-Mate neo P.134 | | |
| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| PMN-HP Pieza de mano con boquilla 60° | | T797010 |
| Boquilla 60° | | T797012 |
| Boquilla 80° | | T797013 |
| Tapa de Depósito de Polvo | | T798133 |
| Junta | | T798135 |
| Anillo "O" (Boquilla Anterior) | | D0312039070 |
| Anillo "O" (neo) (Boquilla Posterior) | | D0312029070 |
| Juntas "O" PTL (juego de 5) | | Y900580 |
| Juntas "O" PM (juego de 3) | | Y900054 |
| Llave de Aro | | T797601 |
| Boquilla Soplido PTL (neo) | | T798094 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|-----------------|-------------------------|
| Protector L para Puntas | | Z217850 |
| Protector S para Puntas | | Z217851 |
| Set de O-Ring (juego de 4) para S970 | | Y1001953 |
| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| Boquilla Soplido KV (neo) | | T886094 |
| Boquilla Soplido SR (neo) | | T887094 |
| Boquilla Soplido WH (neo) | | T888094 |
| Boquilla Soplido BA (neo) | | T889094 |
| Boquilla Soplido M4 (neo) | | T884094 |
| Boquilla Soplido B2 (neo) | | T885094 |
| Aceite Lubricante | | Z016112 |
| Alambre Boquilla (largo) | | T798091 |
| Alambre Boquilla (corto) | | T798095 |
| Alambre para Limpieza | | T798092 |
| Escobilla para Limpieza | | T798093 |

Perio-Mate P.138

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| PER-HP |  | T1043010 |
| Boquilla |  | T1043012 |
| Tapa de Depósito de Polvo |  | T798133 |
| Junta |  | T798135 |
| Anillo "O" (Boquilla Anterior) |  | D0312039070 |
| Anillo "O" (PER) (Boquilla Posterior) |  | D0312023060 |
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |
| Juntas "O" PM (juego de 3) |  | Y900054 |
| Llave de Aro |  | T797601 |
| Llave para Punta de Boquilla |  | T1043751 |
| Boquilla Soplido PTL (PER) |  | T1042094 |

ENDO-MATE TC2 P.143




| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Pilas Recargables Ni-MH (juego de 2) |  | Y900103 |
| Cargador de Baterías |  | U614 |
| Cable Fuente Poder |  | U439550 |

* Use only a rechargeable battery, size AAA Ni-MH (Nickel Metal Hydride). Never attempt to use a non rechargeable battery.



| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------|---|------------------|
| Boquilla Soplido KV (PER) |  | T1044094 |
| Boquilla Soplido SR (PER) |  | T1046094 |
| Boquilla Soplido WH (PER) |  | T1048094 |
| Boquilla Soplido BA (PER) |  | T1050094 |
| Boquilla Soplido M4 (PER) |  | T1052094 |
| Boquilla Soplido B2 (PER) |  | T1054094 |
| Aceite Lubricante |  | Z016112 |
| Alambre Boquilla (largo) |  | T798091 |
| Alambre Boquilla (corto) |  | T798095 |
| Alambre para Limpieza |  | T798092 |
| Escobilla para Limpieza |  | T798093 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------|---|------------------|
| Cable Para MPA / MPAS |  | C876021 |
| Clip de Cable de Conexión |  | C876509 |

ENDO-MATE DT P.146-147




| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|---|-------------------------------|
| Adaptador ENDO-MATE DT |  | U479001 (120V) U480 (230V) |
| Soporte de Pieza de mano |  | Z095205 |
| Cable Para MPA / MPAS |  | C876021 |




iPex II P.149



| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------------|---|------------------|
| Pinza para lima i Pex II |  | U1109351 |
| Comprobador de i Pex II |  | U1109353 |

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT Cabezales y Cañas (Mangos) P.146-147






Cabezales de Aplicación en Endodoncia

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| MP-Y Cabezal Miniatura, Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portallimas Push Button |  | C547 |
| MPA-Y Conexión para Localizador de Apice (Para mango largo), Cabezal Miniatura, Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portallimas Push Button |  | C548 |
| MPAS-Y Conexión para Localizador de Apice (Para mango corto), Cabezal Miniatura, Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portallimas Push Button |  | C882 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------|---|------------------|
| Clip de Cable de Conexión |  | C876509 |
| Baterías Recargables |  | U421070 |
| FC-15 Pedal de control |  | Z248 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------|---|------------------|
| Sonda i Pex II |  | U1109352 |
| Gancho labial |  | U501513 |

Aplicación en Endodoncia

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------|---|------------------|
| FC Velocidad Directa 1:1 |  | C873 |
| F4R Reducción 4:1 |  | C872 |
| F10R Reducción 10:1 |  | C398 |
| F16R Reducción 16:1 |  | C871 |
| F20R Reducción 10:1 |  | C399 |


Surgic Pro2 P.160-161

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| SGL80M Motor óptico con cable |  | Y1004211 |
| SG80M Motor óptico sin cable |  | Y1004212 |
| FC-81 Pedal de control inalámbrico |  | Z1401001 |
| Percha para solución de enfriamiento |  | U370152 |
| Tubo de irrigación (Juego de 5) |  | Y900113 |

Surgic Pro2 / VarioSurg 3 P.149

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------|---|------------------|
| Link Stand2 |  | Z1452001 |

Surgic Pro2 / VarioSurg 4 P.164-165 / P.190-191

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--------------------|---|-------------------|
| Link Stand3 |  | ZA16230001 |

Surgic AP2 P.165

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|-------------------|
| SG80MS No Óptico Motor y Cable |  | Y1500716 |
| Aro Soporte de Manguera |  | E1198105 |
| FC-84 Pedal de control inalámbrico |  | ZF16030001 |
| Percha para Solución de Enfriamiento |  | U370152 |
| Tubo de Irrigación (juego de 5) |  | Y900113 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------------|---|------------------|
| Cable de alimentación de CA |  | U260414 |
| Soporte de pieza de mano |  | Z1402110 |
| Soporte de tube (pack de 7) |  | Y900083 |
| Tapón de protección |  | 10001595 |
| Soporte de tubo |  | E1198105 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------------|---|------------------|
| Módulo de enlace |  | Z1402001 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Cable de alimentación CA 230V |  | U260414 |
| Soporte de Pieza de mano |  | Z1402110 |
| Soportes tube Irrigación (juego de 7) |  | Y900083 |
| Tapón de Protección |  | 10001595 |
| Maletín de Transporte |  | Y1500785 |




VarioSurg 4/3 P.184-185, P.188-189

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| Llave de sustitución de puntas Tipo-E Para V10-S |  | Z217399 |
| Llave para puntas VS Para SG1A, SG8A (CR-40) |  | Z305350 |
| Llave para punta (CR-30) |  | 10000977 |
| Soporte de puntas |  | 20001327 |
| Soporte de pieza de mano |  | Z1029201 |






Piezas de mano Quirúrgicas P.171-176

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Boquilla de Spray Interno |  | 10000324 |
| Soporte de Boquilla X-SG20L / nanoSG20LS X-DSG20L, X-DSG20 |  | 20000396 |
| Soporte de Boquilla Para SG20 |  | 20000357 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Saline Solution Hanger Post |  | U564152 |
| Percha para solución de enfriamiento |  | U370152 |
| Tubo de irrigación (juego de 5) |  | Y900113 |
| Soportes tubo irrigación (juego de 7) |  | Y900767 |
| VA-SG-CASE Cassette de Esterilización |  | 20001326 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|-------------------|
| Conector Y |  | C823752 |
| Alambre de Limpieza |  | 20000512 |
| Boquilla para irrigación (para SGX-E20R) |  | HA12000122 |

Piezas de Mano Cirugía Serie SGM / SGMS P.176

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| SGM-I Cabezal ultra miniatura tipo pestillo |  | C293001 |
| SGMS-I Con Indicador de Profundidad |  | C594001 |
| ER20i Pieza de mano Reducción 20:1 |  | C629001 |
| Boquilla de Spray Interno Para SGM / SGMS |  | C293025 |
| Abrazadera Tubo de Irrigación |  | C202750 |

Piezas de Mano para Microcirugía P.173

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Boquilla de Spray Para SGS, SGA |  | H263018 |

Osseo 100/100+ P.177

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|----------------------------------|---|------------------|
| Multipeg Driver |  | 55003 |
| Funda para esterilización |  | 55105 |
| Adaptador |  | 55093 |
| Enchufe EU |  | 55094 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Conector Y |  | C823752 |
| Llave para Instalación de Pieza de mano Para SGM / SGMS |  | Z103101 |
| Regla Para SGMS |  | Z217399 |
| Indicador de Profundidad (L) Para SGMS |  | C594031 |
| Indicador de Profundidad (S) Para SGMS |  | C594021 |



| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-------------------|--|------------------|
| Enchufe UK |  | 55095 |
| Enchufe AU |  | 55096 |
| Enchufe US |  | 55097 |

iSD900 P.179











| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------------|---|------------------|
| Cargador Rápido para iSD900 |  | U1070001 |
| Cable Fuente |  | U439550 |
| Calibrador de torque |  | Z1056001 |




* Use sólo pilas recargables tamaño AAA de Ni-MH (Hidruro Metal Níquel) Nunca intente usar pilas que no sean recargables.

iCare P.209

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|------------------------------------|---|------------------|
| Boquilla Limpia-Portafresas |  | Z257301 |
| Fitro de Aire |  | U508352 |

ULTIMATE XL / XL-K P.220-222

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| UMXL-TM Motor tipo Torque (incluye cable 1,2 m) |  | E355 |
| UMXL-CM Motor tipo Compacto (incluye cable 1,2 m) |  | E356 |
| UMXL-TM 2 M Motor tipo Torque (incluye cable 2 m) |  | E355002 |
| UMXL-CM 2 M Motor tipo Compacto (incluye cable 2 m) |  | E356002 |
| UHRXL-T Accesorio tipo Torque |  | H269 |
| UHRXL-C Accesorio tipo compacto |  | H271 |
| Cable para motor T (tipo torque 1,2m) |  | E355051 |
| Cable para motor C (tipo compacto 1,2 m) |  | E356051 |
| Cable para motor T 2M (tipo torque 2 m) |  | E355055 |
| Cable para motor C 2M (tipo compacto 2 m) |  | E356055 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Fresa de calibración |  | Z1057101 |
| Palanca con interruptor de encendido/apagado |  | Z1070001 |
| Pilas Recargables Ni-MH (Juego de 2) |  | Y900103 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Filtro para Cabezal de Pieza de mano |  | U1120118 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|--------------------|
| FC-64 Pedal de control (para XL / XL-D) |  | Z304 |
| Soporte Suspendido para Pieza de mano (no incluye llave) |  | Z095201 |
| Suspensión para pieza de mano (para XL) |  | Z083 |
| Pinza-2,35A |  | H203A180A |
| Soporte para Pieza de mano (para XL) |  | Y900770 |
| Llave de Bloqueo de Rotación |  | H269751 |
| Llave para Ajuste de Portafresas |  | K015751 |
| Soporte Mural (para XL-D / XL-K) |  | U364090 |
| Fusible-T1,6A |  | D1202216010 |

REPUESTOS / COMPONENTES

VOLVERE i7 P.225

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| GX35RM-B y SCD Motor + cable |  | E1179 |
| GX35EM-B y SCD Motor tipo E + cable |  | E1180 |
| UHR45C Pieza de mano para GX35RM-B |  | H203002 |
| VR-EB Pieza de mano Tipo-E |  | H1062 |
| Escobillas Carbón Para GX35RM-B / GX35EM-B (juego de 2) |  | E023011S |

PRESTO AQUA LUX P.227

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Manguera PR-AQL Manguera con Acople |  | Z1050 |
| PR-AQL03 Cartucho PRESTO AQUA LUX |  | T1002250 |
| Soporte de Pieza de mano |  | Z095205 |

PRESTO AQUA II P.228

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------|---|------------------|
| Tubo para PRESTO AQUA II |  | Z308050 |
| QD-J B3 Acoplamiento |  | T354051 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Pinza-2,35A |  | H203A180A |
| FC-76 Pedal de control |  | Z1082 |
| Soporte de Pieza de mano |  | Z095205 |
| Llave para Ajuste de Portafresas |  | K015751 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---------------------------------------|---|------------------|
| Adaptador AC PR-AQL |  | Y1500004 |
| PRESTO AQUA LUX Cable |  | U439550 |
| Juntas "O" PTL (juego de 5) |  | Y900580 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|--|------------------|
| PR-AQ03 Cartucho PRESTO AQUA |  | T816016 |

PRESTO AQUA LUX / PRESTO AQUA II P.227-228

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| Portafresas |  | T815019 |
| AFC-40 Pedal de control |  | Z127 |
| Tubo Secundario para PRESTO (2 m) |  | Z101240 |
| Conjunto de Filtro de Agua (2m) (Tubo suministro de agua 4m, filtro de agua, estuche filtro de agua) |  | U387040 |
| Alojamiento de Filtro de Agua |  | Y900069 |
| Filtro de Agua |  | U387042 |
| Anillo de Tubo (Juego de 2) |  | Y900077 |

PRESTO II P.229

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|-----------------------------------|---|------------------|
| Soporte de Pieza de mano |  | Z010134 |
| AFC-40 Pedal de control |  | Z127 |
| PR-03 Cartucho PRESTO |  | T815016 |
| Portafresas |  | T815019 |
| Tubo para PRESTO (2 m) |  | T815220 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|--|---|------------------|
| PRA II Set de Botella |  | Z308040 |
| PRA II Tapa de Botella |  | Z308041 |
| PRA II Botella sin Tapa |  | Z308601 |
| PRA II Set de O-ring del frasco (Juego de 2) |  | Y900327 |
| Soporte Mural |  | Z308060 |
| Llave de Portafresas |  | C034751 |
| Herramienta para Insertar la Fresa |  | T815030 |

| MODELO | PRODUCTO | CÓDIGO DE PEDIDO |
|---|---|------------------|
| Tubo Secundario para PRESTO (2 m) |  | Z101240 |
| Llave Inglesa LAB |  | H005751 |
| Llave de Portafresas |  | C034751 |
| Herramienta para Insertar la Fresa |  | T815030 |

Guía Rápida de Cartuchos de Turbina

| Nariz | | Cartucho | | Tapa de cabezal | |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------|------------------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO | | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO | MODELO | CÓDIGO DE PEDIDO |
| M800L / M800 | S-Max M800L / M800 | SX3-MU03 | P1280 | SX-MU04 | P1001500 |
| M800KL | S-Max M800KL | SX3-MU03 | P1280 | SX-MU04 | P1001500 |
| M900L / M900 | S-Max M900L / M900 | SX3-SU03 | P1281 | SX-SU04 (YOS) | P1027500 |
| M900KL / M900K | S-Max M900KL / M900K | SX3-SU03 | P1281 | SX-SU04 (YOS) | P1027500 |
| S-Max pico | S-Max pico | SX-PU03 | P1140200 | SX-PU04 | P1140500 |
| S-Max pico KL | S-Max pico KL | SX-PU03 | P1140200 | SX-PU04 | P1140500 |
| X450L | Ti-Max X450L | TiX45-SU03 | Y1001906 | TiX45-SU04 | P1078500 |
| X450KL | Ti-Max X450KL | TiX45-SU03 | Y1001906 | TiX45-SU04 | P1078500 |
| M500LG M4 | DynaLED M | SX-MU03 | P1001250 | SX-MU04 (YOS) | P1026500 |
| M500LG B2 | DynaLED M | SX-MU03 | P1001250 | SX-MU04 | P1001500 |
| M600LG M4 | DynaLED S | SX-SU03 | P1002250 | SX-SU04 (YOS) | P1027500 |
| M600LG B2 | DynaLED S | SX-SU03 | P1002250 | SX-SU04 | P1002500 |
| Pana-Max2 PTL | Pana-Max2 PTL | PAX2-SU03 | P1190 | PAX2-SU04 | P1190050 |
| Pana-Max2 KV | Pana-Max2 KV | PAX2-SU03 | P1190 | PAX2-SU04 | P1190050 |
| Pana-Max2 M4 / B2 | Pana-Max2 M4 / B2 | PAX2-SU03 | P1190 | PAX2-SU04 | P1190050 |
| Pana-Max2R M4 | Pana-Max2R | PAX2R-S03 | T1040 | PAX2R-S04 | T1040050 |
| Pana-Max2R B2 | Pana-Max2R | PAX2R-S03 | T1040 | PAX2R-S04 | T1040050 |
| PAP2-MU M4 / B2 | Pana-Max PLUS2 MU | SX3-MU03 | P1280 | SX-MU04 | P1001500 |
| PAP2-MU M4 / B2 | Pana-Max PLUS2 SU | SX3-SU03 | P1281 | SX-SU04 (YOS) | P1027500 |
| PRA-LUX-HP | Pieza de mano PRESTO AQUA LUX | PR-AQL03 | T1002250 | - | - |
| PRA-HP | Pieza de mano PRESTO AQUA | PR-AQ03 | T816016 | - | - |
| PR-HP | Pieza de mano PRESTO | PR-03 | T815016 | - | - |

KaVo® y MULTiflex® LUX son marcas comerciales registradas de Kaltenbach & Voigt GmbH & Co.
 Sirona® es una marca comercial registrada de Sirona Dental Systems GmbH.
 W&H® es una marca comercial registrada de W&H Dentalwerk Burmoos GmbH.
 Bien-Air® y Unifix® son marcas comerciales registradas de Bien-Air Dental S.A.
 Satelec® es una marca comercial registrada de Acteon S.A.
 EMS® es una marca comercial registrada de Electro Medical Systems S.A.

Compañías de NSK a Nivel Mundial

NAKANISHI INC. www.nsk-dental.com
700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi 322-8666, Japan
TEL: +81 289 64 3380 FAX: +81 289 62 5636

NSK Europe GmbH
Elly-Beinhorn-Str. 8, 65760 Eschborn, Germany
TEL: +49 6196 77606 0 FAX: +49 6196 77606 29

NSK United Kingdom Ltd.
Office 4, Gateway 1000, Arlington Business Park
Whittle Way, Stevenage, SG1 2FP, UK
TEL: +44 1438 310670 FAX: +44 1438 310671

NSK Dental Italy S.r.l.
Via dell'Agricoltura 21, 36016 Thiene VI, Italy
TEL: +39 0445 820070

NSK America Corp.
1800 Global Parkway, Hoffman Estates
IL 60192, USA
TEL: +1 888 675 1675 FAX: +1 800 838 9328

NSK Oceania Pty. Ltd.
Unit 12, 809-821 Botany Road
Rosebery NSW 2018, Australia
TEL: +61 2 8306 3000 FAX: +61 2 8306 3030

NSK Shanghai Co., Ltd.
Room 702 Tower 1 SOHO Tianshan Plaza
421 ZiYun Road, Changning District
Shanghai 200051, China
TEL: +86 21 6252 7272 FAX: +86 21 6252 7855

NSK Nakanishi Asia Pte. Ltd.
51 Changi Business Park Central 2
#07-10 The Signature, 486066 Singapore
TEL: +65 6376 5018 FAX: +65 6376 0233

NSK RUS LLC
2, Entuziastov bulvar, 11th floor
Moscow 109544, Russia
TEL: +7 495 967 96 07 FAX: +7 495 967 96 08

NSK France S.A.S.
32 rue de Lisbonne, 75008 Paris, France
Toll-free: 0808 809 151 TEL: +33 1 56 79 59 80

NSK Dental Spain S.A.
C/ Rozabella 8, Europa Empresarial Business Park
Edificio Roma, Planta baja, Oficina A
28290 Las Rozas de Madrid, Madrid, Spain
TEL: +34 91 626 61 28 FAX: +34 91 626 61 32

NSK Dental Nordic
Furstenbergsgatan 4, 416 64 Gothenburg, Sweden
TEL: +46 31 20 20 24

NSK America Latina Ltda.
Rua Doutor Joao Colin, 1995, América
Joinville, SC 89204-003, Brazil
TEL: +55 47 3804 6569 FAX: +55 47 3804 5248

NSK Oceania Ltd.
Ground Floor, Suite D, 272 Parnell Road
Parnell, Auckland 1052, New Zealand
TEL: +64 9 529 2383 FAX: +64 9 523 0181

NSK Dental Korea Co., Ltd.
19, Yangpyeong-ro 21ga-gil
Yeongdeungpo-gu, Seoul 07207, Korea
TEL: +82 2 2633 8990 FAX: +82 2 2633 8980

NSK Middle East FZCO
Room 6EA701, 7th Floor, East Wing No.6
Dubai Airport Free Zone, PO Box 54316, Dubai, UAE
TEL: +971 4 204 5507 FAX: +971 4 204 5508

*Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.
*Par favor, lea cuidadosamente el Manual de Operaciones antes de usar el instrumento, y consérvelo para futuras referencias.
*Este catálogo mundial está preparado para exhibir la mayor cantidad de productos. El producto está sujeto a la aprobación de las autoridades de cada país, y sugerimos verificar la disponibilidad del producto con su distribuidor local.

NSK America Latina Ltda. www.nsk-dental.com
Rua Doutor Joao Colin, 1995, América, Joinville, SC 89204-003, Brazil
TEL: +55 47 3804 6569 FAX: +55 47 3804 5248