

NSK PRODUCTOS PROFESIONALES

PRODUCTOS PROFESIONALES

Create it 

NSK

TURBINAS NEUMÁTICAS

Ti-Max Z / S-Max M
S-Max pico / Ti-Max X450 / Pana-Max 2

P.18-47

CONTRA ÁNGULOS

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

P.48-79

MICROMOTORES CLÍNICOS

NLX nano / NLX plus / NBX / M40
Ti-Max X205L / S-Max M205

P.80-95

HIGIENE BUCAL

Varios Combi Pro / Varios 970
Varios 370 / Prophy-Mate neo
Perio-Mate / Ti-Max S970 / iProphy

P.96-155

ENDODONCIA

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT2
iPex II

P.156-167

CLÍNICA DENTAL MÓVIL

Dentalone / VIVA ace / VIVAMATE G5

P.168-179

CIRUGÍA

Surgic Pro2 / Osseo 100+
Implant Handpieces / Micro Surgery Handpieces
Micro Saw Handpieces / iSD 900 / VarioSurg 3

P.180-235

AUTOCLAVES

iClave plus

P.236-243

MANTENIMIENTO

iCare+ / iCare / PANA SPRAY Plus

P.244-261

LABORATORIO DENTAL

ULTIMATE XL Series / VOLERE i7
PRESTO Series

P.262-275

REPUESTOS / COMPONENTES

P.276-294

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

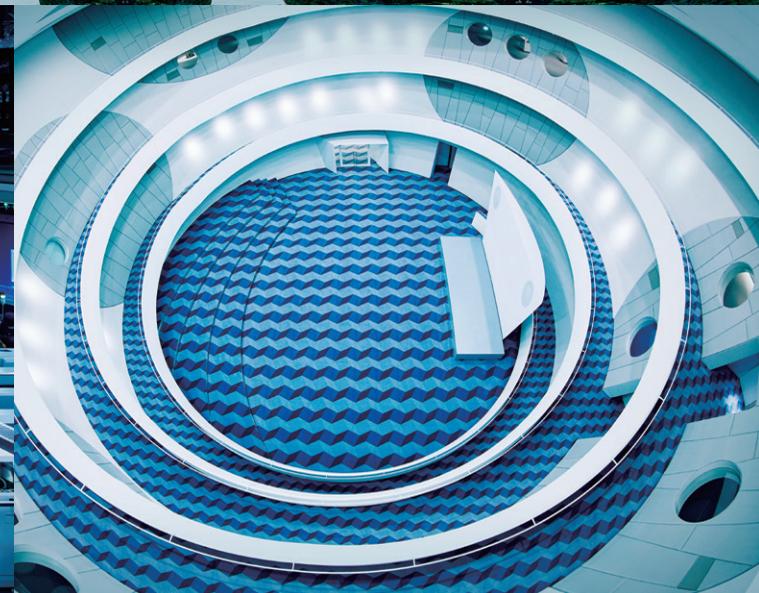
RD1 es el centro de investigación y desarrollo, con aparatos de última tecnología y equipos de ingenieros con los niveles de formación más altos.

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

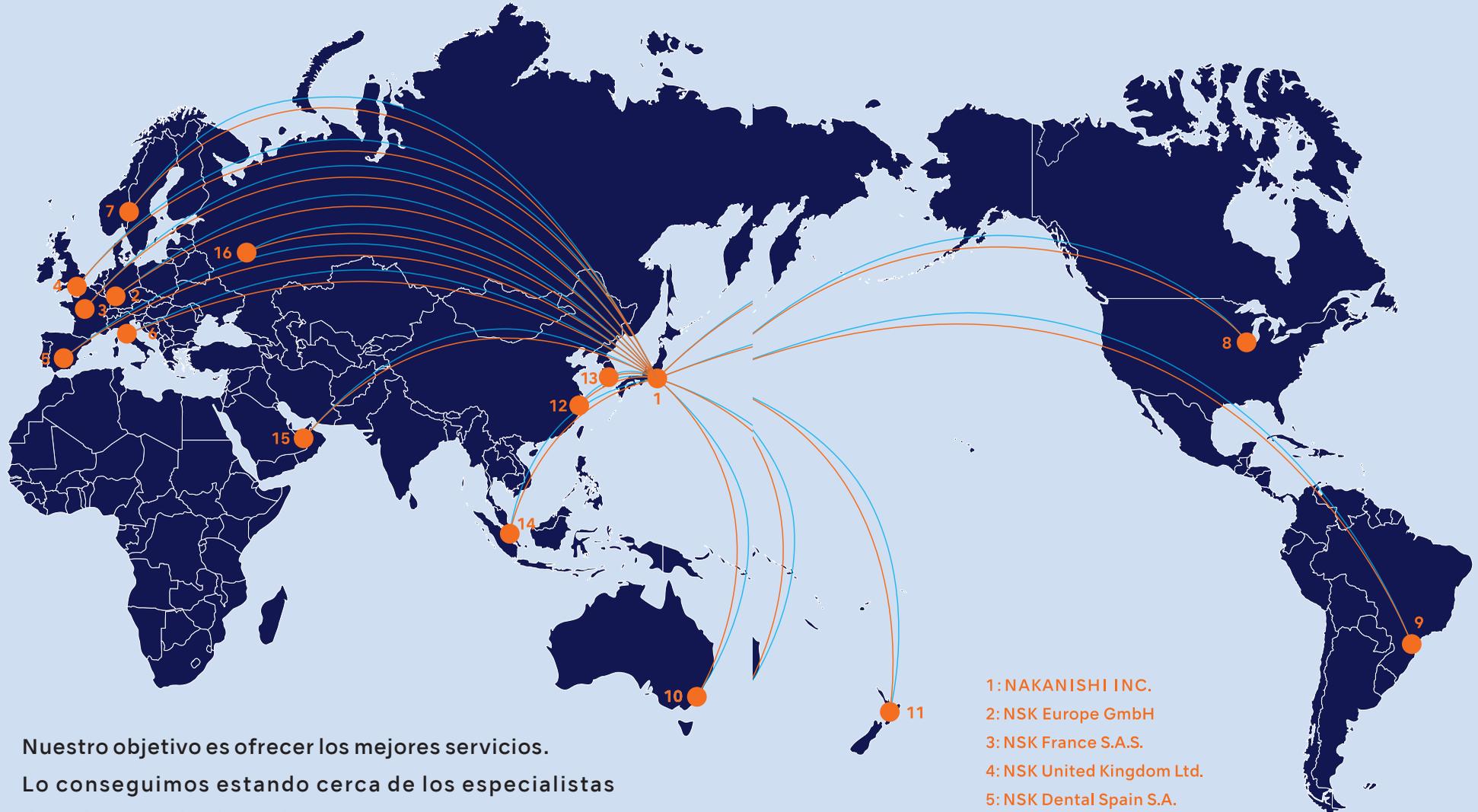
Todos los productos de NSK se desarrollan y producen en Japón, y, desde allí, se envían a todo el mundo.

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 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

Pioneer of Infection Control

= **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.

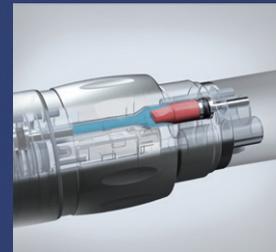


CLEAN HEAD SYSTEM



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.

Sitio web especial sobre el control de infecciones ▶



The Environment

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 simbiótica, con bajas emisiones de carbono y muy concienciada respecto del 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%

Tasa de reducción de la energía de la empresa de unidad básica *1 -12%

Tasa de reducción de la energía por la energía del aire acondicionado *2 -30%

Uso de energía renovable *3 100%

*1 Unidad básica = consumo total de energía / (producción total x área de suelo total). La tasa de reducción es el porcentaje desde 2013 en 2019.

*2 Realizado mediante la introducción de un sistema de refrigeración por suelo que utiliza agua subterránea.

*3 Energía total de la instalación de la planta.



NSK Ventajas

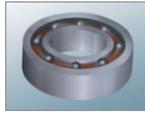
NSK Óptica de Vidrio Celular

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 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.



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 sistema Clean Cabezal, la Válvula Anti-Reflujo proporciona un método efectivo de prevención de la contaminación cruzada.



ConParatable Empuñadura Ergonómica

NSK está dedicada al diseño de piezas de mano que adaptan la comodidad a la forma de la mano incluso durante largos períodos de tratamiento. Esto es cierto 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 anti-alérgicas 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.



■ Para realizar el pedido, indique tanto el Modelo como su Código de Pedido.

Acoplamientos

Para NSK



LUX Acople



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



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-Reflujo



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-Reflujo



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

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

Para Sirona®



LUX Acople



- Para Sirona Quick Coupling con ajuste de volumen de agua
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Capa de Titanio
- Válvula Anti-Reflujo



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

●	SCL-LED	P1009600
---	----------------	-----------------

Para NSK



Midwest de 4 vías

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Válvula Anti-Reflujo



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

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

Para NSK



Borden de 2/3 vías

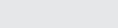
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Válvula Anti-Reflujo



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

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

Sistema de Acoplamiento NSK



NSK LED

PTL-CL-LED
PTL-CL-LEDIII



No Óptico FM-CL-M4



KaVo® LED

KCL-LED



Sirona® LED

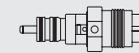
SCL-LED



W&H®



Bien-Air®



Midwest de 4 vías

(Direct-connect / Screw-on Type)



Borden de 2 vías

(Direct-connect / Screw-on Type)



	Ti-Max Z	S-Max M	S-Max pico	Ti-Max X450	Pana-Max2*	Ti-Max S970	Propri-Mate neo*	Perio-Mate*
NSK LED PTL-CL-LED PTL-CL-LEDIII	<input type="radio"/>							
No Óptico FM-CL-M4	<input type="radio"/>							
KaVo® LED KCL-LED	<input type="radio"/>							
Sirona® LED SCL-LED	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
W&H®	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bien-Air®	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	—	—	—
Midwest de 4 vías (Direct-connect / Screw-on Type)	—	—	—	—	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Borden de 2 vías (Direct-connect / Screw-on Type)	—	—	—	—	<input type="radio"/>	—	—	—

*La pieza de mano de mano funcionará sin iluminación óptica

TURBINAS NEUMÁTICAS





	Ti-Max Z	S-Max M	Ti-Max X450	S-Max Pico	Pana-Max Plus	Pana-Max2
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 Botton	●	●	●	●	●	●
Spray de Agua	Quattro	Quattro	Triple	Single	Quattro	Single
Microfiltro	●					
Mango Ergonómico	●	●	●	●	●	●

Ti-Max Z

Premium



ULTRAPOTENTE

Evolución constante que da nuevo impulso al rendimiento

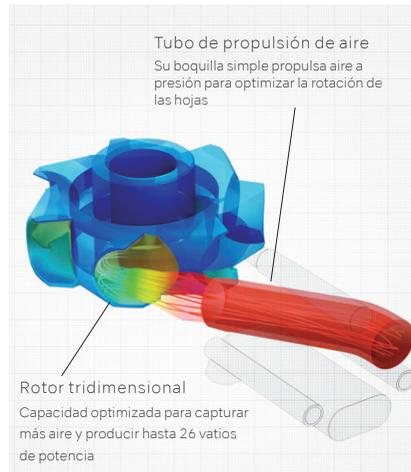
Las turbinas Z tienen una potencia constante y, gracias a su diseño ergonómico, son más fáciles de manejar, haciendo que la experiencia del paciente resulte más confortable.

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

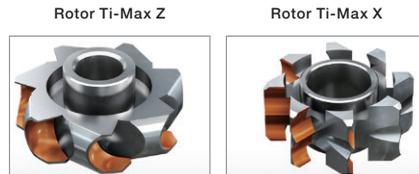


Piezas diminutas que ofrecen la máxima potencia y reflejan el constante esfuerzo de NSK por diseñar el rotor óptimo

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*.

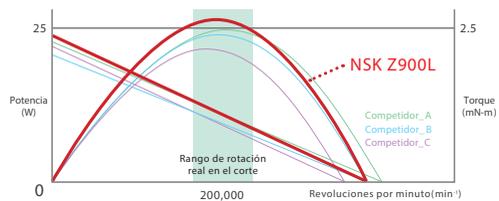
*Con el modelo Z900L



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

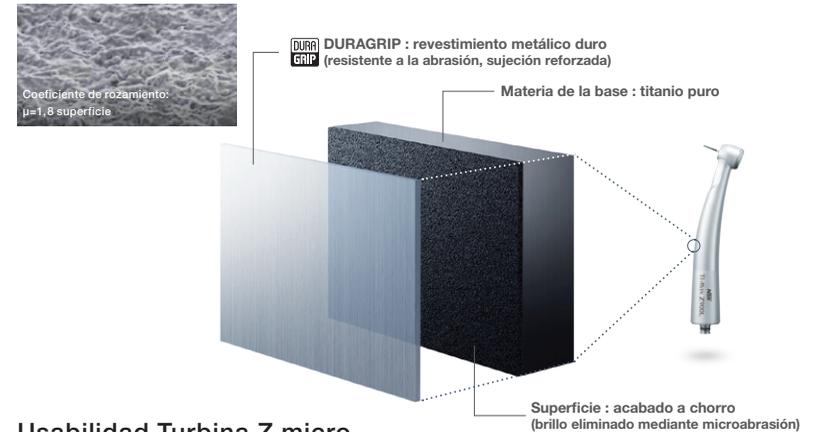
Tecnología avanzada: un factor clave en la excepcional durabilidad de la gama Ti-Max Z

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

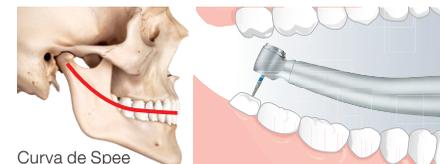
El acabado a chorro del cuerpo de titanio se realiza por microabrasión antes de aplicar el revestimiento de superficie DURAGRIP. La microabrasión aumenta la resistencia a arañazos y mejora las características antideslizantes para ofrecer una sujeción más firme y segura.



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 Botton
- Spray Quattr
- Microfiltro (Z800/Z900)
- Parada rápida (Z micro)
- Fácil cambio de cartucho (Z micro)



Cabezal Micro

Potencia : 20 W
 Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø9,0 x Al 10,8 mm
 Doble uso para la fresa estándar regular / fresa de tallo corto

Cabezal Miniatura

Potencia : 23 W
 : 21 W (except Z800L)
 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
 : 24 W (except Z900L)
 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	Cabezal	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Acoplamiento de NSK	Micro	●	Z micro	PA2357
	Miniatura	●	Z800L	P1110
	Estándar	●	Z900L	P1111
Acoplamiento de KaVo®	Micro	●	Z micro KL	PA2358
	Miniatura	●	Z800KL	P1112
	Estándar	●	Z900KL	P1113
Acoplamiento de Sirona®	Micro	●	Z micro SL	PA2359
	Miniatura	●	Z800SL	P1114
	Estándar	●	Z900SL	P1115
Acoplamiento de W&H®	Miniatura	●	Z800WL*	P1120
	Estándar	●	Z900WL*	P1121
	Miniatura	●	Z800BL*	P1116
Acoplamiento de Bien-Air®	Estándar	●	Z900BL*	P1117

*Turbina compatible con LED integrado



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

S-Max M

Avanzado



MÁS POTENCIA

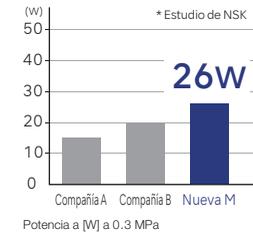


El nuevo diseño del rotor se ha optimizado usando una simulación de flujo de aire rotatorio, alcanzando los 26W de potencia mediante el uso eficiente de la energía de la fuente de aire.

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.

Potencia comparada con piezas de mano de la misma gama propuestas por otros fabricantes.



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 Quattr
- Fácil sustitución del 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
Estándar	●	M900KL	P1258
	—	M900K	P1259

Acoplamientos de Sirona®

Cabezal	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Miniatura	●	M800SL	P1261
Estándar	●	M900SL	P1262

Acoplamientos de W&H®

Cabezal	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Miniatura	●	M800WL*	P1265
Estándar	●	M900WL*	P1266
	—	M900W	P1287

Acoplamientos de Bien-Air®

Cabezal	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Miniatura	●	M800BL*	P1263
Estándar	●	M900BL*	P1264

*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.



Tamaño de la serie S-Max pico

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

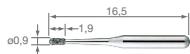


Potencia : 9 W
 Velocidad : 380.000-450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø8,6 x Al 9,0 mm
 • Para fresas de vástago corto / fresas de vástago ultra corto

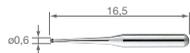
Acoplamiento de	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK	●	S-Max pico	P1140
KaVo®	●	S-Max pico KL	P1142
Sirona®	●	S-Max pico SL	P1143
W&H®	●	S-Max pico WLED*	P1145
Bien-Air®	●	S-Max pico BLED*	P1144

*Turbina compatible con LED integrado

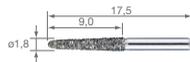
pico bur



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	



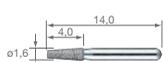
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
PC4	Y1001820
• Paquete de 3 unidades	



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.

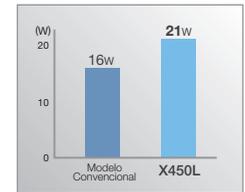


Excelente Accesibilidad

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.



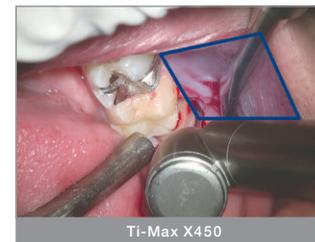
Triple Spray de Agua & Iluminación por Vidrio Celular

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 Botton
 Triple jet de agua



Potencia : 21 W
 : 18 W (except 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
Acoplamiento de KaVo®	●	X450KL	P1079
Acoplamiento de Sirona®	●	X450SL	P1080
Acoplamiento de W&H®	●	X450WLED*	P1082
Acoplamiento de Bien-Air®	●	X450BLED*	P1081

*Turbina compatible con LED integrado



Pana-Max2

Basico

Durabilidad sin igual

Resistente para soportar golpes y un uso intensivo

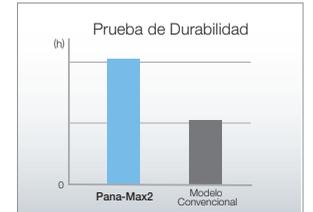
Incluso aunque su Pana-Max2 sufra una caída de dos metros contra un suelo de hormigón, la pieza de mano permanecerá intacta gracias a su cabezal, que cuenta con un diseño único y es extremadamente resistente a los golpes.

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



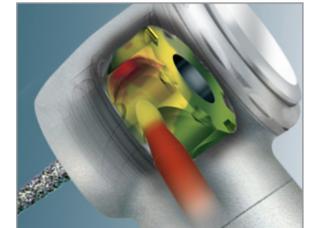
Durabilidad óptima

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 Basico



- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- NSK Portafresas Push Botton
- Spray Simple



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

Acoplamiento de NSK

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pana-Max2 PTL	P1211

Acoplamiento de KaVo®

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pana-Max2 KV	P1212

**Midwest de 4 vías
 (Conexión directa/Tipo rosca)**



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pana-Max2 M4	P1154

**Borden de 2 vías
 (Conexión directa/Tipo rosca)**



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pana-Max2 B2	P1155

Pana-Max PLUS Basico



Cuerpo de Acero Inoxidable
Rodamientos de Cerámica
Sistema de Cabezal Limpio
Portafresas Push Botton
Spray Quattr



Miniatura Cabezal
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)



Borden de 2 vías
(Conexión directa/Tipo rosca)



Cabezal	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Miniatura	PAP-MU M4	P1021

Estándar	PAP-SU M4	P1022
-----------------	------------------	--------------

Cabezal	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Miniatura	PAP-MU B2	P1023

Estándar	PAP-SU B2	P1024
-----------------	------------------	--------------



CONTRA ÁNGULOS



Clasificación	PREMIUM	ESPECIAL	ESPECIAL	AVANZADO	AVANZADO	BÁSICO
Cuerpo	Titanio	Titanio	Titanio	Titanio	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
DURAGRIP	●	●	●			
DURACOAT				●		
Sistema Anti Calor	●	●	●	●		
Rodamientos de Cerámica	●	●	●	●	●	
Óptica de Vidrio Celular	●	●	●	●	●	
Sistema de Cabezal Limpio	●	●	●	●	●	●
Portafresas Push Botton	●	●	●	●	●	●
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, confiando una fiabilidad aún mayor a la práctica clínica odontológica.

CONFORT

Lo más avanzado en piezas 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 de profesional y paciente por igual.

Solo la gama Premium Ti-Max Z de NSK ofrece estas ventajas únicas.

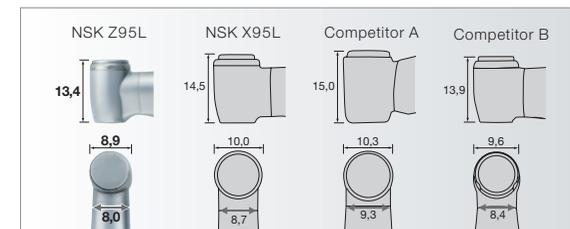
EXCELENTE OPERATIVIDAD

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 Botton • 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



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

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



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

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

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 lasinterferencias 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 nano

Especial



Más pequeños, perfectamente equilibrados

Los instrumentos de la "serie nano" —más pequeños, ligeros y perfectamente equilibrados— están concebidos como una extensión natural de la mano del facultativo, garantizando así la comodidad en todos los procedimientos. Incluso durante las operaciones de implante, que exigen movimientos delicados y precisos, los instrumentos de la "serie nano" reproducen con exactitud los gestos que el usuario quiere describir. NSK continúa desafiando los límites de la fabricación y es pionera en contra-ángulos de nueva generación.

La miniaturización inteligente permite un equilibrio perfecto

La "serie nano" mantiene el alto rendimiento que caracteriza a los contra-ángulos de NSK, aunque estos nuevos instrumentos son aproximadamente un 10 por ciento más pequeños y ligeros que los modelos convencionales. Junto con el micromotor NLX nano, la Serie nano le proporciona el equilibrio perfecto y la misma manejabilidad que una turbina neumática, garantizando una mayor precisión en los tratamientos. Estos contra-ángulos de nueva generación se adaptan a manos de cualquier tamaño y cambiarán su percepción de los contra-ángulos, considerados como pesados y engorrosos.



Más pequeños y finos

El modelo nano95LS cuenta con un cabezal más pequeño y un cuello más fino.



Durabilidad excepcional

Las formas de los engranajes del nano95LS se han diseñado con software de simulación en 3D de Alta especificación para lograr resultados óptimos en términos de durabilidad y minimización de ruidos.

Los instrumentos de la Serie nano son compatibles con la línea de motores de NSK (micromotores NLX nano, NLX plus, M40LED, NBX, NBX N, X205L, M205LG y SGL70M) y otros motores con inserto de menos de 23 mm.

Ti-Max nano Especial

- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Button (Excepto nano65LS)
- Microfiltro



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



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



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



Pieza de mano recta

- Spray Simple
 - Para fresas HP / CA (ø2,35)*
 - Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹
- *Se deberá insertar el tapón de la fresa que se suministra



Ti-Max X

Avanzado



- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Boton (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 DURACOAT Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular
- Microfiltro (Excepto X57L / X57 / X95EX)
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Botton



	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 10:1	●	X12L	C606
	—	X12	C616

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

Spray de Agua Externo



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

- Sistema de Cabezal Limpio
- Spray Quattro
- Para fresas FG (ø1,6)
- Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹

Piezas de Mano Endodónticas



	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 10:1	●	X35L	C620
	—	X35	C624
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO		
Adaptador QF	C877701		

- Spray Simple
- Para lima de mano y lima de motor
- Giro de 60°
- Portallimas Push Botton
- Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹



Piezas de Mano Profiláticas



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



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



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



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

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 • Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Botton (Excepto M65)



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



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



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



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

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



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

Pieza de Mano Recta

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



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

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



Lavable en termodesinfectante



Estерilizable con autoclave hasta 135°C

FX series

Básico



Un cuerpo integrado para conseguir el máximo rendimiento y durabilidad

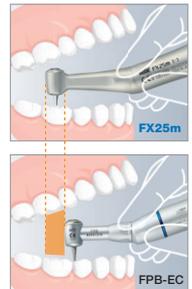
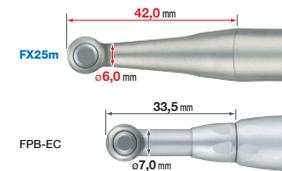
En la serie FX introdujimos contra-ángulos integrados que eran fiel reflejo de las tecnologías desarrolladas a lo largo de la historia de NSK. El cuerpo, fino y ergonómico, proporciona un campo de visión más amplio así como un mango más seguro. El acero inoxidable garantiza una mayor durabilidad y menos 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).



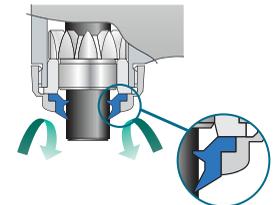
Sistema Cabezal Limpio

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



- Para fresas CA (ø2,35)
- Portafresas Push Button
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Sistema de Cabezal Limpio
- Rodamiento de bola
- Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Velocidad Directa 1:1 FX25m	C1052001



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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Velocidad Directa 1:1 FX22	C1129



- Para fresas CA (ø2,35)
- Portafresas Push Button
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Sistema de Cabezal Limpio
- Rodamiento de bola
- Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 4:1 FX15m	C1053001

Pieza de mano endodóntica



- Cabezal miniatura
- Para limas de motor
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Rotación de 360°
- Portafresas Push Button
- Velocidad Máx: 2.300 min⁻¹

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 16:1 FX75m	C1055001

Pieza de mano profiláctica



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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 4:1 FX57m	C1054001

Pieza de mano recta



- Para fresas HP (ø2,35)
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Sistema de Cabezal Limpio
- Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 40.000 min⁻¹

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Velocidad Directa 1:1 FX65m	H1014001



Lavable en termodesinfectante (FX25m, FX15m)



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

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 Botton • 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 Botton • 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 Botton • 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 Botton
- Velocidad Máx: 20.000 min⁻¹



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
TEQ-Y	C849

- Giro de 80° • Para limas monitorizadas (ø2,35) • Portalimas Push Botton
- 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 Botton • Velocidad Máx: 20.000 min⁻¹



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
TEP-Y	C837

- Giro de 60° • Para limas manuales
- Portalimas Push Botton • 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 Botton
- Velocidad Máx: 20.000 min⁻¹

Piezas de Mano



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
EC-30	C100008

- Velocidad Directa 1:1



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
ER10	C635

- Reducción 10:1



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
ER4	C634

- Reducción 4:1



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
ER16	C636

- Reducción 16:1

• 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

EX series Básico



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



- Para NAC (Opcional)

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Velocidad Directa 1:1 NAC-EC	Y110148
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla de Spray	C032701

Piezas de Mano Rectas de la Serie EX



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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Velocidad Directa 1:1 EX-6B	H260001



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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Velocidad Directa 1:1 EX-6D	H267001



- Para fresas HP (ø2,35)
- Sistema de Cabezal Limpio
- Spray de Agua Externo
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹

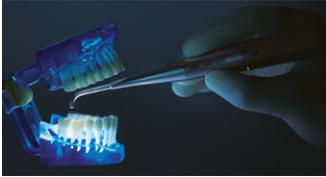
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 4:1 EX-5B	H262



- Para EX-6B, EX-5B (Opcional)

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla de Spray	H019711

isoE-LUX Sonda de Luz



- Conexión del motor óptico del tipo E
- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Fibra óptica de vidrio

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	isoE-LUX	Z1265



MICROMOTORES CLÍNICOS

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 Optics y no Optics 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 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	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 CDB	E1044066

- 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	Y1001845
Multi Pad AX (Auto Select)	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	Y1001845
Multi Pad Auto-Select	Y1001846

NBX

Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico

- Velocidad : 60 – 40,000 min⁻¹
- Spray de Agua Interno
- CEPILLO



Componentes Individuales del Sistema Integrado



- Sólo micromotor (no incluye el cable)
- Cuerpo de Titanio Macizo
- Spray de Agua Interno • CEPILLO



Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	NBX	E1059051

- Cable de micromotor NBX para sistema integrado



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NBX CDB	E1059061

- Módulo de Potencia para sistema integrado
- Dimensiones : L 86 x An 57 x Al 33 (mm)



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iMD BS	Y1002845

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



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iMD SEL	Y1002848

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



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Multi Pad	Y1001845
Multi Pad Auto-Select	Y1001846

NBX

Micromotor Ultracompacto LED

Cuerpo ligero y ultracompacto debido a la utilización de los materiales y el know-how más revolucionarios

Características



- Funcionamiento suave y silencioso a velocidades de 40 000 min⁻¹
- Calentamiento mínimo del instrumento
- Micromotor con LED incorporado (solo NBX OPTIC)
- Cuerpo exterior de titanio macizo



- Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹
- Sólo micromotor (no incluye el cable)
- Cuerpo de titanio exterior, ultracompacto y ligero
- Spray de Agua Interno
- Cepillo

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	NBX	E1059051
—	NBX N	E1074051

Cable del Motor



Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	NBX CDB	E1059061
—	NBX N CDB	E1074061

- Con corriente constante
- Sólo cable del motor

M40 XS

Fácil de conectar a las mangueras Bien-Air® 4VLM y 4VR 400

Características



- Operación suave y silenciosa desde 60 hasta 40.000 min⁻¹
- Niveles mínimos de generación de calor
- Micromotor eléctrico compacto y ligero sin cables
- Iluminación LED se incorpora dentro del motor micro óptico (M40 XS)
- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos

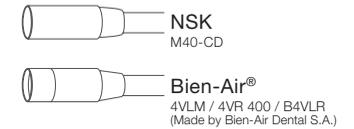


- Fabricado Más Corto y Liviano para un Equilibrio Perfecto
- Ventajas de uso – Luz LED
- Forma Ergonómica
- Spray de Agua Interno
- Cepillo

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	M40 XS	E1135051
—	M40N XS	E1136051

Conexión directa al existente

- Manguera 4VLM de Bien-Air®
- Manguera 4VR 400 de Bien-Air®
- Manguera B4VLR de Bien-Air®



Bien-Air® is registered trademarks of Bien-Air Dental S.A.

Cable del Motor de NSK



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
M40-CD	S900100

Multi Pad

Panel Multi-Control para Sistema Integrado

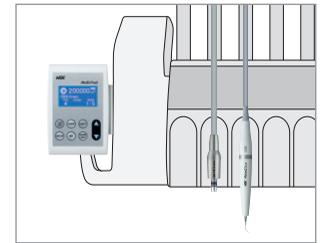


Completando su equipo ya existente con la última tecnología de vanguardia

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	Y1001845
Multi Pad AX (Auto Select)	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)

Air Motor



Ti-Max X205L

Más Corto y Más Liviano -
Confor 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



DynaLED M205LG

El Primer Motor Neumático del Mundo con Micro Generador de Energía



Ventajas

- Simplemente conecte el motor a una manguera sin luz, lo cual le permitirá realizar tratamientos con iluminación LED.
- Ofrece una luz LED natural de calidad luz día estimada en 25.000 LUX



Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	M205LG M4	M1018



- Fabricado Más Corto y Liviano para un Equilibrio Perfecto
- 25.000 LUX
- Midwest 4 vías
- Velocidad Máx : 22.000 min⁻¹ ±10%
- Spray de Agua Interno



- Fabricado Más Corto y Liviano para un Equilibrio Perfecto
- 25.000 LUX
- Borden de 2 vías
- Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹ ±10%
- Spray de Agua Interno

S-Max M205



Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
—	M205	M1007



- Cuerpo de Acero Inoxidable • Válvula Anti-Retorno
- Midwest 4 vías
- Velocidad Máx : 22.000 min⁻¹ ±10%
- Spray de Agua Interno

FX205m



Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
—	FX205m M4	M1005001



- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Midwest 4 vías
- Velocidad Máx : 22.000 min⁻¹ ±10%
- Spray de Agua Externo



- Cuerpo de Acero Inoxidable • Borden 2 vías
- Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹ ±10%
- Spray de Agua Externo

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
—	FX205m B2	M1006001

Set de Micromotor Neumático



Incluye

- Micromotor Neumático (FX205m)
- Pieza de mano recta (FX65m)
- Pieza de mano contra-ángulo (FX25m)



- Midwest 4 vías



- Borden 2 vías

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
—	FX205m M4 Set	Y1002752

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
—	FX205m B2 Set	Y1002753



HIGIENE BUCAL

Varios Combi Pro



Dos Sistemas de Profilaxis en Uno

Un sistema que combina limpieza por ultrasonidos y pulido por aire para ofrecer una higiene oral más confortable y eficaz, manteniendo la placa bacteriana bajo control.



Un Innovador Diseño que Permite Combinar de Forma Segura y Eficaz dos Aplicaciones

Dos sistemas en uno

NSK ha unido la limpieza por ultrasonidos y el pulido por aire en una sola unidad de tratamiento profesional que optimiza los procedimientos, ahorrando tiempo y espacio.

Configura automáticamente las funciones de pulido por aire para aplicación supragingival o subgingival

El profesional solo tiene que acoplar el depósito para polvo pertinente y la unidad selecciona automáticamente las funciones para una aplicación supragingival o subgingival, lo que evita cometer errores.

Unidad y depósito independientes

El conjunto de depósito y pieza de mano extraíble permite alternar sin complicaciones entre aplicación supragingival y subgingival, lo que facilita el mantenimiento y manejo de la unidad.

Separación de ambos tipos de polvo

Al contar con depósitos, piezas de mano y mangueras distintas para los procedimientos supragingival y subgingival, se elimina el riesgo de que los distintos polvos se mezclen o penetren en la unidad de control.

Óptima Capacidad de Maniobra

Cambio automático de función de ultrasonidos a función de pulido

Un sensor de reconocimiento automático cambia del ultrasonidos a la función de pulido al levantar la pieza de mano correspondiente.



<Uso de función de ultrasonidos>



<Uso de función de pulido>

Registro de configuraciones previas

La memoria del sistema almacena parámetros de tratamiento tales como los ajustes de caudal de agua, presión de aire y potencia del ultrasonidos. Tan solo hay que levantar la pieza de mano correspondiente para cambiar de configuración.

*Para la función de pulido, la configuración cambia al reemplazar el depósito.



<Uso de función supragingival>



<Uso de función subgingival>

Función de autolimpieza

Esta función limpia automáticamente la pieza de mano y la manguera una vez finalizado el procedimiento de pulido o de ultrasonidos. Durante el ciclo de limpieza, en la pantalla se muestra el tiempo que falta para completar el proceso, que tarda aproximadamente 45 segundos.



Pedal de control multifunciones

NSK ha estudiado a fondo los movimientos del pie y el feedback sensorial para desarrollar un pedal de control multifunciones que permita al profesional manejar la unidad sin usar las manos, facilitando un tratamiento sin interrupciones. Tan solo con el pie, el usuario puede activar y desactivar los modos de ultrasonidos y de pulido, así como regular la potencia. El asa suministrada permite manipular el pedal sin emplear las manos.



ULTRASONIDOS

Una pieza de mano delgada y altamente ergonómica que incorpora luces LED



La punta delgada de $\varnothing 9,5\text{mm}$ de las piezas de mano Var ios2 LUX facilita su manipulación en toda la cavidad oral. Su delgado diseño permite un acceso sencillo a áreas de difícil acceso, como los molares. Esta libertad de movimientos dentro de la boca permite aplicar la punta en el ángulo correcto. El mango de fácil sujeción y peso ultraligero reduce la fatiga de la mano y los dedos, y gracias a su amplio espectro de luz LED muy similar a la luz natural, el campo está siempre bien iluminado para optimizar la definición del reconocimiento visual.



Gran variedad de puntas

NSK ofrece más de 80 puntas optimizar los tratamientos en diversos procedimientos clínicos.

iPiezo engine®

El único motor ultrasónico IA que responde inteligentemente a las condiciones de la superficie del diente

"Me gustaría ser más hábil con el escafricador" o "me gustaría contar con un modo más fácil de eliminar depósitos".

A la hora de desarrollar nuestro exclusivo motor ultrasónico AI de última generación, el cual constituye el corazón de la serie Varios, estudiamos detenidamente las opiniones de los profesionales.

Las acciones del profesional se transmiten con precisión a la punta, como si ésta fuera una extensión de su mano.

Esto permite que el tratamiento se adapte perfectamente a las condiciones de la superficie dental.

El resultado es un tratamiento más rápido y suave para los pacientes, al tiempo que más ecológico, ya que funciona de manera eficiente con un bajo consumo energético.

Función de retroalimentación

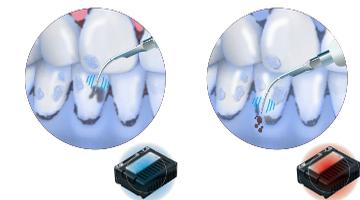
El iPiezo engine de NSK suministra la energía apropiada a la Punta, dependiendo de las condiciones de la superficie del diente. iPiezo engine proporciona una salida de frecuencia estable, sin perder la potencia, incluso cuando se retira el cálculo duro.

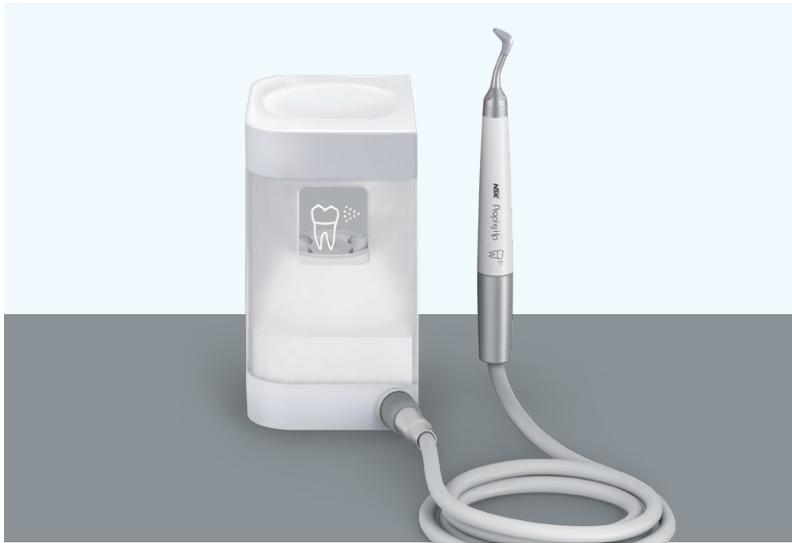
Función de ajuste automático

La función de ajuste automático proporciona a la Punta una frecuencia estable y suave, dentro del rango de potencia seleccionado. Ello permite que el usuario sienta la potencia de salida y focalice el tratamiento, lo cual asegura el resultado ideal.

Permite un escafricado uniforme

Los escafricadores ultrasónicos convencionales pierden potencia al pasar de sarro blando a duro. La carga sobre el extremo de la punta es detectada automáticamente por el iPiezo de la serie Varios, lo que garantiza un escafricado uniforme, sin pérdida de potencia.





Kit Prophy

Sistema de pulido por aire para limpiar rápida y eficazmente las áreas supragingivales



Flujo de pulverización estable

Gracias a su dominio de las técnicas de análisis de fluidos y a su amplia experiencia en el desarrollo de turbinas, NSK ha logrado optimizar los flujos de polvo dentro de la cámara, equilibrando la pulverización de polvo, agua y aire para acortar significativamente los tiempos de tratamiento.



Boquilla más cómoda para profesional y paciente

La delgada pieza de mano proporciona una excelente accesibilidad y facilidad de maniobra.



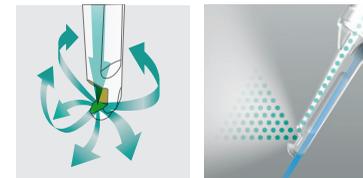
Limpieza rápida y eficaz

El polvo FLASH pearl de NSK permite limpiar los dientes de forma rápida y eficaz. FLASH pearl está compuesto de unas finas partículas esféricas de base cálcica que eliminan las manchas y la placa bacteriana.



Kit Perio

El polvo en spray limpia con suavidad las áreas subgingivales



Suavidad para los tejidos blandos

La separación del polvo y el agua durante la aplicación evita dañar los tejidos periodontales. El flujo de polvo se proyecta en todas direcciones para eliminar la placa subgingival.



Boquilla de plástico segura

Gracias a la punta de boquilla flexible, se adapta al contorno del diente y se inserta fácilmente en las bolsas periodontales, minimizando las molestias del paciente. El material es semitransparente para aumentar la visibilidad. Las puntas de boquilla son estériles y están envasadas individualmente, listas para usar.

Gran variedad de aplicaciones

Desde una rápida eliminación de la placa bacteriana hasta la limpieza alrededor de implantes dentales y bolsas periodontales. Retirando la punta de la boquilla, es posible eliminar la placa de bolsas subgingivales de hasta 3 mm.

Varios Combi Pro



Varios Combi Pro Set Básico

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Set básico Varios Combi Pro	Y1002843

Incluye

- Pieza de mano PROPHY con boquilla 60°
- Manguera PROPHY • Depósito PROPHY
- FLASH pearl (5 cajas x sobrecitos 15g)
- Kit de mantenimiento • Pieza de mano VA2LUX
- Manguera VA2LUX • 3 puntas de limpieza
- Caja de esterilización • Frasco de irrigación (400 ml)
- Pedal de control

Especificaciones

- Fuente de poder : AC 100V-240V 50/60 Hz
- Frecuencia : 28-32 KHz
- Dimensiones : L 225 x An 290 x Al 162 (mm) (Incluido el depósito)
- Peso de la unidad : 2,6 kg (Sin contra-ángulo)
- Volumen de botella : 400 mL

Opcional



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Varios Combi Pro Perio Set	Y1003042

Incluye

- Depósito PERIO-SYSTEM • Manguera PERIO-SYSTEM
- Pieza de mano PERIO-SYSTEM
- Punta de boquilla Perio-Mate
- Instrumento para quitar la punta de la boquilla Perio-Mate
- Polvo Perio-Mate



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 230V S1	Y1004161
—	VA970 230V S1	Y1004160

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 • Cassette 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 570

Compacto y Versátil

Varios 570 tiene tres modos de potencia seleccionables, que corresponden a los distintos tipos de punta NSK. Los modos son: "G" (General), "E" (Endo) y "P" (Perio). El selector de potencia permite un ajuste preciso de la potencia de salida. En particular, el modo P ofrece la mínima potencia constante para un tratamiento periodontal más efectivo.

Ventajas

- Potenciado por iPiezo engine
- Consola de diseño compacto y tamaño adecuado
- Panel de operaciones intuitivo y fácil de usar



Varios 570 Set Completo

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	VA570 LUX	Y1001273

Incluye

- Consola de mando con cable de pieza de mano • Adaptador de corriente • Pieza de mano
- Set Filtro de Agua • Conector de suministro de agua • Pedal de control (FC-70)
- 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 160 x An 135 x Al 65 (mm)
- Peso Consola : 0,43 kg

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	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 Ultrasonico 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
●	VA170LUXS1	Y1001351
—	VA170S1	Y1001352

Incluye

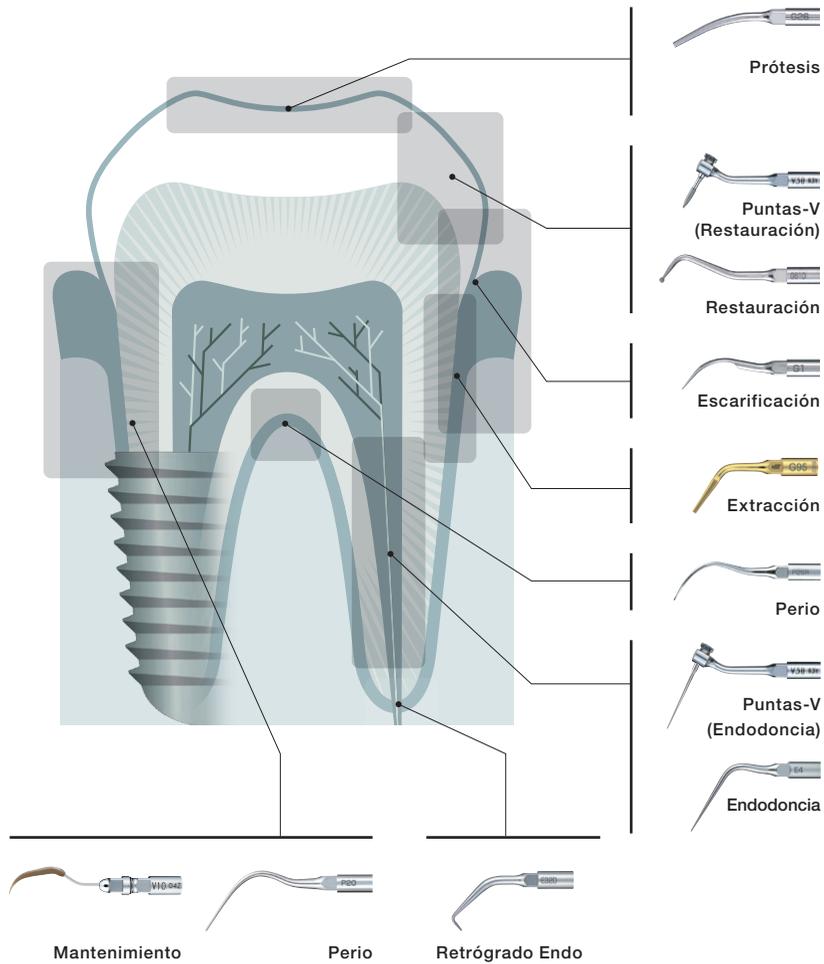
- Módulo incorporable
- Pieza de mano
- Cable de pieza de mano
- 3 Puntas de escafricación
- 3 Llaves con Torquímetro para Puntas
- Cassette para esterilización

Especificaciones

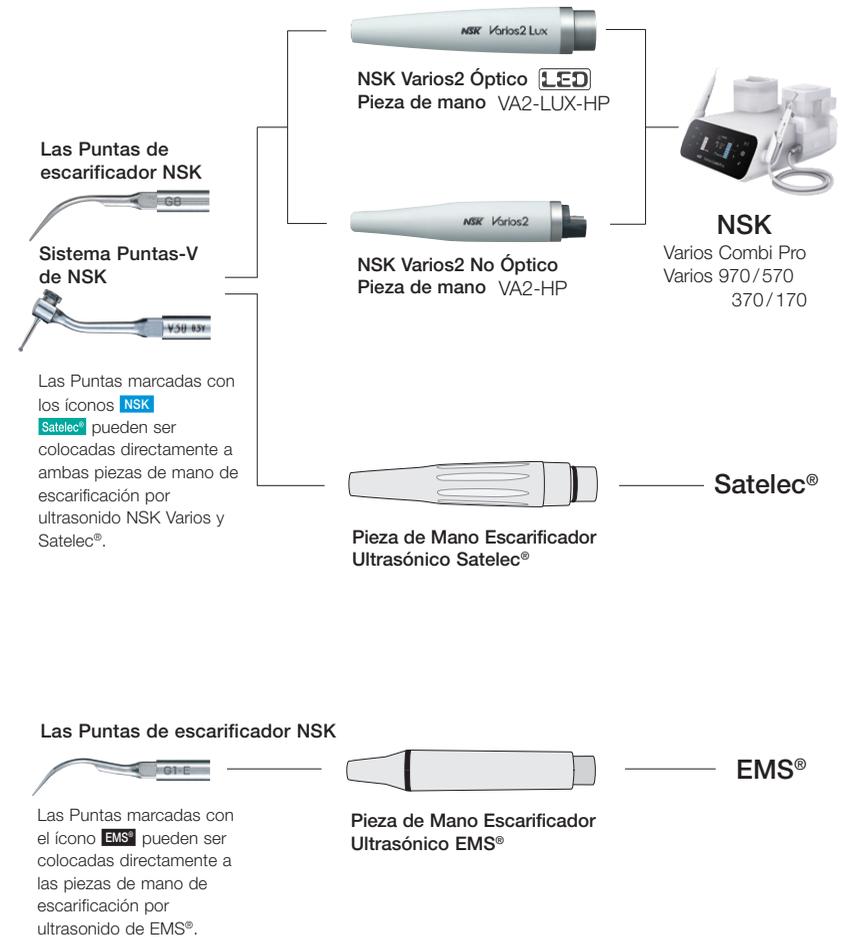
- Fuente de poder : AC24V ±10% (o DC24-36V)
- Frecuencia : 28-32 KHz
- Salida máx. : 11 W
- Dimensiones : L 63 x An 54 x Al 26 (mm)
- Peso del Módulo : 59 g

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, como también a las piezas de mano Satelec® 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.



Escarificación

Corte Transversal

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G1 Z217101
			EMS®	G1-E Z291101

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G2 Z217102
			EMS®	G2-E Z291102

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G3 Z217103
			EMS®	G3-E Z291103

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G4 Z217104
			EMS®	G4-E Z291104

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G5 Z217105

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G6 Z217106
			EMS®	G6-E Z291106

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G8 Z217108

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G9 Z217109

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G11 Z217411

Escarificación

Corte Transversal

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G12 Z217412

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G13 Z217413

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	G16 Z217120

Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	P1 Z217404

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	P1D Z217405

- Recubierto de diamante

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	P2D Z217402

(Vista de abajo)

- Recubierto de diamante
- Punta curva derecha

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
			NSK Satelec®	P3D Z217403

(Vista de abajo)

- Recubierto de diamante
- Punta curva izquierda

Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P10	Z217410
• Punta cortante	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P11R	Z217408
• Punta cortante • Punta curva derecha	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P11L	Z217409
• Punta cortante • Punta curva izquierda	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P20	Z217420
P20-E	Z291420

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P21R	Z217422
P21R-E	Z291422
• Punta curva derecha	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P21L	Z217421
P21L-E	Z291421
• Punta curva izquierda	

Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P25R	Z217424
P25R-E	Z291424
• Punta curva derecha	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P25L	Z217425
P25L-E	Z291425
• Punta curva izquierda	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P26R	Z217426
• Punta curva derecha	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P26L	Z217427
• Punta curva izquierda	

Perio (Irrigación y Limpieza)

Corte Transversal

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P40	Z217550
• Para irrigación (ø 0,6 mm)	

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
P41	Z217555
• Para irrigación (ø 0,8 mm)	

Mantenimiento (Puntas-V) Perio-Control



Soporte de Puntas-V



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
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

Endodoncia

Corte Transversal

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E4	Z217428		
• Para limpieza del canal de raíz				

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E4D	Z217528		
• Recubierto de diamante • Para ampliación del canal de raíz				

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E5	Z217305		
• No precisa agua • Para condensación lateral				

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E6	Z217306		
• No precisa agua • Para condensación lateral				

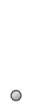
			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E7	Z217307		
• No precisa agua • Para remoción de empastes y materiales extraños				

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E7D	Z217317		
• Recubierto de diamante • Para ampliación del canal radicular				

Endodoncia

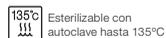
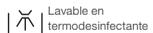
Corte Transversal

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E8	Z217308		
• No precisa agua • Para remoción de empastes y materiales extraños				

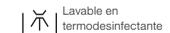
			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	E8D	Z217318		
• Recubierto de diamante • Para ampliación del canal radicular				

			MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
	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 tip 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 Satelec® E11	Z217031

- Para limas U (ø 0,8mm)
- Para limpieza del canal de raíz
- Para dientes anteriores

Soporte angulado en 95° para limas U



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® E12	Z217032

- Para limas U (ø 0,8mm)
- 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
--------	------------------

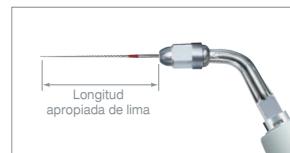
Limas U 33mm N°35 Y900066

- 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.

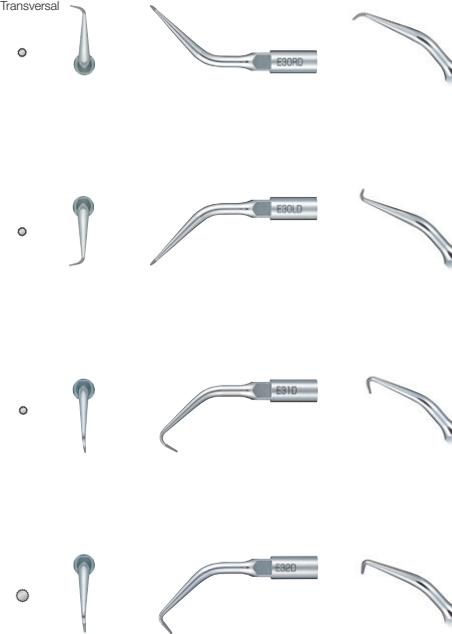
Siempre hace referencia a esta tabla para asegurar la apropiada longitud de lima, correcta y precisa, a fin de evitar su rotura.

	#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 Satelec® E30RD	Z217212

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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® E30LD	Z217213

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

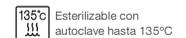
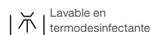
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® E31D	Z217210

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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® 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



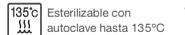
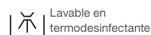
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK G95	Z217705

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

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® G61D	Z217601
• Recubierto de diamante	
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® G62D	Z217602
• Recubierto de diamante	
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® G65D	Z217605
• Recubierto de diamante	
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® G66D	Z217606
• Recubierto de diamante	
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® G67D	Z217607
• Recubierto de diamante	
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec® 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.



Condensación



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
G21	Z217010

- No precisa agua
- Para dientes anteriores
- Con 3 cubre-puntas



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
G22	Z217020

- No precisa agua
- Para dientes posteriores
- Con 3 cubre-puntas



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Tapa-puntas	Y140751

- Autoclavable
- Para G21 / G22
- Juego de 10

Extracción de Corona / Empaste



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
G26	Z217206

- Para remoción de implantes



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
G28	Z217208

- No precisa agua
- Para condensación de amalgama

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
- Para Caries de Dentina



Endodoncia Pág 129

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



Mantenimiento Págs. 118-119

- Para Mantenimiento de Prótesis ó Implantes



V30
Tipo angulado en 120°



V10
Directo

Endodoncia Puntas-V



Soporte de Puntas-V



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

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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-N50	Y900182

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-N51	Y900183



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

- 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

- Ni-Ti Irrigación 17 mm • Juego de 3

- Ni-Ti Irrigación 21 mm • Juego de 3

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.

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)



Soporte de Puntas-V



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

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.

Restauración (Para Terminación / Corte / Pulido)



Soporte de Puntas-V



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

Restauración (Para Caries de Dentina)



Soporte de Puntas-V



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V30	Z217030

- La Punta es opcional.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-S1	Y900161

- Punta de acero inoxidable
- Juego de 3



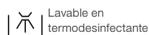
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-S3	Y900162

- Punta de acero inoxidable
- Juego de 3



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-S33	Y900163

- Punta de acero inoxidable
- Juego de 3



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Kits de Puntas

Aplicación PERIO



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec 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 Satelec 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 Satelec 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



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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec 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

Kits de Puntas

Aplicación Endodencia

Para irrigación de canal de raíz posterior



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

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec 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

Aplicación Endodencia

4 tipos de Puntas de llenado de raíz retrógrada



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
NSK Satelec 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 Satelec 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

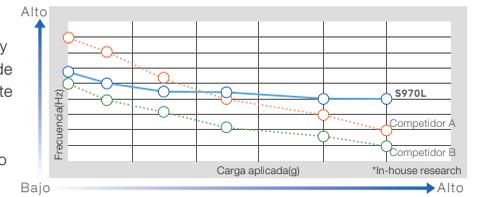


Los scaler neumáticos evolucionan para permitir una amplia variedad de tratamientos

El escañador 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 escañado general, canales de riego y procedimientos mínimamente invasivos. El amplio rango de aplicaciones, agarre cómodo y fácil mantenimiento hacen del escañador 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 escañadores 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 alcanzar las más difíciles áreas.



Anillo de Control de Potencia Suave y Fácil

El Anillo de Potencia de 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 escañado 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

Conexión Directa a los Acoplamientos®

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	S970SL	T1015

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

Perio

Corte Transversal



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S10 **Z252420**

- Tipo Universal Línea Delgada



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S20 **Z252441**

- Raspado de Raíz (Punta recta)



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S21R **Z252442**

- Raspado de Raíz (Punta curva derecha)



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S21L **Z252443**

- Raspado de Raíz (Punta curva izquierda)

Mantenimiento (Puntas-V)



Soporte de Puntas-V



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

S35 **Z252015**

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

Corte Transversal



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P10 **Y900184**

- Juego de 3
- No incluye soporte S35



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P12 **Y1002167**

- Juego de 3
- No incluye soporte S35



(Vista de abajo)

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P11R **Y1002165**

- Punta curva derecha • Juego de 3
- No incluye soporte S35



(Vista de abajo)

MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

V-P11L **Y1002166**

- Punta curva izquierda • Juego de 3
- No incluye soporte S35

Kit Escarificador Neumático



MODELO CÓDIGO DE PEDIDO

Perio-Control Tips Air Scaler Kit Y1002754

- S35 titular : 1 pieza
- V-P10, V-P11R, V-P11L, V-P12 : 1 pieza cada uno
- Incluye llave de sustitución E-Tip

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)

Al contrario que los instrumentos rotatorios, estas puntas oscilan y están diseñadas para cortar únicamente en una superficie. De este modo, la preparación del área resulta mínimamente invasiva, lo que reduce en gran medida el riesgo de dañar piezas adyacentes o tejidos blandos. La forma esférica de estas puntas las hace aptas para realizar ajustes delicados, así como para eliminar caries en las zonas cervicales e interproximales.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S65D	Z252465

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S66D	Z252466

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S67D	Z252467

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S68D	Z252468

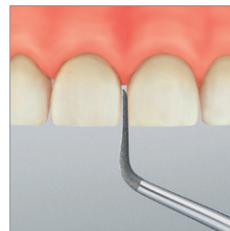
- recubierta de diamante



S65D



S81D



S72D

Restauración (Para Preparación de núcleo de corona)

Las puntas pueden usarse para la terminación de márgenes después de preparar el área con una fresa convencional. Eso permite al profesional acabar correctamente pequeños bordes afilados sin dañar el surco gingival, algo imposible de conseguir con instrumentos rotatorios. Hay tres tipos de puntas disponibles para chamfer suave, chamfer profundo y hombro, respectivamente.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S81D	Z252469

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S82D	Z252462

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S83D	Z252461

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S86D	Z252460

- recubierta de diamante

Estas puntas, planas y con laterales seguros, son indicadas para preparaciones mínimas en mesial o distal.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S71D	Z252471

- recubierta de diamante



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S72D	Z252472

- recubierta de diamante

Sistema Varios Puntas-V



El sistema de soporte 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.

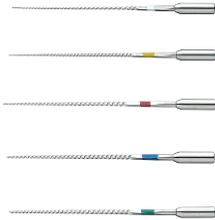
Endodoncia Punta-V



Soporte de Puntas-V



Endodoncia Pág 145



S75
120°Ángulo Tipo

Mantenimiento Pág 141

- Para prótesis o implante Mantenimiento Perio-Control



S35
recto

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
S75	Z252035

- Incluye llave de sustitución de Punta E

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-U15	Y900177

- Lima-V irrigación 23mm IOS 15
- Juego de 6

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-U20	Y900178

- Lima-V irrigación 23mm ISO 20
- Juego de 6

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-U25	Y900179

- Lima-V irrigación 23mm ISO 25
- Juego de 6

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-U30	Y900180

- Lima-V irrigación 23mm ISO 30
- Juego de 6

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
V-U35	Y900181

- Lima-V irrigación 23mm ISO 35
- Juego de 6

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

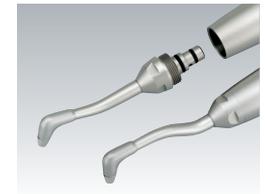


After



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 Fluido 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
Acoplamiento Sirona®	PMNG-SR-P	Y135031
W&H® Roto Quick	PMNG-WH-P	Y135032
Bien-Air® Unifix®	PMNG-BA-P	Y135033
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

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
Perla FLASH (Frasco)	Y900698

Perla FLASH (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.



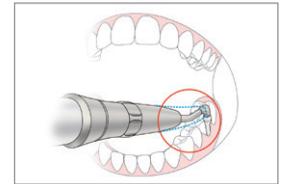
El diseño optimizado de la boquilla, basado en nuestros análisis sobre fluidos, garantiza un flujo de polvo continuo en la bolsa

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
Acoplamiento LED Sirona®	PER-SR-P	Y1002656
W&H® Roto Quick	PER-WH-P	Y1002657
Bien-Air® Unifix®	PER-BA-P	Y1002658
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).

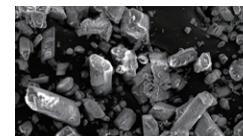
Incluye

- 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



iProphy

Devuelve El Control
a Tus Manos



Ligero y fácil de usar

Ergonómicamente diseñado y desarrollado para incluir las últimas características ergonómicas. Esta ligera, fácil de agarrar y bien nivelada pieza de mano no pesa ni cuando debe utilizarse para tratamientos de pulido más prolongados

Su cabeza ultra mini permite un campo de visión discreto

Fácil cambio del cabezal mediante el sistema de juntas rápidas. Además, su operatividad ha sido mejorada, ya que la cabeza se puede colocar formando seis ángulos diferentes para adaptarse a la posición requerida por cada tratamiento.



Fácil control de potencia

Control de potencia manual. No se precisa el manejo con los pies. iProphy mantiene fácilmente una rotación de baja velocidad, la cual es difícil para el tamaño estándar de los contra ángulos estándares.

Su interfaz de usuario es sencilla y clara

Su intuitiva interfaz de usuario facilita los procedimientos. Los botones ON/OFF son grandes y fáciles de presionar.



Cabezales iProphy



- Para iProphy
- Para atornillables
- Para ángulos Prophy desechables

	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 4:1	iFX57	C1102
Reducción 4:1	PR-F	H209

Set completo iProphy

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iProphy Set completo	Y1500015

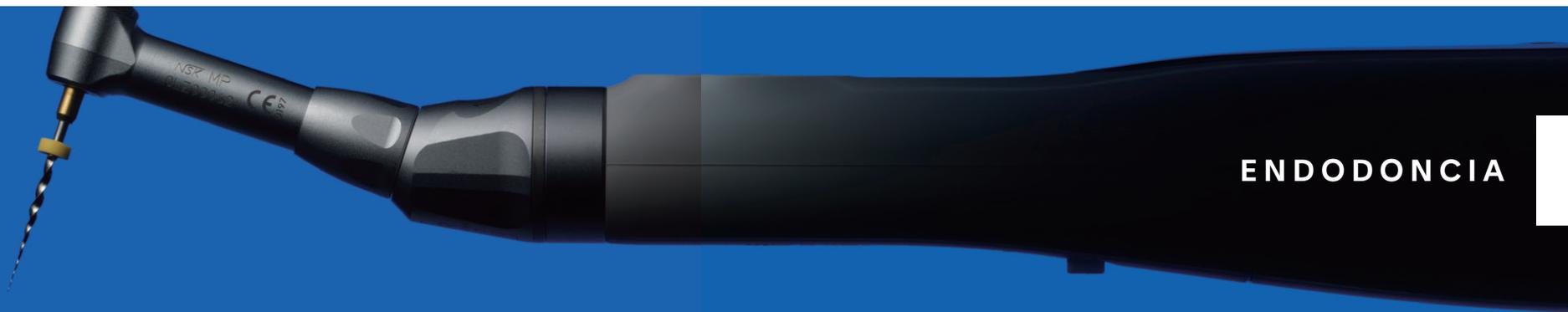
- Incluye :
- Pieza de mano iProphy • Cabezal iFX57
 - Soporte iProphy • Adaptador de CA • Boquilla Tipo-F

iProphy sin cabezal

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iProphy W/O	Y1500069

- Incluye :
- Pieza de mano iProphy
 - Soporte iProphy • Adaptador de CA • Boquilla Tipo-F





ENDODONCIA



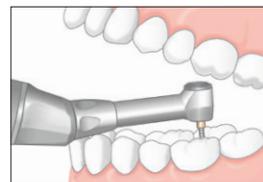
ENDO-MATE TC2

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.



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

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.



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	Y1001027

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

ENDO-MATE TC2 Complete Set MPA

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
ENDO-MATE TC2 MPA	Y1001028

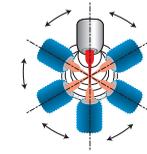
Incluye :
 • Cabezal MPA-F16R • Motor ENDO-MATE TC2
 • Cargador de Baterías

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 DT2

Elegante y Portátil



6 ángulos de cabezal para fáciles tratamientos

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



Acople rápido

El acople rápido permite el fácil reemplazo del cabezal. Todos los cabezales son esterilizables en autoclave hasta un máximo de 135°C.



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.

Apto para todas las marcas populares de limas Ni-Ti

Más de 9 selecciones (velocidad y torque, etc.) pueden ser programados simplemente con la presión de la tecla de Memoria. Es fácil cambiar entre cada programa preajustado, permitiendo trabajar con limas de los más populares fabricantes que el procedimiento requiera.

Transmisión	Velocidad de rotación (min ⁻¹)
20:1	100-650
16:1	125-800

Función Reversa Automática

La función Reversa automática es activada cuando el nivel del torque preajustado ha sido excedido.

2 fuentes de energía

El ENDO-MATE DT2 ha sido diseñado para trabajar con una batería recargable para usos portátiles, o puede funcionar usando el adaptador AC suministrado en el set.

Otras funciones

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

ENDO-MATE DT con Cabezal 20:1

ENDO-MATE DT sin Cabezal

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
ENDO-MATE DT2 (230V)	Y1004230	ENDO-MATE DT2 W/O (230V)	Y1004231

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

- Unidad de Control
- Motor y cable
- Soporte de Pieza de mano
- Adaptador CA



Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 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 : 5h / 2h (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

*Los archivos no están incluidos.

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT2 Heads

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

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



	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

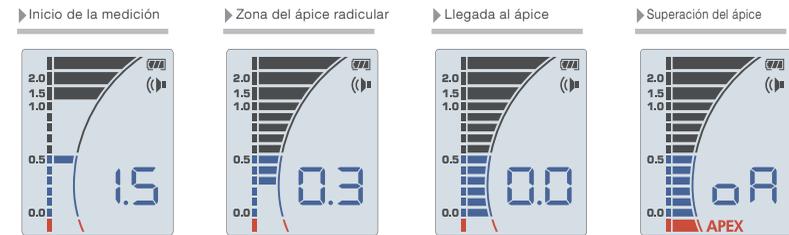
- Medición del conducto radicular de gran precisión gracias a SmartLogic.
- Detección automática del ápice con exactitud tanto en seco como en mojado.
- Diseño compacto y elegante que ocupa muy poco espacio. Incluso se puede colocar en la bandeja del instrumental dental.
- Tres sonidos de alerta diferentes 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

Especifications

- 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)

Piezas de Mano Endodónticas

Ti-Max Ti-ENDO

Pieza de Mano Endodóntica con Anillo de Ajuste

Ti-ENDO proporciona un control preciso del torque, necesario en procedimientos endodónticos delicados, e incluye un anillo de ajuste, fácil de manejar. Los cabezales notablemente pequeños ofrecen un mejor acceso aún en el área molar. ¡El tratamiento de conductos radiculares no puede ser más fácil y seguro! Se utiliza con limas Ni-Ti de las marcas más conocidas.

Ventajas

- 4 niveles de funcionamiento del torque (0,25, 0,5, 1,0, 3,0 Ncm)
- Cabezal excepcionalmente pequeño
- Portafresas Push Botton
- Cuerpo de Titanio Macizo
- Para limas de Ni-Ti (ø2,35)
- Rotación de 360°

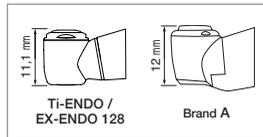


MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 128:1 Ti-ENDO	C589



El Anillo de Potencia permite 4 diferentes niveles de potencia.

Comparación de tamaños de cabezal



Pieza de Mano Endodóntica de la Serie EX

Con uno de los cabezales más pequeños disponibles para piezas de mano endodónticas, EX-ENDO 128 ofrece un muy adecuado acceso aún en el área molar. La velocidad de reducción 128:1 ayuda a realizar procedimientos endodónticos sin riesgos. El cuerpo compacto y el Portafresas Push Botton reducen el cansancio de la mano del profesional.

Ventajas

- Cabezal excepcionalmente pequeño
- Portafresas Push Botton
- Para limas de Ni-Ti (ø2,35)
- Rotación de 360°



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Reducción 128:1 EX-ENDO 128	C592



CLÍNICA DENTAL MÓVIL



Dentalone



El Carro del Consultorio Dental Móvil

Dentalone es el cmro del consultorio dental móvil preparado para tratamiento dental o preventivo en asistencias humanitarias, cuidados en el hogar, escuelas, ejeréito y hospitales.



■ NLX nano
Micromotores Eléctricos Clínicos

- El micromotor más pequeño y liviano disponible.



■ Multi Pad
Panel Multi-Control para sistemas empotrables

- La identificación visual en la pantalla es posible incluso durante el funcionamiento de la pieza de mano.



■ Varios2 Lux
Escarificadores Ultrasónicos Multifuncionales

- iPiezo engine asegura la salida estable de potencia y el rendimiento.

- Multi Pad panel de control LCD iluminado
- Micromotor NLX nano con luz LED, 40.000 min⁻¹, esterilizable, sin escobillas, irrigación interna y cuerpo de Titanio
- Escarificador ultrasónico multifuncional integrado Varios 170 con luz LED, pieza de mano VA2-LUX-HP delgada y liviana
- Jeringa de 3 vías: aire/agua/spray con luz LED
- Completa succión de saliva
- Tanque de agua de 500 ml
- Contenedor de residuos de 1 Litro



Incluye

- 1 maleta de transporte
- 1 tanque de agua por aspersión
- 1 tanque de vacío
- Compresor integrado
- Bomba de succión integrada
- 1 pedal de control variable • 1 bandeja extensible

Dentalone Set Completo

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Dentalone	S9070

Especificaciones

- Dimensiones : Maleta con carro (mango del carro recogido) : L 351 x An 405 x Al 545 mm
Maleta con carro (mango del carro extendido) : L 351 x An 405 x Al 1.075 mm
Sin maleta : L 350 x An 405 x Al 496 mm
- Altura de trabajo : 766 mm
- Peso con maleta : 18,5 kg
- Fuente de alimentación : AC 100-230 V 50/60 Hz

VIVA ace



Allá Donde se Necesite

Tratamientos odontológicos a domicilio más cómodos y avanzados

En una sociedad en la que el número de personas mayores crece rápidamente, cada vez es más necesario poder ofrecer tratamientos dentales móviles.

En la actualidad, las personas de la tercera edad conservan más piezas naturales, por lo que se hace indispensable contar con una amplia gama de tratamientos que estén más cercanos al paciente. VIVA ace concentra la funcionalidad de una clínica odontológica en un dispositivo compacto con micromotor polivalente, escafificador ultrasónico y mucho más. Su diseño ligero lo hace fácil de transportar e instalar en distintos sitios. Gracias a su gran funcionalidad, este dispositivo permite llevar tratamientos dentales más cómodos allá donde se encuentre el paciente.



Dispositivo ligero y compacto



Alta funcionalidad, similar a la de una clínica dental



Montaje e instalación sencillos



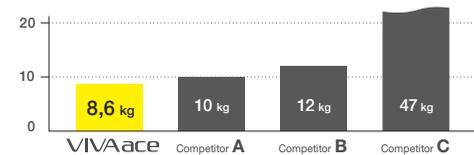
Dispositivo ligero y compacto

Altamente maniobrable, con sus escasos 8,6 kg, resulta extremadamente ligero. Su tamaño compacto es ideal para llevar en el coche, transportarlo por las escaleras o ubicarlo sin problemas en espacios pequeños. Además, es fácilmente trasladable de un lugar a otro, según las necesidades del paciente. Su tamaño reducido se debe a que sus componentes han sido escogidos entre los más ligeros y compactos del mercado, sin comprometer en ningún momento la funcionalidad.

Todo en uno

Dispositivo integrado con micromotor, escafificador ultrasónico, jeringa 3 en 1 y eyector, combinados en un dispositivo que incluye espacio para guardar todo el instrumental.

Tan solo 8,6* kg de peso; transportable allí donde se necesite.



*Peso sin piezas de mano





Sistema odontológico portátil de alta funcionalidad, similar a la que ofrece una clínica dental

El panel de control con pantalla LCD grande, de uso intuitivo y fácilmente legible, junto a la magnífica funcionalidad aportada por cada uno de sus instrumentos, garantizan la máxima eficiencia y seguridad. Un sistema de alta funcionalidad, similar a la que ofrece una clínica dental.

Funcionalidad avanzada en un modelo compacto



Fotografías de extras opcionales.

Micromotor de alta funcionalidad

Funcionalidad completa para endodoncias



NLXplus

Adaptado a todas las exigencias de la odontología de vanguardia

	Velocidad de rotación (min ⁻¹)	Torque (Ncm)
Modo General	1,000~40,000	4,0
Modo Endodoncia	100~5,000	0,3~3,0

Jeringa 3 en 1



Jeringa 3 en 1 ligera y de fácil manejo. La boquilla de la jeringa cuenta con un mecanismo de liberación rápido y sencillo.

Sonda de luz (opcional)



isoE-LUX

Escarificador ultrasónico polivalente

Completísima gama de puntas



Varios2 Lux

Motor ultrasónico iPiezo de NSK

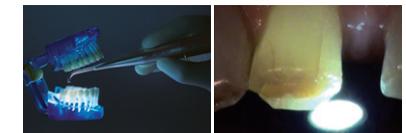
Transmite la potencia apropiada a la punta para adaptarse a las condiciones del diente, tanto en casos de sarro blando como endurecido. iPiezo permite una escarificación segura, incluso al eliminar sarro duro.

Eyector



Válvula de esfera integrada para ajustar la potencia de eyección.

Potente iluminación de la cavidad oral en cualquier entorno de tratamiento. Su cuerpo delgado permite una buena accesibilidad y hace posible llegar a zonas de difícil visibilidad.



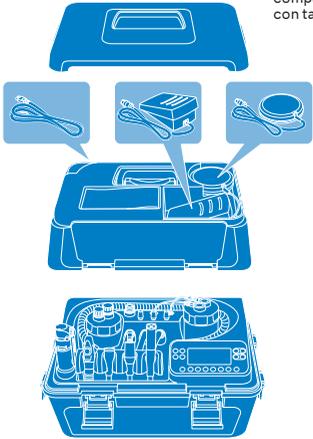


Instalación y almacenamiento rápidos

El aparato es muy simple y rápido de instalar y guardar, sin ninguna complicación, lo que hace el trabajo más eficiente y sencillo.

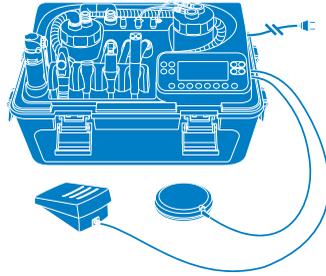
El brazo articulado y los soportes de los instrumentos pueden colocarse a 4 niveles diferentes.

ABRIR



Muy higiénico, ya que los componentes que tocan el suelo se guardan en un compartimento separado con tapa.

INSTALAR



ACOMODAR



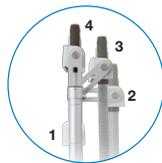
Fácil de guardar

Retirar las piezas de mano para guardarlo más fácilmente



Fácil de mantener

MAX
51,6 cm



Altura y ángulo ajustables a 4 niveles

Ajustable en varias posiciones, ya sea de pie o sentado.

VIVA ace



MODELO	CODIGO DE PEDIDO
Set completo de VIVA ace 230	Y1003773

Contenido

- Set básico VIVA ace 230
- Kit de micromotor VIVA ace
- Kit de escarificador VIVA ace

Especificaciones (unidad de control)

- Dimensiones : L 462 x An 298 x Al 284 mm
- Peso de la unidad : 8,6 kg
- Fuente de alimentación : CA 100-240 V 50/60 Hz
- Potencia de entrada : 130 VA



MODELO	CODIGO DE PEDIDO
Set básico VIVA ace 230	Y1003774

Contenido

- Unidad de control
- Cable de alimentación AC
- Pedal (FC-76S)
- Pedal (FC-70S)
- Tapa
- Set de manguera de eyección V-ace
- Set de depósito de eyección V-ace
- Boquilla del eyector V-ace (10)
- Set de depósito de agua V-ace
- Set de jeringa 3 en 1 V-ace
- Tira de sujeción al hombro



MODELO	CODIGO DE PEDIDO
Kit de micromotor VIVA ace	E1040002

Contenido

- Motor NLX plus
- Cable de micromotor
- Tapa de micromotor
- Conector de protección



MODELO	CODIGO DE PEDIDO
Kit de escarificador VIVA ace	E351006

Contenido

- Pieza de mano VA2-LUX
- Punta (G6, G8)
- Llave para punta
- Soporte para puntas

VIVAMATE G5



Micromotor LED portátil; apto para ajustes de dentaduras o aplicaciones generales

Micromotor LED con spray interno



Especialmente diseñado para la odontología móvil, el micromotor compacto tiene luz LED, spray interno y pesa tan solo 148 g (cable incluido). A pesar de ser totalmente portátil, ofrece los mismos resultados que los sistemas empleados en consulta, respondiendo a las exigencias de una gran variedad de aplicaciones clínicas. Además, como es compatible con los contra-ángulos y piezas de mano rectas^{*1} existentes, reduce el coste de implementar un sistema de odontología portátil.

^{*1} Cumple la norma ISO3964



Unidad de control que funciona con alimentación por batería recargable o adaptador AC

Funciona con baterías recargables en cualquier lugar. Cuando queda poca batería, es posible conectarlo a la red eléctrica. Apto para transportarlo dondequiera que se encuentre el paciente sin ningún problema. Es muy fácil de llevar puesto que cabe en una mano (L72 x An180 x Al36 mm) y pesa tan solo 370 g.

Pedal de control (Optional)

Con solo pisar el pedal, se puede ajustar la velocidad del micromotor sin necesidad de desviar la mirada del área de tratamiento.



Maletín de transporte

Incluye un maletín de transporte diseñado para guardar la unidad VIVAMATE G5 y sus accesorios.



VIVAMATE G5 Set Completo

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
VIVAMATE G5 230V	Y1002801

Incluye

- Unidad de control
- Motor (cable incluido)
- Cable de alimentación
- Soporte de pieza de mano
- Adaptador AC
- Maletín de transporte

Especificaciones

[Unidad de Control]

- Dimensiones : L 72 x An 180 x Al 36 (mm)
- Peso : 370 g Tiempo de carga de la batería : aprox. 2 horas*
- Tiempo de funcionamiento de la batería : aprox. 1 hora*

[Micromotor]

- Dimensiones : ø22 x L 68,6 mm
- Peso : 148 g (cable incluido)
- Torque : 3 Ncm (30.000 min⁻¹ en rotación)
- Velocidad: 3.000-30.000 min⁻¹



CIRUGÍA

Surgic Pro2 × VarioSurg 3



SINERGIAS EN IMPLANTOLOGÍA

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 VarioSurg3 al Módulo de Enlace. Los dos sistemas pueden instalarse juntos utilizando el Link Stand 2.



Link Stand2

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



Ajustes de programas a través del pedal de control inalámbrico

Los dos dispositivos pueden utilizarse con el pedal inalámbrico del Surgic Pro2. El pedal ofrece la posibilidad de manejar sin manos la dirección de la rotación, irrigación, selección de programa o potencia del ultrasónico.



Pantalla grande para garantizar seguridad

La pantalla, fácil de usar, indica con claridad cuál de los dos sistemas está activo para garantizar seguridad y precisión en cada tratamiento.

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. La 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.



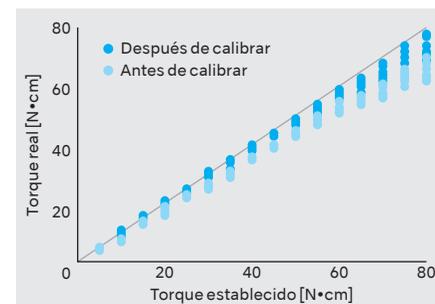
SEGURIDAD

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+.



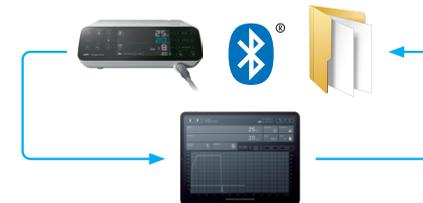
Conexión con VarioSurg 3, el sistema ultrasónico de cirugía ósea

El Surgic Pro2 puede conectarse fácilmente con el dispositivo de ultrasonidos de NSK, VarioSurg3 con solo conectar nuestro módulo de enlace.



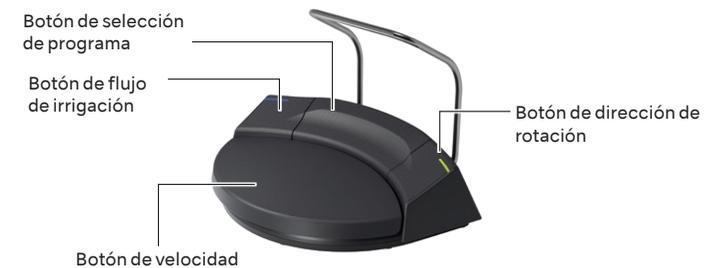
Conexión con iPad

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-SG20L

Optic	MODEL	ORDER CODE
●	Surgic Pro2 OPT	Y1004195

Contenido :

- Unidad de control
- Micromotor LED SGL80M
- Pieza de mano óptica X-SG20L (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 SG20

Optic	MODEL	ORDER CODE
—	Surgic Pro2 NON-OPT	Y1004196

Contenido :

- Unidad de control
- Micromotor SG80M no óptico
- Pieza de mano SG20 (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

Caja de esterilización

La caja de esterilización está diseñada para el procesamiento y el almacenamiento seguro de los componentes de Surgic Pro2.

- Dimensiones : L 279 x An 183 x Al 34 mm



MODEL	ORDER CODE
Link Stand2	Z1452001



MODEL	ORDER CODE
SG-CASE	S900040

iCart Duo

Los sistemas quirúrgicos Surgic Pro2 y VarioSurg 3, así como sus accesorios, van colocados de forma eficiente y funcional en carrito especialmente diseñados.



MODEL	ORDER CODE
iCart Duo	S9090

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
Maletín de transporte	Y1004219

Surgic Pro+

×

VarioSurg 3



SINERGIJA EN IMPLANTOLOGÍA

Dos sistemas quirúrgicos conectados que se manejan con un único pedal de control. Un innovador enfoque para implantes y tratamientos de cirugía oral.

DOS SISTEMAS CONECTADOS

Surgic Pro y VarioSurg3 Creando sinergias con la función de Conexión

La función de Conexión permite, mediante un único pedal, alternar el manejo del sistema de micromotor para cirugía oral e implantes Surgic Pro y el sistema quirúrgico ultrasónico VarioSurg3. La interfaz común controla ambos aparatos, potencia la eficacia en los diversos procedimientos quirúrgicos y simplifica al máximo el tratamiento. Cada aparato está disponible por separado y se conecta fácilmente cuando se necesita, lo que conforma un sistema ampliable y muy asequible.



Conexión sencilla de ambos sistemas

La función de Conexión es muy sencilla. Tan solo hay que conectar las unidades Surgic Pro y VarioSurg3 con el cable de conexión. Los sistemas pueden instalarse juntos en el soporte compacto especialmente diseñado para tal fin.



Ajuste de programas mediante el pedal de control

El pedal de control único permite manejar ambos sistemas sin usar las manos en funciones tales como el encendido y apagado del ultrasonidos, selección del sentido de rotación (avance/retroceso), ajuste del volumen de flujo de la solución refrigerante y selección de programas.



Pantalla amplia y nítida para una mayor seguridad

La pantalla, perfectamente nítida, indica qué sistema está activo, garantizando un manejo seguro y preciso de los instrumentos.

La elección de los profesionales



Surgic Pro+

La Elección de los Profesionales

NSK ofrece la tecnología más avanzada para un rendimiento superior en la práctica clínica. Surgic Pro, gracias a su unidad compacta, ligera y potente, responde a las exigencias de los profesionales con total fiabilidad.

Calibración

La exigencia de precisión de NSK garantiza un tratamiento seguro gracias a una perfecta corrección del torque



Alta precisión de torque con la AHC

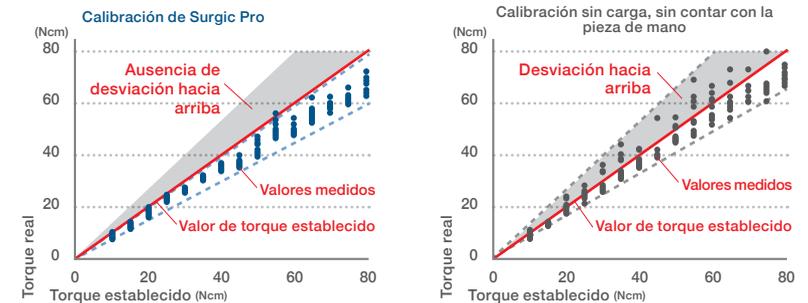
La calibración avanzada de la pieza de mano (AHC) exclusiva de NSK garantiza el valor de torque adecuado para cada tratamiento.

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.

Calibración de alta precisión

Los ajustes sin carga, con carga y según la velocidad consiguen una calibración más precisa, que se hace teniendo en cuenta el uso de la pieza de mano.

Factores de calibración segura de NSK según condiciones de uso de la pieza de mano



Equilibrado, con un micromotor compacto y ligero

Nuestro constante esfuerzo de optimización logró reducir el tamaño del micromotor Surgic Pro en 16,2 mm y el peso en 42 g para mejorar el equilibrio durante su funcionamiento, reduciendo en gran medida la fatiga del profesional.



Equilibrado, con un micromotor compacto y ligero

Nuestro constante esfuerzo de optimización logró reducir el tamaño del micromotor Surgic Pro en 16,2 mm y el peso en 42 g para mejorar el equilibrio durante su funcionamiento, reduciendo en gran medida la fatiga del profesional.

Iluminación LED para un tratamiento más preciso y seguro

La iluminación LED de NSK genera una luz natural que, al proporcionar una visión más nítida del área de tratamiento, mejora la precisión de la cirugía y reduce el tiempo de intervención. Además, las fuentes de luz LED son más seguras porque no se sobrecalientan y son muy duraderas.



Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	SGL70M	E1023
—	SG70M	E1025

- Cuerpo de titanio sólido
- Con cable de 2 m

Unidad compacta con amplia pantalla LCD

La unidad de control, compacta y sofisticada, cuenta con una amplia pantalla LCD con retroiluminación de alta visibilidad y botones de manejo intuitivo para crear un entorno de trabajo más seguro y agradable.

Bomba de irrigación avanzada

La bomba tiene un sistema de tubos de irrigación muy fácil de configurar y su funcionamiento es extremadamente silencioso.



Ocho sistemas de implantes diferentes preestablecidos

Surgic Pro incluye ocho sistemas de implantes diferentes en memoria y un total de 64 programas. Además, permite programar distintos parámetros: relación de transmisión, velocidad, dirección de rotación, límite de torque, volumen de flujo de solución refrigerante e intensidad de iluminación. Estas características resultan muy útiles cuando se usan dos o más marcas de implantes. Una vez completada la programación, el usuario tan solo tiene que pulsar un botón para iniciar el procedimiento deseado.

Registro de datos

La función de registro de datos de Surgic Pro permite grabar y almacenar la velocidad, los valores de torque y datos del paciente. Gracias a esta eficaz gestión de los datos, la práctica clínica resulta más segura.

*Capacidad de memoria interna máxima: 100 minutos

Gestión de datos

La información sobre el tratamiento es fácilmente accesible y puede descargarse en un pendrive USB. Los archivos pueden transferirse y adjuntarse a la ficha del paciente.

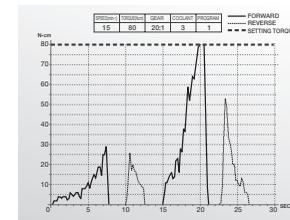
*Pendrive USB no incluido



Manejo sencillo de los datos de tratamiento

Al tratarse de archivos CSV o bitmap, no es necesario instalar ningún software específico.

*Formatos de archivo: csv o bmp



Surgic Pro+



Set Completo Surgic Pro+ con Pieza de mano óptica X-DSG20L

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	Surgic Pro + OPT-D	Y1003585

- Incluye
- Unidad de control con almacenamiento de datos
 - Micromotor LED SGL70M
 - Pieza de mano óptica X-DSG20L (Reducción 20:1)
 - Tubo de irrigación (5 piezas) y otros accesorios

Surgic Pro Set Completo con pieza de mano SG20

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
—	Surgic Pro NON-OPT	Y1003587

- Incluye
- Unidad de control sin almacenamiento de datos
 - Micromotor SG70M no óptico
 - Pieza de mano no óptica SG20 (Reducción 20:1)
 - Tubo de irrigación (5 piezas) y otros accesorios

Especificaciones

Unidad de control con AHC	
• Fuente de alimentación	: AC 230V 50/60 Hz
• Max. potencia de la bomba	: 75 mL/min
• Programas	: 8 programas / sistema de implante
• Dimensiones	: L 265 x An 220 x Al 100 (mm)
Micromotor	
• Torque	: 5-80 Ncm
• Velocidad del motor	: 200-40.000 min ⁻¹
• Alimentación de la luz	: más de 32.000 LUX (Micromotor LED)
Pedal de control	
• Funciones del pedal de control	: Botón de programa, pedal de control de velocidad, Botón del volumen de flujo de solución refrigerante, Botón avance / reverso

Surgic Pro Set Completo con pieza de mano X-SG20L

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	Surgic Pro OPT	Y1003586

- Incluye
- Unidad de control sin almacenamiento de datos
 - Micromotor LED SGL70M
 - Pieza de mano óptica X-SG20L (Reducción 20:1)
 - Tubo de irrigación (5 piezas) y otros accesorios

Bajo control

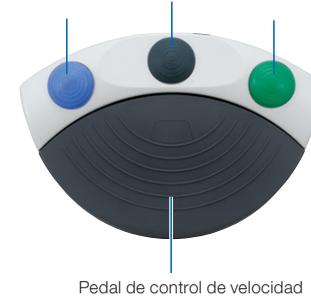
El pedal de control es fácil de usar y permite el manejo de todas las funciones dentro de los parámetros preestablecidos sin necesidad de tocar el panel de control, para evitar activar accidentalmente el micromotor fuera de los límites preestablecidos.

El Surgic Pro/Surgic Pro+ está certificado conforme a la norma IPX8.

Botón del volumen de flujo de la solución refrigerante

Botón de programa

Forward / Reverse Button



Set de asas (Opcional)

El set de asas se puede acoplar fácilmente al pedal de control (FC-78).



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
FC-78	Z1102001

- Con cable de 2 m

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Set de asas	Z1027001

Optional

Maletín de Transporte (Opcional)

El maletín de transporte NSK tiene capacidad para todos los componentes de Surgic Pro y para la caja opcional de esterilización.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Maletín de transporte (Surgic Pro)	Y1001952

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

iCart Duo (Opcional)

Un carrito especial para instalar la unidad de control y los accesorios.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iCart Duo	S9090

- Dimensiones : Al 101,65 cm
- Peso : 16,5 kg

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 Botton
- 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

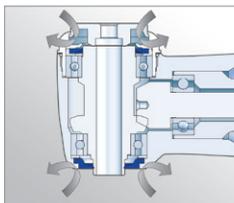


	Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
20:1 Reducción	●	X-DSG20L	C1068
	—	X-DSG20	C1067



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-SG20L



- Cuerpo de Titanio con DURACOAT 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

Ti-Max nanoSG20LS

- 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	●	nanoSG20LS	C1103

Los instrumentos de la Serie nano son compatibles con la línea de motores de NSK (micromotores NLX nano, NLX plus, M40LED, NBX, NBX N, X205L, M205LG y SGL70M) y otros motores con inserto de menos de 23 mm.

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 DURACOAT Resistente a Rayones
- Óptica de Vidrio Celular (X-SG93L)
- Sistema de Cabezal Limpio
- 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-SG25L

- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a Rayones
- Óptica de Vidrio Celular
- Sistema de Cabezal Limpio
- 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 X-SG65L



Pieza de Mano Recta

- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a Rayones
- Óptica de Vidrio Celular (X-SG65L)
- Sistema de Cabezal Limpio
- 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 Z-SG45L



Spray Triple

- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a Rayones
- Óptica de Vidrio Celular (Z-SG45L)
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- 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

Piezas de Mano Micro Sierra



- Reciprocidad de 1,8 mm
- Con Boquilla de Irrigación Externa



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
3.2:1 Reducción SGR2-E	SH162



- 17° Oscilación
- Con Boquilla de Irrigación Externa



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
3.5:1 Reducción SGO2-E	SH164



- 3° Sagital
- Con Boquilla de Irrigación Externa



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
3.2:1 Reducción SGT2-E	SH163

SGR2-E Hojas para Vaivén Antero-Posterior

MODELO		CÓDIGO DE PEDIDO
SGR-1	10	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas Y900072
SGR-2	20	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas Y900073
SGR-3	30	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas Y900074

SGO2-E Hojas para Oscilación Lateral

MODELO		CÓDIGO DE PEDIDO
SGO-1	10.5 6	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja H174034
SGO-2	10.5 6	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja H174044
SGO-3	15.5 6.5	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja H174031
SGO-4	15.5 6.5	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja H174041
SGO-5	15.5 9.2	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • 1 hoja H174032
SGO-6	15.5 9.2	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • 1 hoja H174042

SGT2-E Hojas para Oscilación Sagital

MODELO		CÓDIGO DE PEDIDO
SGT-1	6 25	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas Y900075
SGT-2	10 25	<ul style="list-style-type: none"> • Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas Y900076

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 MultiTipeg™, 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.

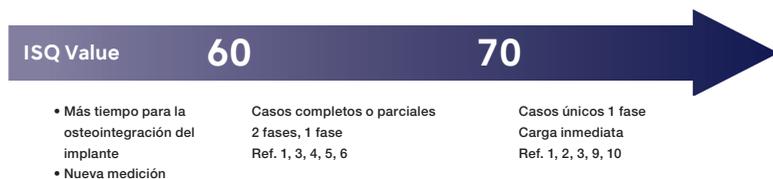


Lo que se presenta a continuación no constituye una recomendación clínica de NSK.

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.



Calibrador de torque

iSD900 Set Completo

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iSD900	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

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



Máxima estabilidad en el corte gracias a las funciones de retroalimentación y ajuste automático

Función de retroalimentación

Esta función comprueba constantemente los parámetros de funcionamiento de la unidad, al tiempo que controla la potencia de salida para ajustarla al nivel apropiado y óptimo para el procedimiento.

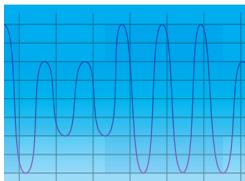
Función de ajuste automático

La frecuencia de oscilación se controla automáticamente para garantizar que el sistema siempre transmite a la punta los valores de salida preestablecidos con exactitud, a fin de mantener el nivel de vibración ideal.

Unidad de Control Avanzada para Gestionar su Elevada Potencia

Unidad compacta con amplia pantalla LCD

La unidad de control, compacta y sofisticada, cuenta con una amplia pantalla LCD con retroiluminación de alta visibilidad y botones de manejo intuitivo para crear un entorno de trabajo más seguro y agradable.



Modo BURST (RÁFAGA) avanzado

El cambio de modo SURG (CIRUG.) a modo BURST (RÁFAGA) durante la intervención crea un efecto martillo capaz de cortar los tejidos más duros. El profesional puede seleccionar uno de los tres niveles disponibles en el modo BURST, de acuerdo con la intervención que está realizando o con la dureza del hueso.



Intensidad luminosa regulable

Simplemente pulsando un botón, las luces LED del instrumento pueden regularse en tres niveles de intensidad para adaptarse al procedimiento quirúrgico.



Tres modos adaptados

Es posible elegir entre los modos P (PERIODONCIA), E (ENDODONCIA) y S (CIRUGÍA) para adecuarse a los diversos tipos de intervenciones, desde osteotomías a retoques posoperatorios.

Volumen de flujo de irrigación regulable

Es posible seleccionar uno de los cinco niveles de flujo de solución refrigerante, con un volumen máximo de 75 ml por minuto, para adaptarse al tipo de intervención y a la punta utilizada. Una buena irrigación controla el calentamiento de la punta, protegiendo las células óseas.

Memoria para registro de datos de los tratamientos y configuración de programas

La unidad cuenta con una función de memoria para almacenar los parámetros específicos del tratamiento, a los que se puede acceder fácilmente a través del botón de programa.

Máxima capacidad de maniobra gracias a su diseño ultradelgado

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, VarioSurg3 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
●	VS3-LED-HPSC	E1133

• 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 3



Set Completo VarioSurg3 con Pieza de mano

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	VarioSurg 3	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 VarioSurg3 sin Pedal

Óptico	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
●	VarioSurg 3 Non FT	Y1002248

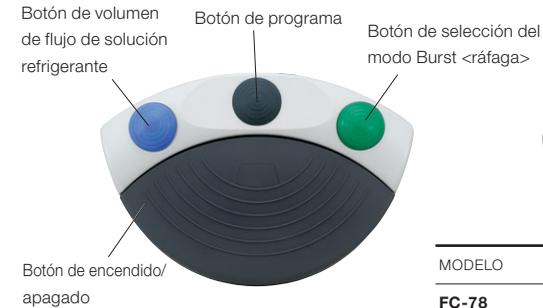
Contenidos

- 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

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*

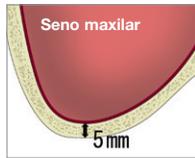
Nuevas Puntas Especializadas Exclusivamente para Alvéolos

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 SCL1D.

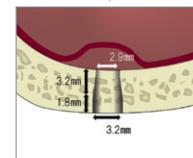
El nivel de agua se ajusta a 5. Introduzca suavemente el extremo de la Punta entre la membrana y el hueso. Mover la Punta a lo largo de la pared del sitio de preparación de implante para exfoliar la membrana. Por favor, tenga cuidado, ya que la membrana puede romperse en el borde (partes señaladas por 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



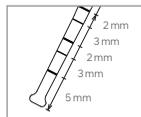
MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
SCL1	Z305170
• Spray de Agua Interno	



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 	
 SCL3	Z305172
<ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno 	
 SCL3D	Z305173
<ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante 	
 SCL4D	Z305184
<ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante 	
 SCL5	Z305174
<ul style="list-style-type: none"> • Spray de Agua Interno 	
 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
 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° 	
 SG10	Z305111
<ul style="list-style-type: none"> • Elevador plano circular convexo • Con ángulo de 135° 	
 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
---------------	----------------

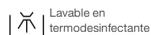
- Para dientes anteriores y posteriores (70°)



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

E32D-S	Z305121
---------------	----------------

- Para dientes anteriores (90°)



* La dirección del ángulo de las Puntas es definido por la vista anterior de las mismas.



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

NSK

2.10 Bar

iClave plus

Vacuum Sterilize Dry Ready

Class B 134°C 5 min

1. UNIVERSAL

- 1. UNIVERSAL
- 2. DELICATE
- 3. FLASH
- 4. SMALL LOAD
- 5. PRION
- 6. CRITICAL 134°C
- 7. CRITICAL 121°C

AUTOCLAVES

iClave plus



Más Seguridad, Mayor Capacidad

La esperada serie de autoclaves de NSK optimiza el rendimiento de las piezas de mano

Las mejores piezas de mano terminarán resultando inútiles si no pueden usarse y descontaminarse con seguridad. NSK ha aprovechado el avanzado know-how que ha acumulado como fabricante internacional de piezas de mano de calidad para desarrollar el potencial de un autoclave especialmente pensado para este delicado instrumental con el lanzamiento de la tan esperada línea iClave.

Cámara de cobre para satisfacer los estándares de capacidad y eficiencia para esterilizadores de clase B

Turbinas, contra-ángulos y otros tipos de instrumental odontológico dinámico contienen micromecanismos de alta precisión que requieren una esterilización delicada para mantener un funcionamiento óptimo. NSK utiliza una cámara de cobre de alta conductividad para satisfacer los más rigurosos estándares europeos para esterilizadores de clase B. Este exclusivo sistema aúna gran capacidad y una eficiencia extraordinaria.

Un 50% más de capacidad que los autoclaves convencionales

iClave plus aprovecha al máximo sus 17,5 litros de capacidad porque mantiene una temperatura uniforme en toda la cámara y controla constantemente la temperatura de las superficies. iClave plus ofrece un 50 % más de espacio de esterilización que las cámaras de acero inoxidable convencionales del mismo volumen, garantizando una mayor seguridad al reducir el amontonamiento del instrumental.



Cámara de cobre



Cámara de acero inoxidable

Los autoclaves NSK ofrecen también la ventaja de combinar la alta conductividad térmica de la cámara de cobre con su exclusivo sistema de calentamiento



Ultrarrápido



Ultrarrápido

CÁMARA DE COBRE

Cámara de cobre de alta conductividad térmica con temperatura homogénea en todo el interior

El cobre empleado para la fabricación de la cámara proporciona una conductividad térmica 17,7 veces superior a la del acero inoxidable. Además, la cámara de cobre mantiene unos niveles de temperatura totalmente homogéneos en su interior a pesar de su gran capacidad.

Diferencia de conductividad térmica entre materiales

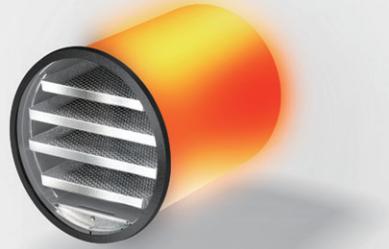


La conductividad térmica del cobre es 1,9 veces y 17,7 veces más alta que la del aluminio y la del acero inoxidable, respectivamente.

SISTEMA DE CALOR ADAPTATIVO

Sistema de calentamiento avanzado que optimiza la excelente conductividad térmica del cobre

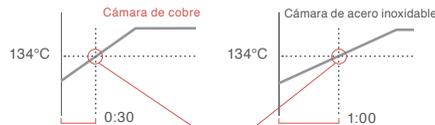
El innovador sistema de calentamiento de NSK optimiza la elevadísima conductividad térmica del cobre. Asimismo, la cámara está recubierta con un calentador especial que se usa también en satélites y que integra material electrotérmico embebido en silicona para conseguir una temperatura uniforme en todo el interior de la cámara sin pérdida calorífica.



CARACTERÍSTICAS DE TEMPERATURA

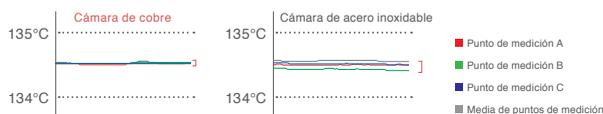
Al medir la temperatura en tres puntos del interior de la cámara, el modelo de cobre alcanzó la temperatura de esterilización estándar (134°C) en aproximadamente la mitad de tiempo que el de acero inoxidable. No se detectaron variaciones de temperatura en ninguno de los tres puntos valorados dentro de la cámara de cobre.

Comparación del aumento de temperatura en las cámaras de cobre y de acero inoxidable



La temperatura establecida se alcanzó antes

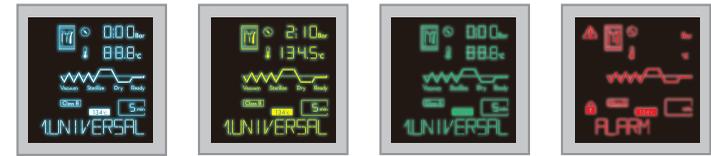
Comparación de las diferencias de temperatura de las cámaras de cobre y de acero inoxidable



Menor variación de temperatura dentro de la cámara

Panel de control fácil de manejar e interpretar

Diseño sofisticado y excelente visibilidad. El panel de manejar y mantener, tiene un código de colores que cambia según la fase del proceso en la que se encuentre, lo que aumenta la fiabilidad de esterilización.



Pantalla de selección

En funcionamiento

Esterilización completada

Error

Registro de datos de los ciclos de esterilización

Todos los ciclos de esterilización se guardan en una unidad flash USB, sin necesidad de tener que instalar un software especial para ver e imprimir los informes. El sistema registra todos los parámetros relevantes del ciclo, con su fecha y hora.



Filtro bacteriológico para mayor seguridad

iClave plus hace pasar el aire a través de un filtro bacteriológico durante la fase de secado, eliminando la posibilidad de que el instrumental vuelva a contaminarse.



Diseño que potencia la fiabilidad del autoclave

La temperatura constante y uniforme en el interior de la cámara elimina las fluctuaciones de tensión y reduce el riesgo de desperfectos. Desde el principio, NSK revisó la fiabilidad del aparato para garantizar una esterilización segura. Los modelos iClave plus tienen tres termómetros para controlar la temperatura, y el iClave mini, dos. La alarma anual de control de mantenimiento ayuda a prevenir averías y potencia la fiabilidad del aparato.

Cuerpo de acero inoxidable para mayor durabilidad

El cuerpo de acero inoxidable, poco común para un autoclave en la actualidad, hace de iClave plus un aparato aún más robusto. Junto con la cámara de cobre niquelado, asegura una extraordinaria durabilidad.

Monitorización constante de los parámetros de funcionamiento para una seguridad sin igual

El sistema de evaluación del proceso controla de forma constante los parámetros de presión, temperatura, calidad del agua y vapor. Incluye además un contador de ciclos, ajuste de altura, control de mantenimiento, triple cierre de seguridad, función de desconexión automática y doble depósito de agua.

iClave plus



iClave plus Set Completo

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iClave plus 230V	Y1003077

EN13060 Class B

Características técnicas

- Medidas externas : L 445 x An 585 x Al 440 (mm)
- Medidas de la cámara : ø240 x 384 (mm)
- Capacidad de la cámara : 17,5 litros
- Peso neto : 47 kg
- Consumo máximo : 1,920 W
- Alimentación eléctrica CE : AC 230V - 50/60Hz
- Sistema de expulsión del aire : Bomba de vacío (2,3,4 vacíos)
- Carga máx. : 4 kg (sólida), 1,5 kg (porosa)

Las medidas externas no incluyen los salientes.

PROGRAMAS	PARÁMETROS			CLASE
1 UNIVERSAL	134°C	5 min	3 vacíos	B
2 DELICADO	121°C	20 min	3 vacíos	B
3 FLASH	134°C	3 min	2 vacíos	S
4 CARGA REDUCIDA*	134°C	4 min	3 vacíos	B
5 PRIONES	134°C	18 min	3 vacíos	B
6 CRÍTICO a 134°C	134°C	5 min	4 vacíos	B
7 CRÍTICO a 121°C	121°C	20 min	4 vacíos	B
8 ESPECIAL	105-135°C	3-90 min	2-4 vacíos	-

* Bowie-Dick : 134°C / 3,5 min / 3 vacíos • Test de vacío : 20 min
 * carga reducida : incluye instrumental hueco Tipo A y B (MAX., 0,5 kg)

ACCESORIOS OPCIONALES

Selladora Newseal Plus



Rápida y fácilmente, sella las bolsas de forma automática antes de la esterilización.

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Selladora Newseal Plus	Z1279001

- Sellado autoajutable de 10 mm
- Cuchilla retráctil
- Señal visual y acústica de sellado
- Portabobina • Soporte de pared

Pastillas mantenimiento autoclave



Pastillas efervescentes para limpiar la cuba del autoclave. Depositando la pastilla en el interior del autoclave se elimina la cal y suciedad que se puede acumular durante los ciclos.

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pastillas mantenimiento autoclave	0230050

Impresora de etiquetas de códigos de barras



Aumenta la trazabilidad al combinar información sobre instrumental esterilizado y pacientes.

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Impresora etiquetas códigos de barras	Z1281001

Kit WIFI



Dispositivo para realizar el almacenamiento de los datos de cada ciclo. Se puede exportar la información en una memoria externa y enviar a un PC, tablet o smartphone a través de conexión WIFI.

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Kit WIFI	599011

Test de Helix



Kit para test de penetración de vapor en las cavidades de la pieza de mano.

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Test de Helix	9900059

Purity



Contar con agua de alta calidad es esencial para mejorar la calidad de la esterilización. Opcional: dispositivo de suministro automático de agua con función de desalinización.

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Purity	Z1284001



MANTENIMIENTO

iCare+



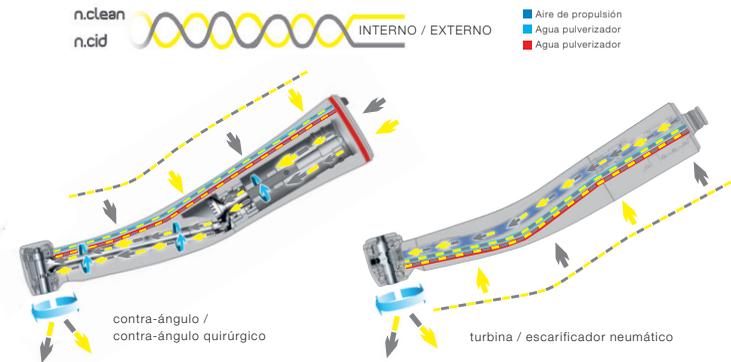
Sistema Automático de Limpieza y Desinfección Para Instrumental Rotaorio

Cuando un instrumento se limpia y esteriliza manualmente, no siempre se eliminan todos los depósitos y residuos. Un mantenimiento inadecuado o un tratamiento higiénico insuficiente de los instrumentos rotatorios puede llegar a dañarlos y provocar la transmisión de infecciones tanto a pacientes como a facultativos.

Cualquier instrumento utilizado en un tratamiento dental debe estar perfectamente limpio, desinfectado y mantenido. Consciente de estas necesidades en el ámbito de la práctica diaria de los tratamientos dentales, y tras numerosos años de investigación, NSK le ofrece a día de hoy una respuesta sencilla y eficaz gracias al iCare+ :

La Inteligencia al Servicio de Sus Instrumentos

Gracias a su tecnología inteligente, iCare+ detecta el tipo de instrumento insertado (pulverizador interno/externo y sin pulverizador) en caso de obstrucción de conductos o de error de inserción por parte del facultativo con vistas a garantizar la eficacia de los ciclos. Durante los distintos ciclos, iCare+ activa la rotación de los instrumentos y la inyección de los productos de tratamiento en todos los mecanismos internos así como en los conductos de los aparatos para limpiarlos y desinfectarlos en profundidad. En paralelo, la pulverización a presión limpia y desinfecta las superficies externas. Cada ciclo presenta una duración programada de conformidad con las normas europeas EN ISO 15883 para garantizar una eficacia óptima de los productos n.clean y n.cid además de un tratamiento eficaz y en profundidad de los instrumentos.



Seguridad

Las pruebas efectuadas por los Institutos Dr Brill y Microsept en condiciones de suciedad extrema de los instrumentos (con sangre heparinizada de oveja, protamina, bacterias y levaduras) demuestran que los ciclos de tratamiento de iCare+, junto con los productos de limpieza n.clean y de desinfección n.cid, garantizan unos resultados altamente eficaces.

Bacterias Eliminadas al 99,999%

iCare+ permite reducir las proteínas muy por debajo del límite de 100 mg por instrumento después del tratamiento. La reducción del nivel de contaminación microbiana (> de 5 Log Step) de los instrumentos tratados equivale a una eliminación de bacterias superior al 99,999%.

Repetición Garantizada de Ciclos en el Tiempo

Gracias a su sistema de control interno mediante sensores, iCare+ garantiza de forma individual que el ciclo se ha reproducido correctamente en el tiempo, según los parámetros definidos en laboratorio.

Limpieza y Desinfección

Dos Productos Inherentes a iCare+

iCare+ funciona junto con los productos n.clean y n.cid. Estos productos han sido especialmente desarrollados para los instrumentos rotatorios, de conformidad con los protocolos obtenidos en laboratorio.

Una Asociación de Productos Certificada

Se han llevado a cabo pruebas en laboratorio con turbinas, piezas de mano y contra-ángulos de la gama NSK así como con otros instrumentos de la competencia. Los resultados son idénticos y, en todos los casos, ponen de manifiesto un tratamiento perfecto de conformidad con las normas EN ISO 15883.

Por tanto, resulta indispensable utilizar iCare+ junto con los productos n.clean para limpiar y n.cid para desinfectar los instrumentos de rotación, con vistas a garantizar unos resultados óptimos validados en laboratorio.

Acciones Específicas

n.clean, la solución de limpieza y aclarado con efecto detergente, bacteriostático y fungistático. Impide la fijación de proteínas en las superficies internas y externas de los instrumentos. La desinfección previa a la esterilización se lleva a cabo gracias a la acción del n.cid: una solución de desinfección con efecto bactericida, fungicida y virucida* contra los virus con envoltura así como los adenovirus sin envoltura.

*Bactericida: TBC, MRSA. - Fungicida: Candida albicans - Virucida: HBV, HCV, HIV, Herpes simplex, Influenza, H1N1 + H5N1.



Trazabilidad Perfecta

Programa Interno de Trazabilidad

Para complementar el proceso de validación integrado, iCare+ también cuenta con un programa para consolidar los datos que genera. Respecto de cada ciclo efectuado, iCare+ genera un número de serie. De este modo, una vez se han transferido los datos al programa, el facultativo puede completar la información de los ciclos con los números de serie de los instrumentos tratados, los números de lote de los productos utilizados, etc. para garantizar una trazabilidad total de las operaciones realizadas.

Almacenamiento de Históricos

Para garantizar el seguimiento de los tratamientos efectuados por iCare+, éste está provisto de un puerto USB con vistas a almacenar todos los datos (fecha, instrumentos esterilizados, etc.) en una memoria externa*.

Interfaz Sencilla

El facultativo puede gestionar fácilmente y, por tanto, visualizar todo el histórico de los ciclos de instrumentos tratados a través de una interfaz sencilla que se instala en su ordenador. iCare+ no incluye la memoria USB



Utilización Sencilla

El avance del proceso se indica mediante luces LED en el panel de control así como por la iluminación interna de la cámara de tratamiento:

- amarillo para la limpieza
- blanco para la desinfección
- azul para la lubricación
- Al final del ciclo, cuando se ilumina el LED verde, el facultativo puede estar seguro de que los instrumentos han recibido un tratamiento altamente eficaz

Limpieza



Desinfección



Lubricación



iCare+ Sets Completos

Doble Puertos Estándar + Doble Puertos Rotatorios

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iCare+ C2	S102001

Un Puerto Estándar + Triple Puertos Rotatorios

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iCare+ C3	S103001

Incluye

- Unidad iCare+
- Cable alimentación con conector en forma de L
- Tubo de aire • Información en DVD

Especificaciones

- Fuente de alimentación: AC 100-230V 50/60Hz Capacidad: hasta 4 instrumentos
- Presión de Aire: 0,5-0,6 MPa (5,0-6,0 kgf/cm²)
- Peso Consola: 14 kg
- Dimensiones: L 400 x An 405 x Al 355 (mm)
- Capacidad del depósito de aceite: 500 mL
- Capacidad del depósito para el producto de limpieza o desinfección: 500 mL



*Se conecta únicamente a Midwest Tipo de 4 agujeros
*Es necesaria manguera de aire (5,0-6,0 kgf/cm²)

Adaptadores iCare+

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Adaptador iCare+ PTL • Para piezas de mano NSK de alta velocidad para acoplamiento PTL-CL-LED	Z1127010
Adaptador iCare+ KV • Para piezas de mano KaVo® de alta velocidad para acoplamiento MULTiflex® LUX	Z1127011
Adaptador iCare+ SR • Para piezas de mano Sirona® de alta velocidad para Quick Coupling	Z1127013
Adaptador iCare+ WH • Para piezas de mano W&H® de alta velocidad para acoplamiento Roto Quick	Z1127012
Adaptador iCare+ BA • Para piezas de mano Bien-Air® de alta velocidad para acoplamiento Unifix®	Z1127014

Consulte a su distribuidor qué adaptadores permiten montar piezas de mano de otros fabricantes.

Regulador de Presión

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Regulador de presión para iCare+	S103500

Aceite de Mantenimiento

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
n.Clean, Botella PEHD 500 mL (6 unid)		ACL600
n.Cid, Botella PEHD 500 mL (6 unid)		ACD600

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Aceite de Mantenimiento, Botella PEHD 1 L		Z016117

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.

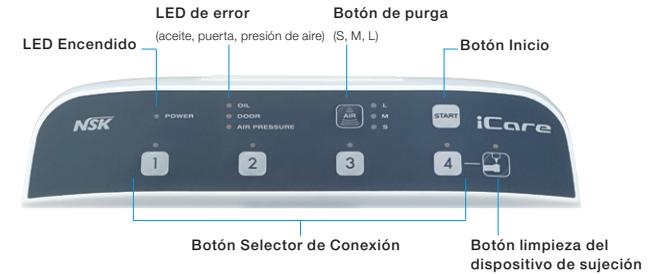
Volumen de Solución Programado Según el Tipo de Pieza de Mano

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.



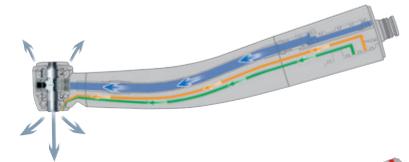
Panel de Control Ergonómico y de Fácil Lectura

Funcionamiento sencillo: la lubricación se activa con un solo toque.



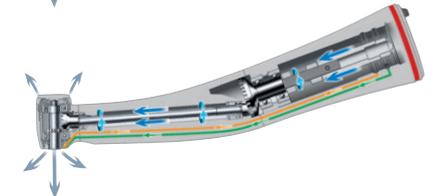
Piezas de Mano de Alta Velocidad

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	Y1002787

Un Puerto Estándar + Triple Puertos Rotatorios

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iCare C3 Type	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	 • juego de 12	Y900159
Aceite Mantenimiento para iCare (juego de 6)		Y1002783	Hoja Absorbente de Aceite	 • juego de 10	U433135

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 Plus

El PANA SPRAY Plus es un lubricante de formulación especial para piezas de mano y motores neumáticos en general, con propelente de alcohol. 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 Plus aumentará enormemente la vida de sus piezas de mano. Lubrique sus dispositivos antes de cada ciclo de autoclave.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pana Spray Plus	Z182100

- Para piezas de mano de alta y baja velocidad y motores neumáticos • 500 ml • Lubricante especial con alcohol

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Set de Pana Spray Plus	Y900630

- Contiene 6 recipientes

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla	Z020201

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.

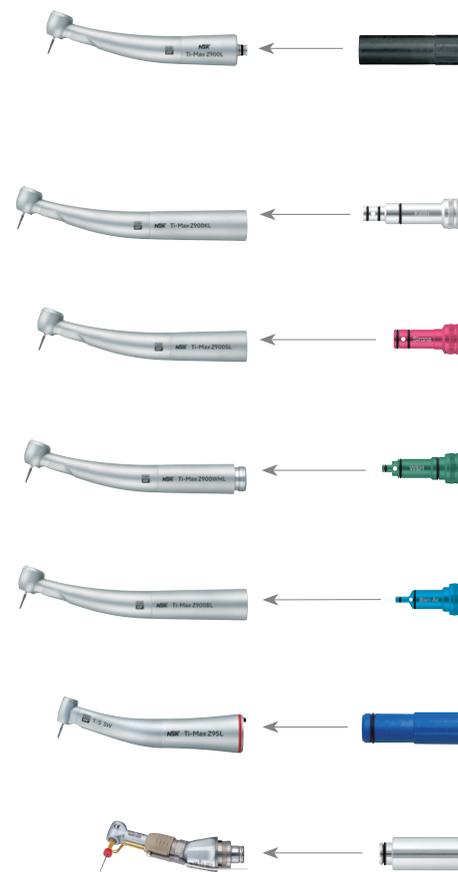


MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Absorbedores de Vapor de Spray	Y900084

- Paquete de 10 hojas

Boquillas para PANA SPRAY Plus

135°C



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® LLUX

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

*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
--------	------------------

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 PLUS	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	
 DynaLED M205LG	0,20-0,25 MPa (2,0-2,5kgf/cm ²)
 S-Max M205	
 FX205m	

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	Tipo Torre	Tipo Rodilla	Tipo Piso
ULTIMATE XL	ULTIMATE XL-D	ULTIMATE XL-K	ULTIMATE XL-F
			
UMXL-G	UMXL-D	UMXL-K	UMXL-F

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	Y141471
Compacto	UMXL-GC	Y141472

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

	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Torque	UMXL-KT	Y141495
Compact	UMXL-KC	Y141496

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-D

Sistema de mesa Tipo Torre



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

	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Torque	UMXL-DT	Y141504
Compact	UMXL-DC	Y141505

Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
 - Peso : 3,3 kg
 - Dimensiones : L 81 x An 270 x Al 230 (mm)
- Incluye
- Unidad de Control
 - Pieza de mano a Motor
 - Pedal de control
 - Soporte de pieza de mano

ULTIMATE XL-F

Sistema de Pedal de Control para Piso



Características

- Velocidad de 1.000–40.000 min⁻¹
- Función velocidad de crucero
- Se puede conectar a un adaptador de turbina a presión

	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Torque	UMXL-FT	Y141513
Compact	UMXL-FC	Y141514

Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
 - Peso : 3,8 kg
 - Dimensiones : L 230 x An 292 x Al 113 (mm)
- Incluye
- Unidad de Control
 - Pieza de mano a Motor
 - Soporte de pieza de mano

* Con el pedal se controla la velocidad y todas las demás funciones. Por motivos de seguridad, la velocidad máxima está configurada en 40.000 min⁻¹.



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

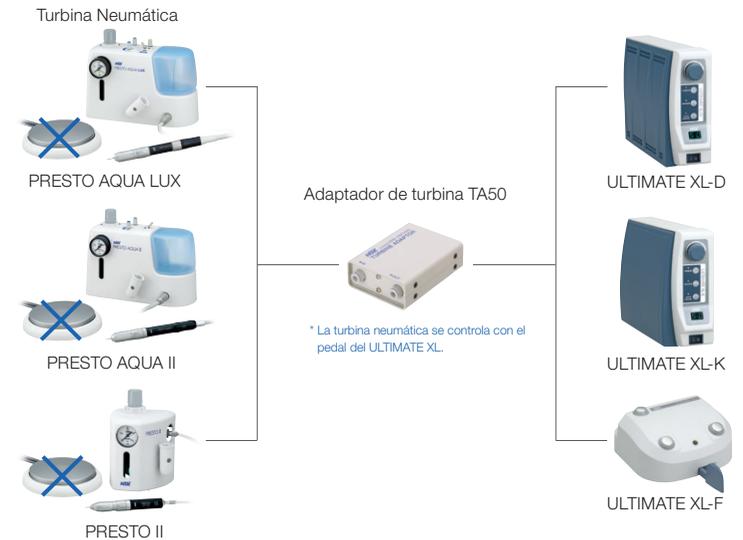
Para ULTIMATE XL-D, XL-K y XL-F

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	Y1002890
Tipo-E Con pieza de mano	VOLVERE i7 VR-EB	Y1002891
Tipo-E Sin pieza de mano	VOLVERE i7 E	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

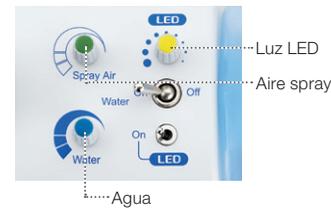
- Exacta iluminación en el punto de operación que no oculta ningún detalle, permitiéndole enfocar su trabajo más fácilmente
- El LED ilumina finas irregularidades y burbujas de aire que no pueden ser eliminadas con la luz normal de la silla dental, y así mejora en forma radical la calidad de los procedimientos
- 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	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

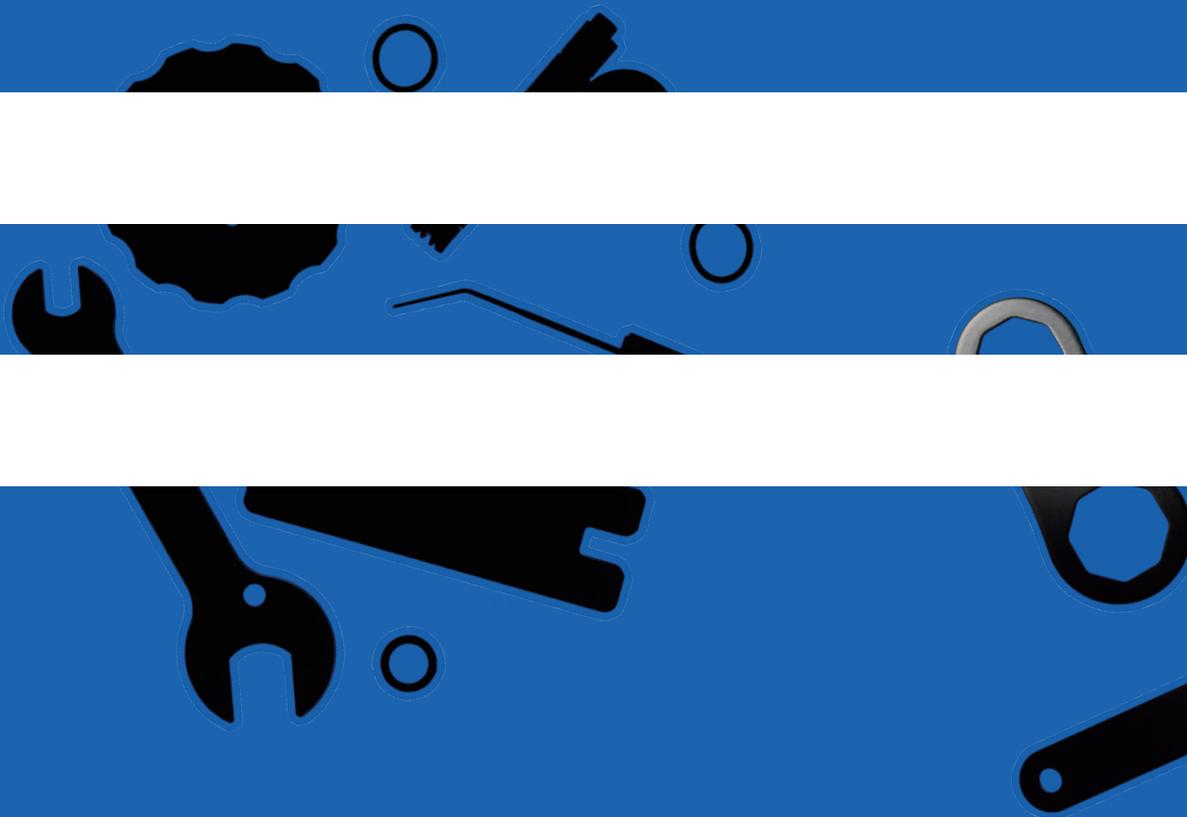
Pieza de mano PRESTO

- 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
SX3-NU03 Cartucho para cabezal micro		PA2307X001
Cable de limpieza		Z144101
SX-NU05 Llave de tapa para cabezal micro		PA2307X765

Serie S-Max M P.30-31

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
SX-MU03 Cartridge for Miniature head		P1280
SX-SU03 Cartridge for Standard head		P1281
PTL O-ring Set (Pack of 5)		Y900580

Series S-Max pico 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

Pana-Max2 P.44-45

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
PAX2-SU03 Cartucho para Pana-Max2		P1190
PAX2-SU04 Tapa para Pana-Max2		P1190050

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580
SX-NU04 Tapa para cabezal micro		PA2307X050

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
SX-MU04 Head cap for Miniature head		P1001500
SX-SU04(YOS) Head cap for Standard head		P1027500
SX-SU05 Head cap wrench for Miniature head & Standard head		20000535

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
SX-PU04 Tapa para pico		P1140500
SX-PU05 Llave de tapa para pico		20002803

Couplings P.16-17

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Válvula Anti-Reflujo		P401054

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
PAX2-SU05		P1190765

Pana-Max PLUS P.46-47

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
SX-MU03 Cartucho para cabezal Miniatura		P1280
SX-SU03 Cartucho para cabezal Estándar		P1281
SX-MU04 Tapa para cabezal Miniatura		P1001500

Series FX P.72-73

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
FX25-04 Protector de cabezal para FX25m		C1052500
FX25-03 Cartucho para FX25m		C1052700
Boquilla depulverizador Para FX25m / FX15m		C1052702

Series EX / Ti-Max X95EX P.74-77

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
Spray Nozzle Para NAC, BB, FPB, FFB, TEP		C032701

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
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
Boquilla de Spray Para EX-5B, EX-6B		H019711
FPB-02 Eje Transmisión		C875012
NAC-02 Eje Transmisión		C032012
Llave de Tapa Eje Transmisión		C185751
Llave de Tapa (Negro)		C071751
Tube		Z166101

Varios Combi Pro P.104

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Depósito (Para Prophy)		U1135018
Depósito (Para Perio)		U1135019
Manguera (Para Prophy)		T1051001
Manguera (Para Perio)		T1053001
Pieza de mano (Para Prophy)		T1074001
Pieza de mano (Para Perio)		T1077001
Boquilla (Para Prophy)		T1074012
Boquilla (Para Perio)		T1077012
Set de Botella Recipiente y tapa		U1135017
VA2-LUX-HP Pieza de mano óptica		E351050
VA2LUX-SC Cable de pieza de mano para VA2LUX		E351054
FC-79 Pedal de control		Z1256001
Conjunto de Filtro de Agua 3,6 m		U1135078
Filtro de Agua		U387042
Conjunto de Filtro de Agua		Y900069
Regulador de agua		U1135093
CR-10		Z221076

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Soporte para Puntas		Z221080
Protector L para Puntas		Z217850
Protector S para Puntas		Z217851
Cassette para esterilización		Z1035001
Bomba Irrigación		U1135079
Juego juntas tóricas VCP (juego de 5)		Y1003435
Tapa del depósito		U1135089
Junta tórica Para la tapa del depósito		Y1003545
Set O-ring (Botella irrigación)		Y1003544
O-ring 1 para el cable de pieza de mano no apantallado		Y1003546
Set O-ring (Pieza de mano)		Y1003500
Set O-ring (boquilla)		Y1003501
Tubo de aire 3,6 m		D0914406036
Llave española 5x8 (juego de 2)		Y1001301
Llave estrella VCP		T1074601
Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E		Z217399

Varios Combi Pro P.104

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla Perio-Mate (juego de 40)		Y1002741
Llave para Punta de Boquilla		T1043751
Aceite Lubricante		Z016112
Alambre Boquilla (largo)		T798091
Alambre Boquilla (corto)		T798095

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Alambre para Limpieza		T798092
Escobilla para Limpieza		T798093
Alambre Boquilla (largo)		U1135256
Fuse		D1202220010

Varios 970 / 570 / 370 / 170 P.107-110

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
AC Adaptor (2m) Para Varios 570		Y1001762
VA370/370Lux Adaptor AC (5m)		Y1001790
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

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Anillo de Tubo (juego de 2)		Y900077
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
Cassete 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

Escarificador Neumático S970 / AS2000 P.136-138

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

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Prophy-Mate neo P.148		
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.152

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
iProphy P.155		
MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pieza de mano iProphy		EA11170020
Soporte iProphy		UA10910020
Adaptador de CA		Y1500014

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
Paquete de batería		
Boquilla tipo-F		Z256090

ENDO-MATE TC2 P.159

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.

ENDO-MATE DT2 P.161

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
ENDO-MATE DT2 Unidad		U1138001
ENDO-MATE DT2 Motor y cable		E1169001
Adaptador ENDO-MATE DT		U480
Soporte de Pieza de mano		Z095205

iPex II P.165

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pinza para lima i Pex II		U1109351
Comprobador de i Pex II		U1109353

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable Para MPA / MPAS		C876021
Clip de Cable de Conexión		C876509

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable Para MPA / MPAS		C876021
Clip de Cable de Conexión		C876509
Baterías Recargables		U421070
Boquilla tipo-F		Z256090

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Sonda i Pex II		U1109352
Gancho labial		U501513

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT Cabezas y Cañas (Mangos) P.162-163

Cabezas de Aplicación en Endodoncia

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
MP-Y Cabezal Miniatura, Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portalimas Push Botton	Rotación de 360° 	C547
MPA-Y Conexión para Localizador de Apice (Para mango largo), Cabezal Miniatura, Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portalimas Push Botton	Rotación de 360° 	C548
MPAS-Y Conexión para Localizador de Apice (Para mango corto), Cabezal Miniatura, Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portalimas Push Botton	Rotación de 360° 	C882

Dentalone P.171

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Eyector de salica con conector		57064
Succionador de saliva con manguera y conector		57064-1
Tapa atornillable de succión, ensamblada		57068
Suction bottle complete		57072
Tapa atornillable para agua, ensamblada		57069
Tanque completo de agua		57073
Cubierta ensamblada		57082
Base ensamblada		57088

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

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Manguera del motor NLX		37074
Manguera para Escarificador Varios 170		37075
FC-76 Pedal de control		Z1082
Cánula 3-F		37066
Eyector de saliva- Filtro		37064.6
Eyector de saliva- Adaptador		37064.7
Cassette para esterilización		Z1035001
CR-10		Z221076

VIVA ace P.177

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
isoE-LUX		Z1265
Boquilla de eyección V-ace (Juego de 10)		S900070
Set de manguera de eyección V-ace		U1144074
Set de depósito de eyección V-ace		U1146070
Tapa de botella de vacío		UA11440195
V-ace botella de residuos		U1146075
VS tapa de botella de residuos		Z1240051
Filtro Incluido el O-Ring		UA11440189
o-Ring para el filtro		D0312128060
Set de depósito de agua V-ace		U1144040
Boquilla de jeringa 3 en 1 V-ace		U1144046
Manguera de conexión de eyector V-ace		U1144753
Tapa de eyector A		U1144750

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Tapa de eyector B		U1144751
Tapa de manguera		U1144752
Set de depósito de agua V-ace		U1146080
V-ace Tapa botella de agua		UA11460103
V-ace Botella de agua		U1146085
FC-76S Pedal de control		Z1082005
FC-70S Pedal de control		Z1008006
Cable de alimentación		U439550
Tira de sujeción al hombro V-ace		U1144370
Junta Para depósito de agua		U1144729
Junta Para depósito de eyección		U1144636
Junta Para depósito de eyección		Z1137352

VIVAMATE G5 P.179

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
VIVAMATE G5 230V Unidad de control		U1068004
VMG30EM MC VIVAMATE G5 Micromotor con cable		E1069002
FC-76M Pedal de control (Optional)		Z1082002
Soporte de Pieza de mano		Z095205

Surgic Pro2 P.190-191

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.183

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Link Stand2		Z1452001

Surgic Pro P.198-199

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Aro Soporte de Manguera		E295105
Soporte de Pieza de mano		Z1029201
Tubo de Irrigación (juego de 5)		Y900113
Percha para Solución de Enfriamiento		U370152

Surgic Pro / VarioSurg3 P.198-199 / P.220-221

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Soporte de conexión SG		Z1176

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Batería		Y1002886
Adaptador AC Para VIVAMATE G5		U1115
Cable de alimentación		U439550
Maletín de transporte Para VIVAMATE G5		Y1002171

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
Set de asas		Z1027001
Tapón de Protección		10001595
Soporte de Tubo (juego de 7)		Y900083
SG-CASE Cassette de Esterilización		20001348

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable de conexión SG		Z1189

VarioSurg 3 P.220-221

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.200-206

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

Piezas de Mano Cirugía Serie SGM / SGMS P.206

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
SGM-I Cabezal ultra miniatura tipo pestillo		C293001
SGMS-I Con Indicador de Profundidad		C594001
ER16i Pieza de mano Reducción 16:1		C628001
ER20i Pieza de mano Reducción 20:1		C629001
Boquilla de Spray Interno Para SGM / SGMS		C293025
Abrazadera Tubo de Irrigación		C202750

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Saline Solution Hanger Post		U564152
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

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

REPUESTOS / COMPONENTES

Piezas de Mano para Microcirugía P.207

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla de Spray Para SGS, SGA		H263018

Piezas de Mano Micro Sierra P.208-209

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla de Spray Para SGR, SGT, SGO		SH162035

Osseo 100/100+ P.213

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Multipeg Driver		55003

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Funda para esterilización		55105

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Adaptador		55093

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Enchufe EU		55094

iSD900 P.215

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cargador Rápido para iSD900		U1070001

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable Fuente		U439550

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
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.251

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
E-type O-ring joint (Juego de 4)		Y900185

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Llave 8x5		K040751

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Enchufe UK		55095

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Enchufe AU		55096

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Enchufe US		55097

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Fresa de calibración		Z1057101

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Palanca con interruptor de encendido/apagado		Z1070001

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pilas Recargables Ni-MH (Juego de 2)		Y900103

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Blistér pack		S103206

iCare P.255

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla Limpia-Portafresas		Z257301

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Filtro de Aire		U508352

ULTIMATE XL / XL-D / XL-K / XL-F P.266-268

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UMXL-TM Motor tipo Torque (incluye cable 1,2 m)		E355

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UMXL-CM Motor tipo Compacto (incluye cable 1,2 m)		E356

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UMXL-TM 2 M Motor tipo Torque (incluye cable 2 m)		E355002

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UMXL-CM 2 M Motor tipo Compacto (incluye cable 2 m)		E356002

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UHRXL-T Accesorio tipo Torque		H269

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UHRXL-C Accesorio tipo compacto		H271

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable para motor T (tipo torque 1,2m)		E355051

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable para motor C (tipo compacto 1,2 m)		E356051

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable para motor T 2M (tipo torque 2 m)		E355055

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cable para motor C 2M (tipo compacto 2 m)		E356055

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

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Soporte Suspendido para Pieza de mano (no incluye llave)		Z095201

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Suspensión para pieza de mano (para XL)		Z083

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pinza-2,35A		H203A180A

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Soporte para Pieza de mano (para XL)		Y900770

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Llave de Bloqueo de Rotación		H269751

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Llave para Ajuste de Portafresas		K015751

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Soporte Mural (para XL-D / XL-K)		U364090

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Fusible-T1,6A		D1202216010

VOLVERE i7 P.271

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.273

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.274

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		Z095206
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.273-274

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.275

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 para Pana-Max2		Tapa para Pana-Max2	
NOMBRE DEL PRODUCTO		MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Z micro	Ti-Max Z micro	SX3-NU03	PA2307X001	SX-NU04	PA2307X050
Z micro KL / SL	Ti-Max Z micro KL / SL	SX3-NU03	PA2307X001	SX-NU04	PA2307X050
Z800L	Ti-Max Z800L	TiZ-MU03	Y1002075	TiZ-MU04	P1051050
Z800KL / Z800SL	Ti-Max Z800KL / Z800SL	TiZ-MU03	Y1002075	TiZ-MU04	P1051050
Z800WL / Z800BL	Ti-Max Z800WL / Z800BL	TiZ-MU03	Y1002075	TiZ-MU04	P1051050
Z900L	Ti-Max Z900L	TiZ-SU03	Y1002076	TiZ-SU04	P1052050
Z900KL / Z900SL	Ti-Max Z900KL / Z900SL	TiZ-SU03	Y1002076	TiZ-SU04	P1052050
Z900WL / Z900BL	Ti-Max Z900WL / Z900BL	TiZ-SU03	Y1002076	TiZ-SU04	P1052050
M800L / M800	S-Max M800L / M800	SX-MU03	P1280	SX-MU04	P1001500
M800KL / M800SL	S-Max M800KL / M800SL	SX-MU03	P1280	SX-MU04	P1001500
M800WL / M800BL	S-Max M800WL / M800BL	SX-MU03	P1280	SX-MU04	P1001500
M900L / M900	S-Max M900L / M900	SX-SU03	P1281	SX-SU04 (YOS)	P1027500
M900KL / M900K	S-Max M900KL / M900K	SX-SU03	P1281	SX-SU04 (YOS)	P1027500
M900SL	S-Max M900SL	SX-SU03	P1281	SX-SU04 (YOS)	P1027500
M900WL / M900W	S-Max M900WL / M900W	SX-SU03	P1281	SX-SU04 (YOS)	P1027500
M900BL	S-Max M900BL	SX-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
S-Max pico SL	S-Max pico SL	SX-PU03	P1140200	SX-PU04	P1140500
S-Max pico WLED	S-Max pico WLED	SX-PU03	P1140200	SX-PU04	P1140500
S-Max pico BLED	S-Max pico BLED	SX-PU03	P1140200	SX-PU04	P1140500
X450L	Ti-Max X450L	TiX45-SU03	Y1001906	TiX45-SU04	P1078500
X450KL / X450SL	Ti-Max X450KL / X450SL	TiX45-SU03	Y1001906	TiX45-SU04	P1078500
X450WLED / X450BLED	Ti-Max X450WLED / X450BLED	TiX45-SU03	Y1001906	TiX45-SU04	P1078500
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
PAP-MU M4 / B2	Pana-Max PLUS MU	SX-MU03	P1280	SX-MU04	P1001500
PAP-SU M4 / B2	Pana-Max PLUS SU	SX-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-inc.com
700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi 322-8666, Japan
TEL: +81 289 64 3380 FAX: +81 289 62 5636

NSK Europe GmbH
Elly-Beinhorn-Strasse 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 0444 367400 FAX: +39 0444 367436

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 1005, Tower I, No.523 Loushanguan Road
Changning District, Shanghai, 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 & CIS
2, Entuziastov bulvar, 11th floor
Moscow 109544, Russia
TEL: +7 495 967 96 07 FAX: +7 495 967 96 08

*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 France S.A.S.
32 rue de Lisbonne, 75008 Paris, France
TEL: +33 1 56 79 59 80 FAX: +33 1 56 79 59 81

NSK Dental Spain S.A.
C/Módena, 43 El Soho-Európolis
28232 Las Rozas de 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 70 895 86 20

NSK America Latina Ltda.
Rua Blumenau, 735, Sala 02, América
Joinville, SC 89204-251, 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.
5F Ewha Building 70 Sunyu dong 2ro
Youngdeungpo-gu, Seoul 150-045, 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

NSK Dental Spain S.A. www.nsk-spain.es
C/Módena, 43 El Soho-Európolis, 28232 Las Rozas de Madrid, Spain
TEL: +34 91 626 61 28 FAX: +34 91 626 61 32