

PRODUCTOS PROFESIONALES

Edición 1



PRODUCTOS PROFESIONALES

Edición 1



CREATE IT.

MENSAJE



Nuestra meta: ofrecer un valor añadido que supere las expectativas de nuestros clientes

Han pasado ya 86 años desde que Keiichi Nakanishi fundara Nakanishi Manufacturing, el nombre original de NSK. Con los años, hemos maximizado nuestro know-how en instrumental rotatorio de alta velocidad para seguir construyendo nuestra innovadora gama de equipamiento dental. Hemos creado una amplísima red de clientes con una sólida confianza en nosotros y, sustentándonos en nuestras trece oficinas internacionales, hemos logrado colocar a NSK a la cabeza del mercado global de instrumentos odontológicos rotatorios.

NSK es una marca líder que ha hecho suyo el compromiso de satisfacer las necesidades de odontólogos, técnicos e higienistas dentales. Nuestro continuo desarrollo ofrece un diseño innovador y una calidad sin igual, así como un extraordinario valor y rendimiento, que se apoyan en la poderosa red de ventas globales de NSK y un servicio postventa de primer orden. Nos esforzamos por seguir aportando valor y superar las expectativas para convertirnos en el socio indispensable de nuestros clientes.



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Eiichi Nakanishi'.

Presidente y Director General
Eiichi Nakanishi

CREATE IT.

NSK encuentra su razón de ser en la colaboración con personas de todo el mundo para buscar innovaciones tecnológicas que creen valor añadido, proponiendo mejores productos y servicios a nuestros clientes. Es nuestro deseo mejorar el estilo de vida de los pacientes que están a nuestro cuidado. Estamos decididos a seguir revelándonos como un socio consistentemente creativo en los años venideros.

RELEVANCIA

PRECISIÓN

CONFIANZA

INNOVACIÓN

SONRISA

FUTURO

PROFESIONALIDAD





RED GLOBAL

Implantación de unidades de negocio en todo el mundo para satisfacer necesidades locales

Europa es el mercado de mayor peso para NSK. En la última década, hemos abierto filiales comerciales en Alemania, Francia, Reino Unido y España para reforzar las ventas y el soporte al cliente. En 2008, inauguramos nuestra sede europea en Frankfurt. Asimismo, establecimos un centro de almacenamiento y logística para la entrega ágil de productos a los clientes europeos a fin de mejorar su satisfacción.

Nuestra red global incluye filiales que operan en Dubai desde el año 2000, en Shanghai desde 2005, en Rusia y Oceanía desde 2007 y en Singapur desde 2009. En 2011, construimos nuevas instalaciones en la zona suburbana de Chicago para supervisar las ventas y el servicio en Estados Unidos y Canadá. La última incorporación a nuestra red es la filial de Brasil, inaugurada en 2013.

NSK Línea de Productos

NSK TURBINAS NEUMÁTICAS



Ti-Max Z / S-Max M / Pana-Max2

NSK CONTRA ÁNGULOS



Ti-Max Z / Ti-Max Z45L / Ti-Max X / S-Max M

NSK MICROMOTORES CLÍNICOS



Multi Pad



NLX nano / NLX plus



NBX / M40 XS

NSK HIGIENE BUCAL



Varios Combi Pro



Varios 970



Ti-Max S970



Prophy-Mate neo Perio-Mate

NSK ENDODONCIA



ENDO-MATE TC2



ENDO-MATE DT



iPexII

NSK CLÍNICA DENTAL MÓVIL



Dentalone



VIVAMATE G5



VIVAsupport 2

NSK CIRUGÍA



Surgic Pro



X-DSG20L / SG20



VarioSurg3

NSK AUTOCLAVES



iClave plus



iClave HP



iClave mini

NSK MANTENIMIENTO



iCare+



iCare



PANA SPRAY Plus

NSK LABORATORIO DENTAL



ULTIMATE XL



VOLVERE i7



PRESTO AQUA LUX

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 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 Head, la Válvula Anti-Reflujo proporciona un método efectivo de prevención de la contaminación cruzada.



Confortable Empuñadura Ergonómica

NSK está dedicada al diseño de piezas de mano que adaptan la comodidad a la forma de la mano incluso durante largos 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.



LED : Indica con iluminación LED

Óptico : Indica con iluminación óptica **No Óptico** : Indica sin iluminación óptica

Índice

MENSAJE	1
CREATE IT.	2-3
RED GLOBAL	4-5
NSK Línea de Productos	6-7
NSK Ventajas	8
NSK Acoplamientos	10-12

NSK TURBINAS NEUMÁTICAS 14-47

Serie Ti-Max Z / Serie S-Max M	16-31
Serie S-Max pico / Serie Ti-Max X450	32-39
Pana-Max PLUS / Pana-Max2 / Sistema Control Óptico PHATELUS	40-46

NSK CONTRA ÁNGULOS 48-83

Serie Ti-Max Z / Ti-Max Z45L / Serie nano	50-65
Serie Ti-Max X / Serie S-Max M	66-71
Serie FX / Serie EX / X95EX	72-83

NSK MICROMOTORES CLÍNICOS 84-99

Multi Pad / NLX nano / NLX plus / NBX / M40 XS	86-95
Ti-Max X205L / DynaLED M205LG / S-Max M205 / FX205m	96-99

NSK HIGIENE BUCAL 100-157

Varios Combi Pro / Varios 970 / 570 / 370 / 170	102-112
Puntas Varios para Escarificador Ultrasónico	114-135
Ti-Max S970 Escarificador Neumático / AS2000	136-139
Puntas para Escarificador Neumático	140-147
Prophy-Mate neo / FLASH pearl / Polvo de Limpieza	148-152
Perio-Mate / Perio-Mate Powder	154-157

NSK ENDODONCIA 158-167

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT / iPexII	160-165
Ti-Max Ti-ENDO / EX-ENDO 128	166

NSK CLÍNICA DENTAL MÓVIL 168-177

Dentalone / VIVAMATE G5 / VIVAsupport 2	170-177
---	---------

NSK CIRUGÍA 178-225

Surgic Pro / Surgic Pro+	180-191
Piezas de Mano para Implantes	192-198
Piezas de Mano para Microcirugía / Piezas de Mano Micro Sierra / iSD900	199-203
VarioSurg3 / VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas	204-225

NSK AUTOCLAVES 226-239

iClave plus / iClave HP / iClave mini	228-239
---------------------------------------	---------

NSK MANTENIMIENTO 240-257

iCare+ / iCare / Multi Soportes / PANA SPRAY Plus / Absorbentes de Vapor de Spray	242-254
Boquillas para PANA SPRAY Plus / Manómetros	255
Presión de Aire de Piezas de Mano	256

NSK LABORATORIO DENTAL 258-273

ULTIMATE XL / XL-D / XL-K / XL-F	260-267
VOLVERE i7 / MIO	268-269
PRESTO AQUA LUX / PRESTO AQUA II / PRESTO II	270-273

Repuestos / Guía Rápida de Cartuchos de Turbina	274-295
EL MEDIO AMBIENTE / Compañías de NSK a Nivel Mundial	296-298

TURBINAS NEUMÁTICAS
 CONTRA ÁNGULOS
 MICROMOTORES CLÍNICOS
 HIGIENE BUCAL
 ENDODONCIA
 CLÍNICA DENTAL MÓVIL
 CIRUGÍA
 AUTOCLAVES
 MANTENIMIENTO
 LABORATORIO DENTAL
 REPUESTOS

Acoplamiento LED

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Capa de Titanio
- Válvula Anti-Reflujo
- LED incorporado en el acoplamiento



LUX Acople



Óptico MODELO **PTL-CL-LED** CÓDIGO DE PEDIDO **P1001600**



- Para NSK



LUX Acople



Óptico MODELO **PTL-CL-LED III** CÓDIGO DE PEDIDO **P1001601**



- Para NSK con ajuste de volumen de agua



LUX Acople



Óptico MODELO **KCL-LED** CÓDIGO DE PEDIDO **P1005600**



- Para KaVo® MULTiflex® LUX con ajuste de volumen de agua



LUX Acople



Óptico MODELO **SCL-LED** CÓDIGO DE PEDIDO **P1009600**



- Para Sirona® Quick Coupling con ajuste de volumen de agua

Acoplamiento NSK

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Válvula Anti-Reflujo



Midwest de 4 vías



No Óptico MODELO **FM-CL-M4** CÓDIGO DE PEDIDO **P434051**



Borden de 2/3 vías



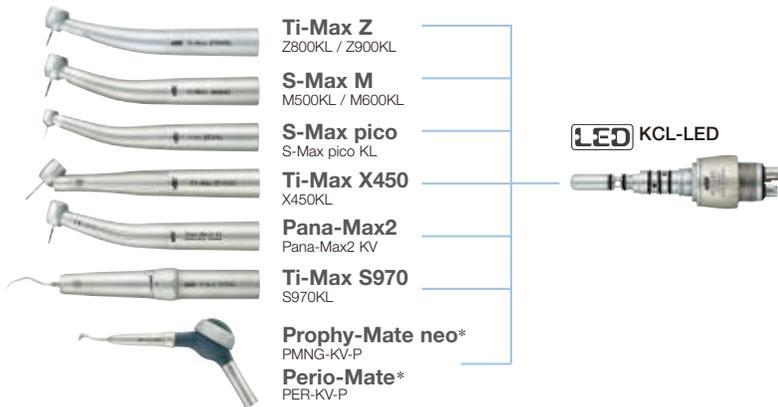
No Óptico MODELO **FM-CL-B2/B3** CÓDIGO DE PEDIDO **P432051**

Sistema de Acoplamiento NSK

NSK



KaVo®

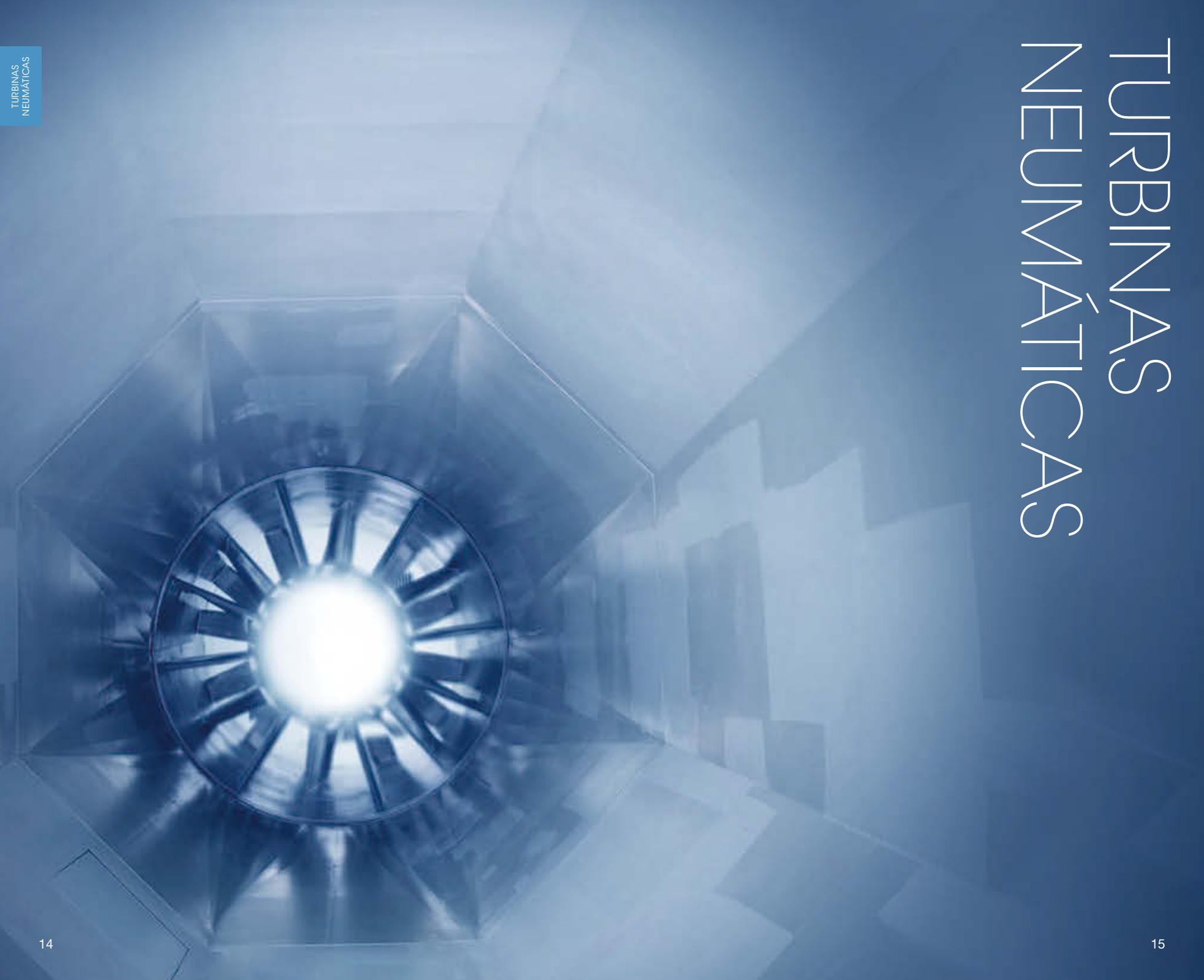


Sirona®



*La pieza de mano de mano funcionará sin iluminación óptica

TURBINAS NEUMÁTICAS



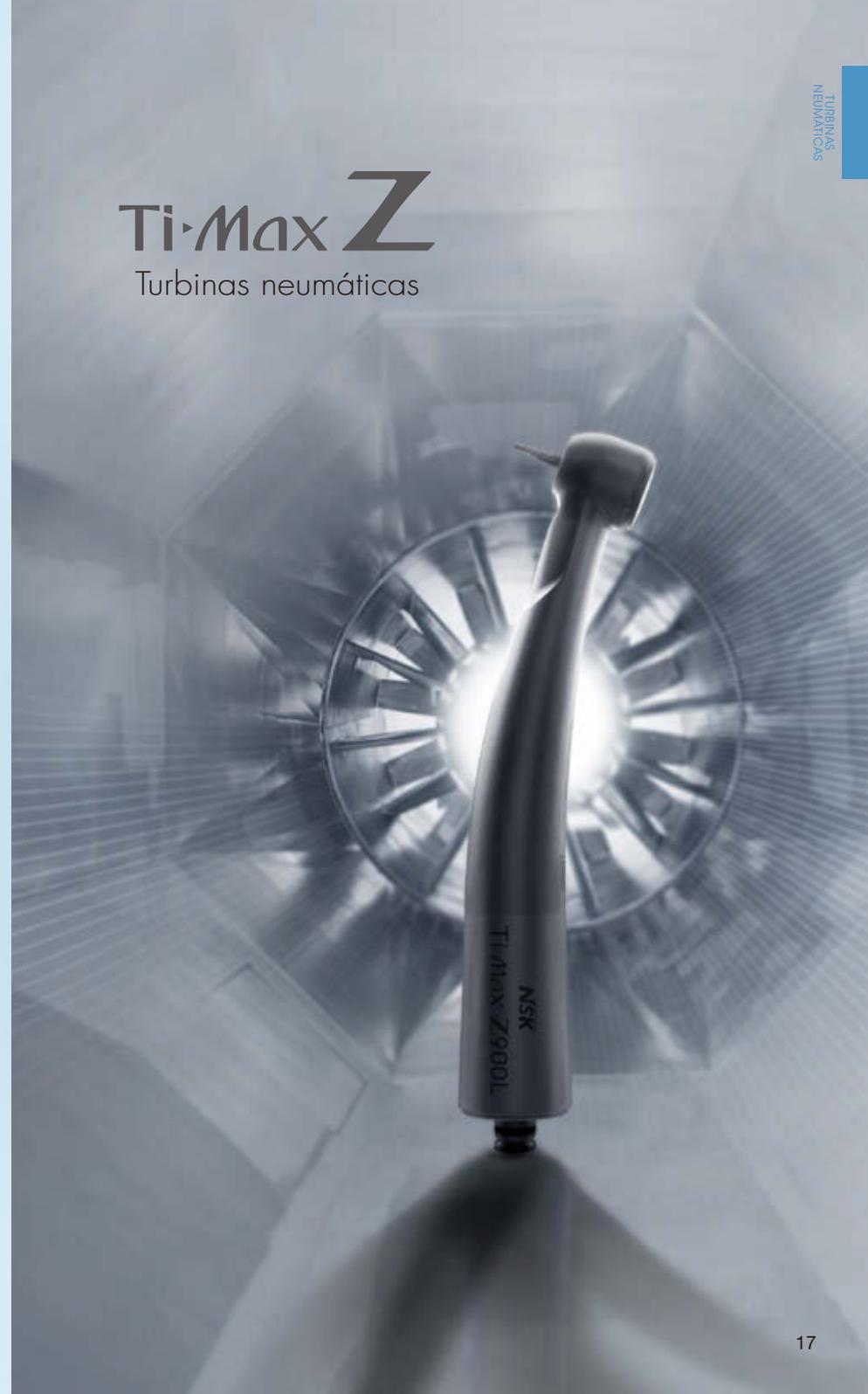
¿Qué instrumento dental?

Escoja la pieza de mano dental que se adapte mejor a su mano.

	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 Boton	●	●	●	●	●	●
Spray de Agua	Quattro	Quattro	Triple	Simple	Quattro	Simple
Microfiltro	●					
Mango Ergonómico	●	●	●	●	●	●

Ti·Max Z

Turbinas neumáticas



ULTRAPOTENTE

Evolución constante que da nuevo impulso al rendimiento

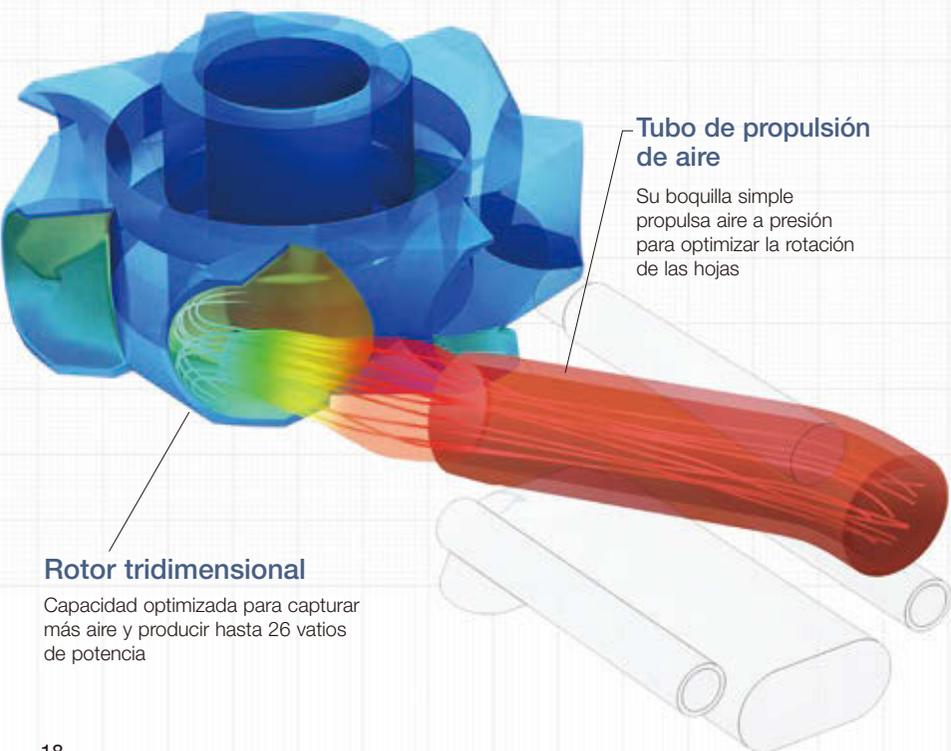
Las turbinas Z tienen una potencia constante y, gracias a su diseño ergonómico, son más fáciles de manejar, haciendo que la experiencia del paciente resulte más confortable.

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.



Tubo de propulsión de aire

Su boquilla simple propulsa aire a presión para optimizar la rotación de las hojas

Rotor tridimensional

Capacidad optimizada para capturar más aire y producir hasta 26 vatios de potencia

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.

Rotor Ti-Max Z



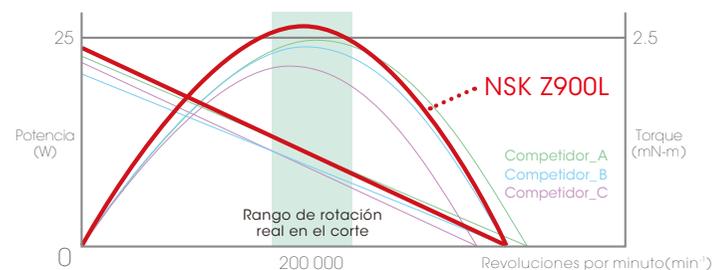
Rotor Ti-Max X



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

Nuestras turbinas, potentes y duraderas, ofrecen confort y estabilidad a largo plazo.



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.



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

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

Conexión a los Acoplamientos de NSK



Spray Quattro



Óptico MODELO **Z800L** CÓDIGO DE PEDIDO **P1110**

Cabezal Miniatura : Potencia : 23 W, Velocidad : 360.000~440.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø10,8 x Al 12,1 mm



Óptico MODELO **Z900L** CÓDIGO DE PEDIDO **P1111**

Cabezal Estándar : Potencia : 26 W, Velocidad : 320.000~400.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø12,5 x Al 13,1 mm

Conexión Directa a KaVo® MULTIflex®



Óptico MODELO **Z800KL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1112**

Cabezal Miniatura : Potencia : 21 W, Velocidad : 360.000~440.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø10,8 x Al 12,1 mm



Óptico MODELO **Z900KL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1113**

Cabezal Estándar : Potencia : 24 W, Velocidad : 320.000~400.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø12,5 x Al 13,1 mm



Ti-Max Z

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

Conexión Directa a los Acoplamientos Sirona®, W&H®, Bien-Air®



Spray Quattro

Cabezal Miniatura : Potencia : 21 W, Velocidad : 360.000~440.000 min⁻¹,
Tamaño del Cabezal : ø10,8 x Al 12,1 mm

Cabezal Estándar : Potencia : 24 W, Velocidad : 320.000~400.000 min⁻¹,
Tamaño del Cabezal : ø12,5 x Al 13,1 mm



LED Acoplamiento LED Sirona®

Miniatura **Óptico** MODELO **Z800SL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1114**
Estándar **Óptico** MODELO **Z900SL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1115**

LED Turbina compatible con LED integrado



Bien-Air® Unifix®

Miniatura **Óptico** MODELO **Z800BL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1116**
Estándar **Óptico** MODELO **Z900BL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1117**

LED Turbina compatible con LED integrado



W&H® Roto Quick

Miniatura **Óptico** MODELO **Z800WL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1120**
Estándar **Óptico** MODELO **Z900WL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1121**

S·Max M



Diseño Ergonómico Delgado e Incomparable Ejecución de Corte

Las nuevas series de turbinas de aire S-Max M ofrecen un rendimiento de corte inigualable, un cuerpo con un diseño fino y ergonómico y una excelente visibilidad. Las turbinas de aire S-Max M han sido desarrolladas para responder a las necesidades de los dentistas. Para un fácil mantenimiento de las turbinas de aire S-Max M, los cartuchos se pueden cambiar muy fácilmente para ahorrar en costes y en tiempo.

S-Max M han sido diseñadas teniendo en cuenta todos los detalles.

S·Max M

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

Conexión a los Acoplamientos de NSK  



Spray Quattro



Óptico MODELO M500L CÓDIGO DE PEDIDO P1001
No Óptico MODELO M500 CÓDIGO DE PEDIDO P1003

Cabezal Miniatura : Potencia : 16 W, Velocidad : 380.000~450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al 12,4 mm



Óptico MODELO M600L CÓDIGO DE PEDIDO P1002
No Óptico MODELO M600 CÓDIGO DE PEDIDO P1004

Cabezal Estándar : Potencia : 20 W, Velocidad : 360.000~430.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm



Lavable en
termodesinfectante



Esterilizable con
autoclave hasta 135°C

S-Max M

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

Conexión Directa a KaVo® MULTIflex®



Spray Quattro



Óptico MODELO **M500KL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1005**
No Óptico MODELO **M500K** CÓDIGO DE PEDIDO **P1007**

Cabezal Miniatura : Potencia : 16 W, Velocidad : 380.000~450.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al 12,4 mm



Óptico MODELO **M600KL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1006**
No Óptico MODELO **M600K** CÓDIGO DE PEDIDO **P1008**

Cabezal Estándar : Potencia : 20 W, Velocidad : 360.000~430.000 min⁻¹
 Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm

Conexión Directa a los Acoplamiento Sirona®, W&H®, Bien-Air®

Cabezal Estándar : Potencia : 20 W, Velocidad : 360.000~430.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm



Estándar Óptico MODELO **M600SL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1010**

LED Turbina compatible con LED integrado



Estándar Óptico MODELO **M600WLED** CÓDIGO DE PEDIDO **P1096**

LED Turbina compatible con LED integrado



Estándar Óptico MODELO **M600BLED** CÓDIGO DE PEDIDO **P1057**

S-Max pico

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

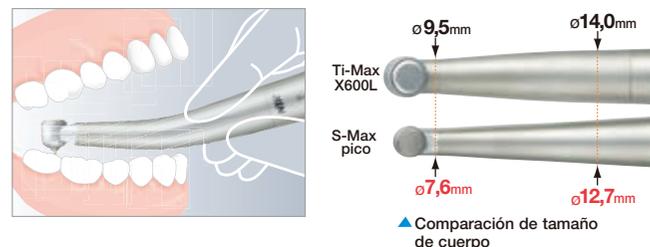


El cabezal ultra mini ofrece mayor visibilidad y flexibilidad operativa. Aumenta la comodidad del paciente.

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)

Set de fresas accesorias (PC1-6 unidades/set)

S-Max pico

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Óptica de Vidrio Celular
- Rodamientos de Cerámica
- Sistema de Cabezal Limpio
- Spray Simple

Conexión a los Acoplamientos de NSK



Spray Simple



Óptico MODELO S-Max pico CÓDIGO DE PEDIDO P1140

Potencia : 9 W, Velocidad : 380.000~450.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø8,6 x AI 9,0 mm
 • Para fresas de vástago corto / fresas de vástago ultra corto ■ Set de fresas accesorias

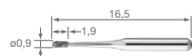
Conexión directa a acoplamientos KaVo®, Sirona®, W&H®, Bien-Air®

Potencia : 9 W, Velocidad : 380.000~450.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø8,6 x AI 9,0 mm
 • Para fresas de vástago corto / fresas de vástago ultra corto ■ Set de fresas accesorias



Óptico MODELO S-Max pico KL CÓDIGO DE PEDIDO P1142

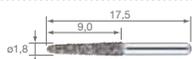
pico bur Ampliación de productos



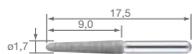
MODELO PC1 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001817
 • Paquete de 3 unidades



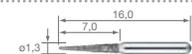
MODELO PC2 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001818
 • Paquete de 3 unidades



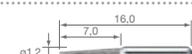
MODELO PC3 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001819
 • Paquete de 3 unidades



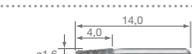
MODELO PC3ff CÓDIGO DE PEDIDO Y1002019
 • Fine fresa extra • Paquete de 3 unidades



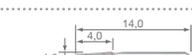
MODELO PC4 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001820
 • Paquete de 3 unidades



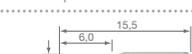
MODELO PC4ff CÓDIGO DE PEDIDO Y1002020
 • Fine fresa extra • Paquete de 3 unidades



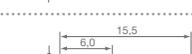
MODELO PC5 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001821
 • Paquete de 3 unidades



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



MODELO PC6 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001822
 • Paquete de 3 unidades



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



Óptico MODELO S-Max pico SL CÓDIGO DE PEDIDO P1143

LED Turbina compatible con LED integrado



Óptico MODELO S-Max pico WLED CÓDIGO DE PEDIDO P1145

LED Turbina compatible con LED integrado



Óptico MODELO S-Max pico BLEd CÓDIGO DE PEDIDO P1144



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante

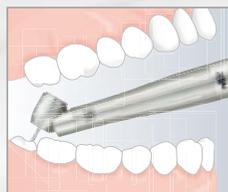


Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Ti-Max X450

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.

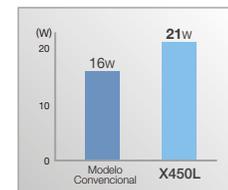


Excelente Accesibilidad

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



Turbinas Neumáticas Estandar

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.

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

- 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

Conexión a los Acoplamientos de NSK



Triple jet de agua



Óptico MODELO X450L CÓDIGO DE PEDIDO P1078

Potencia : 21 W, 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

Conexión directa a acoplamientos KaVo®, Sirona®, W&H®, Bien-Air®

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



Óptico MODELO X450KL CÓDIGO DE PEDIDO P1079



Óptico MODELO X450SL CÓDIGO DE PEDIDO P1080

LED Turbina compatible con LED integrado



Óptico MODELO X450WLED CÓDIGO DE PEDIDO P1082

LED Turbina compatible con LED integrado



Óptico MODELO X450BLED CÓDIGO DE PEDIDO P1081

Pana-Max PLUS

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



Spray Quattro



No Óptico MODELO PAP-MU M4 CÓDIGO DE PEDIDO **P1021** 

Cabezal Miniatura : Velocidad : 380.000–450.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al 12,4 mm • Midwest de 4 vías



No Óptico MODELO PAP-SU M4 CÓDIGO DE PEDIDO **P1022** 

Cabezal Estándar : Velocidad : 340.000–410.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm • Midwest de 4 vías



No Óptico MODELO PAP-MU B2 CÓDIGO DE PEDIDO **P1023** 

Cabezal Miniatura : Velocidad : 380.000–450.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø10,6 x Al 12,4 mm • Borden de 2 vías



No Óptico MODELO PAP-SU B2 CÓDIGO DE PEDIDO **P1024** 

Cabezal Estándar : Velocidad : 340.000–410.000 min⁻¹
Tamaño del Cabezal : ø12,1 x Al 13,3 mm • Borden de 2 vías



Pana·Max2

La evolución de PANA-MAX

La línea Pana-Max2 supera en resistencia y potencia a los modelos anteriores pero sigue siendo igualmente fácil de manejar. Su estilizado diseño ofrece la máxima visibilidad del campo operatorio, facilitando el acceso a todas las áreas de la cavidad oral.



Cuerpo delgado de acero inoxidable

El cuerpo delgado y elegante de la línea Pana-Max2 garantiza un excelente acceso a toda la cavidad oral. La visibilidad del área de tratamiento es máxima, lo que permite al profesional trabajar con una perfecta eficiencia.

Durabilidad sin igual

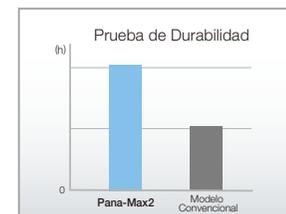
Resistente para soportar golpes y un uso intensivo

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

- Cuerpo de acero inoxidable
- Rodamientos de cerámica
- Sistema de cabezal limpio
- NSK Portafresas Push Botton
- Spray Simple

Conexión a los Acoplamientos de NSK



Spray Simple



No Óptico MODELO **Pana-Max2 PTL** CÓDIGO DE PEDIDO **P1211**

Velocidad : 300.000~400.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 13,4 mm

Conexión directa / Tipo rosca



No Óptico MODELO **Pana-Max2 M4** CÓDIGO DE PEDIDO **P1154**

Velocidad : 350.000~450.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 13,4 mm
• Midwest de 4 vías

Conexión directa a acoplamientos KaVo®



No Óptico MODELO **Pana-Max2 KV** CÓDIGO DE PEDIDO **P1212**

Velocidad : 300.000~400.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 13,4 mm



No Óptico MODELO **Pana-Max2 B2** CÓDIGO DE PEDIDO **P1155**

Velocidad : 350.000~450.000 min⁻¹, Tamaño del Cabezal : ø11,2 x Al 13,4 mm
• Borden de 2 vías



PHATELUS LIGHT PACK

Unidad Compacta Para Control de Iluminación de Dos Piezas de Mano Ópticas. Se Integra a Todos Los Equipos Dentales.

Características

- Circuito integrado especial para alargar la vida de la bombilla.
- Intensidad de iluminación ajustable de modo independiente para dos piezas de mano ópticas.
- Activación automática de la iluminación de la pieza de mano.
- Retardo de iluminación (entre 0,5-4,5 segundos) ajustable independientemente para dos piezas de mano.
- La iluminación permanece activa después de que se ha detenido el giro de la pieza de mano.
- Instalación sencilla en unidades dentales existentes o nuevas de cualquier marca.
- Verificación del correcto funcionamiento del módulo de control Phatelus mediante pilotos indicadores.
- La manguera óptica Phatelus se conecta directamente a los acoplamientos LUX de las piezas de mano.
- La ligera manguera Phatelus disminuye el arrastre de manguera.
- La manguera Phatelus puede limpiarse con desinfectantes de superficies reconocidos.
- Funciona con todas las marcas de piezas de mano ópticas.



Phatelus Óptico Set Completo



MODELO Set Óptico PTL CÓDIGO DE PEDIDO Y103723

Incluye

- Módulo de Control PTL • Tubo (PTL-4HP) • Adaptador PTL

Componentes Individuales



MODELO Módulo Control PTL CÓDIGO DE PEDIDO U360011

- Dimensiones : L 50 x An 90 x Al 26 (mm) • Peso : 120 g



MODELO Adaptador PTL CÓDIGO DE PEDIDO U360032



MODELO PTL-4HP CÓDIGO DE PEDIDO P405

- Tubo Óptico • Acople LUX

CONTRA ÁNGULOS

¿Qué instrumento dental?

Esoja la pieza de mano dental que se adapte mejor a su mano.

	Ti·Max Z	Ti·Max Z45L	serie nano	Ti·Max X	S·Max M	serie FX
						
Clasificación	Premium	Especial	Especial	Avanzado	Avanzado	Básico
Tamaño del Cabezal	ø8,9 x Al13,4 mm (Súper mini)	ø9,6 x Al 14,5 mm	ø8,9 x Al13,4 mm (Súper mini)	ø10,0 x Al 14,6 mm	ø10,0 x Al 14,6 mm	ø9,6 x Al 13,4 mm
Cuerpo	Titanio	Titanio	Titanio	Titanio	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
DURAGRIP	●	●	●			
DURACOAT				●		
Revestimiento DLC	●	●	●			
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

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.

El engranaje cuenta con un revestimiento especial de carbón tipo diamante (DLC) que hace que su resistencia al desgaste sea hasta cinco veces superior al de modelos anteriores.

La tecnología avanzada de NSK ha incrementado la resistencia a la esterilización, confiriendo una fiabilidad aún mayor a la práctica clínica odontológica.



CONFORT

Lo más avanzado en 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.



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.

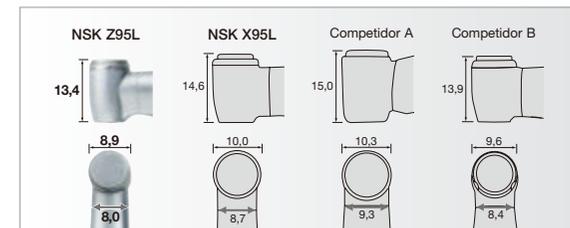
EXCELENTE OPERATIVIDAD

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 FUNCIÓN

Sistema Anti Calor

Nuestro exclusivo sistema anticalentamiento reduce drásticamente el calor para prevenir quemaduras.

(Z95L/Z85L/Z84L)

Revestimiento DLC

Hemos aumentado la resistencia al desgaste recubriendo el engranaje con un revestimiento especial de carbón tipo diamante.

(Solo en modelos multiplicadores)

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

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



Spray Quattro



Óptico MODELO Z95L CÓDIGO DE PEDIDO C1034

- Multiplicador 1:5** • Durabilidad excepcional • Spray Quattro
- Para fresas FG (ø1,6) • Rodamientos de Cerámica
 - Revestimiento DLC • Sistema Anti Calor
 - Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹



Spray Simple



Óptico MODELO Z85L CÓDIGO DE PEDIDO C1062

- Multiplicador 1:5** • Durabilidad excepcional • Spray Simple
- Cabezal Miniatura • Para fresas FG (ø1,6)
 - Rodamientos de Cerámica • Revestimiento DLC
 - Sistema Anti Calor • Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹
- *Use sólo fresas de caña corta



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



Spray Quattro



Óptico MODELO Z84L CÓDIGO DE PEDIDO C1135

- Multiplicador 1:4,5** • Durabilidad excepcional • Spray Quattro
- Cabezal Miniatura • Para fresas FG (ø1,6)
 - Rodamientos de Cerámica • Revestimiento DLC
 - Sistema Anti Calor • Velocidad Máx: 180.000 min⁻¹
- *Use sólo fresas de caña corta



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



Spray Simple



Óptico MODELO Z25L CÓDIGO DE PEDIDO C1038

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



Óptico MODELO Z24L CÓDIGO DE PEDIDO C1126

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



Óptico MODELO Z15L CÓDIGO DE PEDIDO C1039

- Reducción 4:1** • Spray Simple • Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹



Óptico MODELO Z10L CÓDIGO DE PEDIDO C1040

- Reducción 16:1** • Spray Simple • Para fresas CA (ø2,35)
- Velocidad Máx: 2.500 min⁻¹



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Ti-Max Z45L

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

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



Accesibilidad óptima

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

- 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
- Revestimiento DLC

Función de pulverizador con dos variantes



Pulverizador de agua en chorro

Pulverizador en bruma

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.



Óptico MODELO Z45L CÓDIGO DE PEDIDO C1064

Multiplicador 1:4,2 • Para fresas FG (ø1,6)
• Velocidad Máx: 168.000 min⁻¹

La accesibilidad óptima que proporciona permite un amplio repertorio de aplicaciones clínicas



Seccionamiento de un cordal inferior izquierdo impactado

Gracias al espacio adicional entre las piezas frontales que se consigue con el fino cuerpo del Ti-Max Z45L, podrá descansar el dedo cómodamente sin tensión alguna. También resulta fácil mantener la fresa en un ángulo óptimo y conseguir un seccionamiento preciso, incluso cuando la profundidad de maniobra es próxima al ápice.



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

Al trabajar en el lado palatino de un segundo premolar, Ti-Max Z45L le garantiza que podrá hacerlo con delicadeza y que contará con una amplia zona de maniobra entre las piezas superiores adyacentes.



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

Al garantizar un descanso sólido del dedo sobre una pieza frontal, podrá realizar un corte estable sin que le molesten otras piezas. Puesto que también controla el ángulo de la fresa con total libertad, también podrá realizar tratamientos de intervención mínima.



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

Ti-Max Z45L le permite ejecutar una preparación con delicadeza sin interferencias con la abrazadera del dique de goma. Asimismo, su flexibilidad hace que los tratamientos sean más seguros y precisos.



serie nano

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.



Características

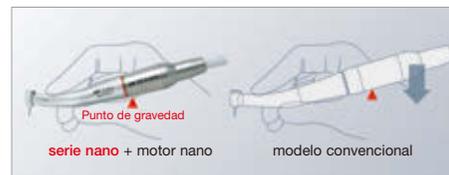
- Equilibrio perfecto
- Cabezal excepcionalmente pequeño y cuerpo fino
- Mayor visibilidad y fácil acceso
- Funcionamiento increíblemente silencioso

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.

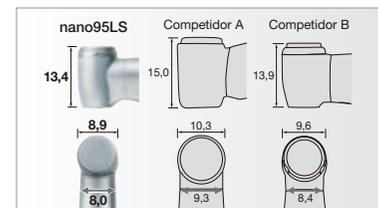
Equilibrio perfecto

La reducción del tamaño y el peso modifica el centro de gravedad y permite obtener una posición óptima, reducir drásticamente el cansancio durante los procedimientos y mejorar su destreza manual.



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. Además, se aplica a los engranajes un Recubrimiento especial de DLC (carbono adiamantado), que incrementa radicalmente su durabilidad.

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.

serie nano

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



Spray Quattro



Óptico MODELO nano95LS CÓDIGO DE PEDIDO C1099

- Multiplicador 1:5**
- Durabilidad excepcional
 - Spray Quattro
 - Para fresas FG (ø1,6)
 - Rodamientos de Cerámica
 - Microfiltro
 - Sistema Anti Calor
 - Revestimiento DLC
 - Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹



Spray Simple



Óptico MODELO nano25LS CÓDIGO DE PEDIDO C1100

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



Óptico MODELO nano15LS CÓDIGO DE PEDIDO C1101

- Reducción 4:1**
- Spray Simple
 - Para fresas CA (ø2,35)
 - Microfiltro
 - Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹

Pieza de mano recta



Óptico MODELO nano65LS CÓDIGO DE PEDIDO H1048

- Velocidad Directa 1:1**
- 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



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.



Rodamientos de Cerámica

Los Cojinetes Cerámicos son un 25% más resistentes que los cojinetes de acero convencionales pero sólo pesan la mitad. Debido a que se reduce de forma significativa el desgaste por rozamiento entre las bolas y el dispositivo de retención, aumenta considerablemente la eficacia y durabilidad. (X95L / X95)

Ti-Max X

- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular • Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Botton (Excepto X65L / X65)
- Microfiltro (Excepto X65L / X65)



Spray Quattro



Óptico MODELO X95L CÓDIGO DE PEDIDO C600
No Óptico MODELO X95 CÓDIGO DE PEDIDO C610

Multiplicador 1:5 • Spray Quattro • Para fresas FG (ø1,6)
 • Rodamientos de Cerámica • Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹



Spray Simple



Óptico MODELO X25L CÓDIGO DE PEDIDO C601
No Óptico MODELO X25 CÓDIGO DE PEDIDO C611

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



Óptico MODELO X15L CÓDIGO DE PEDIDO C602
No Óptico MODELO X15 CÓDIGO DE PEDIDO C612

Reducción 4:1 • Spray Simple • Para fresas CA (ø2,35)
 • Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹

Pieza de Mano Recta



Óptico MODELO X65L CÓDIGO DE PEDIDO H273
No Óptico MODELO X65 CÓDIGO DE PEDIDO H274

Velocidad Directa 1:1 • 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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Ti-Max X

- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- Óptica de Vidrio Celular • Microfiltro (Excepto X57L / X57)



Spray Simple



Óptico MODELO X12L CÓDIGO DE PEDIDO C606
No Óptico MODELO X12 CÓDIGO DE PEDIDO C616

- Reducción 10:1** • Spray Simple • Para fresas CA (ø2,35)
 • Sistema de Cabezal Limpio • Portafresas Push Botton
 • Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹

Piezas de Mano Profilácticas



Con mecanismo traba puntas



Óptico MODELO X55L CÓDIGO DE PEDIDO C608
No Óptico MODELO X55 CÓDIGO DE PEDIDO C618

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

Piezas de Mano Endodónticas



Óptico MODELO X35L CÓDIGO DE PEDIDO C620
No Óptico MODELO X35 CÓDIGO DE PEDIDO C624

- Reducción 10:1** • Spray Simple • Para lima de mano y lima de motor
 • Giro de 60° • Portalimas Push Botton
 • Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹

 MODELO Adaptador QF CÓDIGO DE PEDIDO C877701



Sello especial contra polvo



Óptico MODELO X57L CÓDIGO DE PEDIDO C609
No Óptico MODELO X57 CÓDIGO DE PEDIDO C619

- Reducción 16:1** • Para copas y cepillos atomillables
 • Rotación de 360° • Sin spray de agua
 • Velocidad Máx: 2.500 min⁻¹



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

S·Max M

Potencia Incomparable Corte y Sujeción Extraordinarios

Los contra ángulos S·Max M Series permiten un corte potente y eficaz. Duradero y silencioso, este instrumento ergonómico y bien equilibrado permite un buen acceso y tiene una sujeción excelente. El NSK S·Max M Series ha sido diseñado con total libertad. Pruébelo usted mismo.



S·Max M

- Cuerpo de Acero Inoxidable • Óptica de Vidrio Celular
- Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Botton (Excepto M65)



Spray Quattro



Óptico MODELO M95L CÓDIGO DE PEDIDO C1023

No Óptico MODELO M95 CÓDIGO DE PEDIDO C1026

- Multiplicador 1:5** • Spray Quattro • Para fresas FG (ø1,6)
• Rodamientos de Cerámica • Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹



Spray Simple



Óptico MODELO M25L CÓDIGO DE PEDIDO C1024

No Óptico MODELO M25 CÓDIGO DE PEDIDO C1027

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



Óptico MODELO M15L CÓDIGO DE PEDIDO C1025

No Óptico MODELO M15 CÓDIGO DE PEDIDO C1028

- Reducción 4:1** • Spray Simple • Para fresas CA (ø2,35)
• Velocidad Máx: 10.000 min⁻¹

Pieza de Mano Recta



No Óptico MODELO M65 CÓDIGO DE PEDIDO H1008

- Velocidad Directa 1:1** • 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



Lavable en
termodesinfectante



Esterilizable con
autoclave hasta 135°C

serie FX

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.

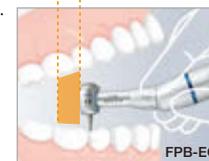


Sólido cuerpo de acero inoxidable

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).



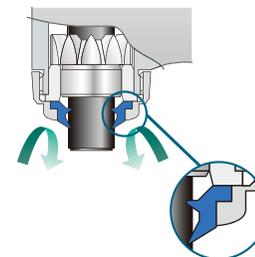
Sistema Cabezal Limpio

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).



serie FX

Pieza de mano para aplicaciones generales

Spray de Agua Externo

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO **FX25m** CÓDIGO DE PEDIDO **C1052001**

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

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO **FX22** CÓDIGO DE PEDIDO **C1129001**

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

Reducción 4:1



No Óptico MODELO **FX15m** CÓDIGO DE PEDIDO **C1053001**

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

Pieza de mano endodóntica

Spray de Agua Externo

Reducción 16:1



No Óptico MODELO **FX75m** CÓDIGO DE PEDIDO **C1055001**

- Cabezal miniatura • Para limas de motor
- Cuerpo de Acero Inoxidable • Rotación de 360°
- Portafresas Push Button • Velocidad Máx: 1.250 min⁻¹

Pieza de mano profiláctica

Reducción 4:1



Sistema Paste Defense



No Óptico MODELO **FX57m** CÓDIGO DE PEDIDO **C1054001**

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

Pieza de mano recta

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO **FX65m** CÓDIGO DE PEDIDO **H1014001**

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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Piezas de Mano y Cabezales de la Serie EX

Spray de Agua Externo

Cabezales de Aplicación General No Óptico



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

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



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

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



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

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



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

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



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

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



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

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



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

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

Cabezales de Aplicación Profilaxis No Óptico



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

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



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

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



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

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

Cabezales de Aplicación Endodónticas No Óptico



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

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



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

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



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

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



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

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



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

- Giro de 60° • Para limas manuales
- Portalimas Push Botton
- Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹

Piezas de Mano



MODELO **EC** CÓDIGO DE PEDIDO **C100008**



MODELO **ECM** CÓDIGO DE PEDIDO **C100007**

- Velocidad Directa 1:1



MODELO **ER4** CÓDIGO DE PEDIDO **C634**



MODELO **ER4M** CÓDIGO DE PEDIDO **C634002**

- Reducción 4:1



MODELO **ER10** CÓDIGO DE PEDIDO **C635**



MODELO **ER10M** CÓDIGO DE PEDIDO **C635002**

- Reducción 10:1



MODELO **ER16** CÓDIGO DE PEDIDO **C636**



MODELO **ER16M** CÓDIGO DE PEDIDO **C636002**

- Reducción 16:1



MODELO **ER64** CÓDIGO DE PEDIDO **C637**



MODELO **ER64M** CÓDIGO DE PEDIDO **C637002**

- Reducción 64:1

■ 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.



Piezas de Mano y Cabezales Integrados de la Serie EX

Spray de Agua Externo

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO FPB-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110158



No Óptico MODELO FPB-ECM CÓDIGO DE PEDIDO Y110168

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



No Óptico MODELO NAC-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110148

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



No Óptico MODELO BB-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110159

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



No Óptico MODELO NBBW-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110160

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



FPB-ECM pueden ser limpiados en el termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO NM-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110161

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



No Óptico MODELO FFB-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110162



No Óptico MODELO FFB-ECM CÓDIGO DE PEDIDO Y110177

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

Cabezal Reducción 10:1



No Óptico MODELO NRS2-EC CÓDIGO DE PEDIDO Y110163



No Óptico MODELO NRS2-ECM CÓDIGO DE PEDIDO Y110178

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



MODELO Boquilla de Spray CÓDIGO DE PEDIDO C032701

- Para NAC, BB, FPB, FFB (Opcional)



MODELO Boquilla de Spray CÓDIGO DE PEDIDO C039701

- Para NM (Opcional)



FFB-ECM y NRS2-ECM pueden ser limpiados en el termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Piezas de Mano y Cabezales Integrados de la Serie EX

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO AR-EC (S) CÓDIGO DE PEDIDO Y110164
No Óptico MODELO AR-ECM (S) CÓDIGO DE PEDIDO Y110179

- Para copas y cepillos atomillables
- Rotación de 360°
- Velocidad Máx: 5.000 min⁻¹



No Óptico MODELO AR-EC (K) CÓDIGO DE PEDIDO Y110165
No Óptico MODELO AR-ECM (K) CÓDIGO DE PEDIDO Y110180

- Para copas de presión
- Rotación de 360°
- Velocidad Máx: 5.000 min⁻¹

Reducción 4:1



No Óptico MODELO AR-ER4 (S) CÓDIGO DE PEDIDO Y110140
No Óptico MODELO AR-ER4M (S) CÓDIGO DE PEDIDO Y110181

- Para copas y cepillos atomillables
- Rotación de 360°
- Velocidad Máx: 5.000 min⁻¹



No Óptico MODELO EVA-ER4 CÓDIGO DE PEDIDO Y110141
No Óptico MODELO EVA-ER4M CÓDIGO DE PEDIDO Y110182

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

Piezas de Mano Rectas de la Serie EX

Velocidad Directa 1:1



No Óptico MODELO EX-6B CÓDIGO DE PEDIDO H260001
No Óptico MODELO EX-6BM CÓDIGO DE PEDIDO H260002

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



No Óptico MODELO EX-6D CÓDIGO DE PEDIDO H267001
No Óptico MODELO EX-6DM CÓDIGO DE PEDIDO H267002

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

Reducción 4:1



No Óptico MODELO EX-5B CÓDIGO DE PEDIDO H262

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



MODELO Boquilla de Spray CÓDIGO DE PEDIDO H019711

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



Piezas de Mano Endodónticas de la Serie EX

Spray de Agua Externo

Reducción 64:1



No Óptico MODELO MP-ER64 CÓDIGO DE PEDIDO Y110142
No Óptico MODELO MP-ER64M CÓDIGO DE PEDIDO Y110183

- Cabezal Miniatura • Para limas monitorizadas • Rotación de 360°
- Portalimas Push Botton • Velocidad Máx: 300 min⁻¹



No Óptico MODELO MPA-ER64 CÓDIGO DE PEDIDO Y110144
No Óptico MODELO MPA-ER64M CÓDIGO DE PEDIDO Y110184

- Conexión para Localizador de Apice (Limas de mango largo)
- Cabezal Miniatura • Para limas monitorizadas • Rotación de 360°
- Portalimas Push Botton • Velocidad Máx: 300 min⁻¹



No Óptico MODELO MPAS-ER64 CÓDIGO DE PEDIDO Y110146
No Óptico MODELO MPAS-ER64M CÓDIGO DE PEDIDO Y110185

- Conexión para Localizador de Ápice (Limas de mango corto)
- Cabezal Miniatura • Rotación de 360°
- Portalimas Push Botton • Velocidad Máx: 300 min⁻¹

Reducción 100:1



No Óptico MODELO NRS2-ER10 CÓDIGO DE PEDIDO Y110143
No Óptico MODELO NRS2-ER10M CÓDIGO DE PEDIDO Y110186

- Para limas monitorizadas • Rotación de 360° • Sistema de Cabezal Limpio
- Pieza de mano de reducción 10:1 y cabezal de reducción 10:1
- Portalimas Push Botton • Velocidad Máx: 300 min⁻¹

Reducción 10:1



No Óptico MODELO TEP-ER10 CÓDIGO DE PEDIDO Y110145
No Óptico MODELO TEP-ER10M CÓDIGO DE PEDIDO Y110187

- Para limas manuales • Giro de 60° • Portalimas Push Botton
- Velocidad Máx: 4.000 min⁻¹



MODELO Boquilla de Spray CÓDIGO DE PEDIDO C032701
 • Para TEP (Opcional)

Ti-Max X Spray de Agua Externo

Multiplicador 1:5



Spray Quattro



No Óptico MODELO X95EX CÓDIGO DE PEDIDO C1072

- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- Rodamientos de Cerámica • Sistema de Cabezal Limpio
- Portafresas Push Botton • Spray Quattro • Para fresas FG (ø1,6)
- Velocidad Máx: 200.000 min⁻¹



MICROMOTORES CLÍNICOS

Multi Pad

Panel Multi-Control para Sistema Integrado

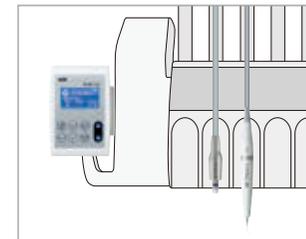
Completando su equipo ya existente con la última tecnología de vanguardia

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 una 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).



MICROMOTORES CLÍNICOS

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.



Multi Pad Sets Completos

MODELO **Multi Pad** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001845**

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

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

Especificaciones

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



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.



Ventajas

- El motor más pequeño y ligero actualmente disponible
- Entrega potente torque de 3,4 Ncm
- Equilibrio perfecto con su figura compacta
- 32.000 LUX* de iluminación LED garantizan iluminación con la calidad de la luz natural, proporcionando así una visión más clara
- Cuerpo duradero de titanio sólido y a prueba de arañazos
- Micromotor apto para esterilización con autoclave

* Datos del laboratorio NSK

25% más corto y 20% más ligero

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



Equilibrio perfecto

El equilibrio entre motor e instrumento ha mejorado espectacularmente a la vez que el tamaño y peso del NLX nano se han reducido drásticamente. El tamaño total del instrumento y del micromotor NLX nano es casi el mismo que el de las turbinas de aire y acoplamientos, lo que permite usar contra ángulos y micromotores NLX nano igual que las turbinas de aire.



Mayor rango de aplicaciones clínicas

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

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



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 **Óptico**

Spray de Agua Interno



Sistema Portátil de Micromotor Eléctrico **SIN ESCOBILLAS**

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

MODELO **NLX nano S230** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001362**

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



Componentes Individuales del Sistema Portátil



MODELO **NLX nano U** CÓDIGO DE PEDIDO **U1062002**

- Unidad de control del sistema portátil
- Indicador digital de velocidad
- Conmutable a rotación directa/reversa
- * Sólo vale para conexiones de tipo Midwest de 4 vías



MODELO **NLX nano** CÓDIGO DE PEDIDO **E1044051**

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



MODELO **NLX CD** CÓDIGO DE PEDIDO **E1044061**

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



MODELO **NLAC** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141135**

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

NLX nano **Óptico**

Spray de Agua Interno



Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico **SIN ESCOBILLAS**

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



Componentes Individuales del Sistema Integrado



MODELO **NLX BF** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002122**

- 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 **NLS ADP** CÓDIGO DE PEDIDO **U1020050**

- Convertor de 24Vac - 32Vdc para el sistema integrado



MODELO **NLS SEL** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001808**

- Módulo selector para el sistema integrado
- Dimensiones: L 62 x An 50 x Al 28,6 (mm)



MODELO **NLX nano** CÓDIGO DE PEDIDO **E1044051**

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



MODELO **nano CDB** CÓDIGO DE PEDIDO **E1044066**

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



MODELO **Multi Pad** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001845**

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

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

NLX plus **Óptico**

Spray de Agua Interno



Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico **SIN ESCOBILLAS**

Velocidad : 100 – 40.000 min⁻¹, Torque : 4,0 Ncm, con Función Endo



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



MODELO **NLX BF** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002122**

- 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 **NLS ADP** CÓDIGO DE PEDIDO **U1020050**

- Conversor de 24Vac - 32Vdc para el sistema integrado



MODELO **NLS SEL** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001808**

- Módulo selector para el sistema integrado
- Dimensiones: L 62 x An 50 x Al 28,6 (mm)



MODELO **NLX plus** CÓDIGO DE PEDIDO **E1040051**

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



MODELO **plus CD** CÓDIGO DE PEDIDO **E1040062**

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



MODELO **Multi Pad** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001845**

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

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

NBX **Óptico**

Spray de Agua Interno



Sistema Integrado de Micromotor Eléctrico **CEPILLO**

Velocidad : 60 – 40.000 min⁻¹



Componentes Individuales del Sistema Integrado



MODELO **iMD BS** CÓDIGO DE PEDIDO —

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



MODELO **iMD SEL** CÓDIGO DE PEDIDO —

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



MODELO **NBX** CÓDIGO DE PEDIDO **E1059051**

- Sólo micromotor (no incluye el cable)
- Cuerpo de Titanio Macizo



MODELO **NBX CDB** CÓDIGO DE PEDIDO **E1059061**

- Cable de micromotor NBX para sistema integrado



MODELO **Multi Pad** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1001845**

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

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

NBX

Spray de Agua Interno **CEPILLO**



Micromotor Ultracompacto LED

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



NBX

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



Óptico MODELO NBX CÓDIGO DE PEDIDO E1059051
No Óptico MODELO NBX N CÓDIGO DE PEDIDO E1074051

- Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹
- Cuerpo de titanio exterior, ultracompacto y ligero
- Mínima generación de calor
- Sólo micromotor (no incluye el cable)

Cable del Motor



Óptico MODELO NBX CDB CÓDIGO DE PEDIDO E1059061
No Óptico MODELO NBX N CDB CÓDIGO DE PEDIDO E1074061

- Con corriente constante
- Sólo cable del motor

M40 XS

Spray de Agua Interno **CEPILLO**



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



M40 XS

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

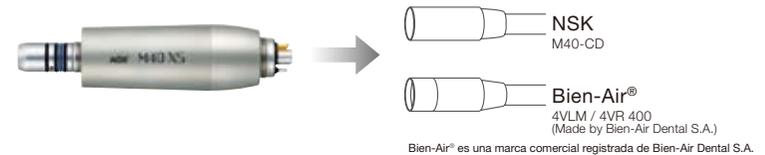


Óptico MODELO M40 XS CÓDIGO DE PEDIDO E1135051
No Óptico MODELO M40N XS CÓDIGO DE PEDIDO E1136051

- Fabricado Más Corto y Liviano para un Equilibrio Perfecto
- Ventajas de uso – Luz LED • Forma Ergonómica

Conexión directa al existente

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



Cable del Motor de NSK



MODELO M40-CD CÓDIGO DE PEDIDO S900100



Ti-Max X205L Spray de Agua Interno

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)

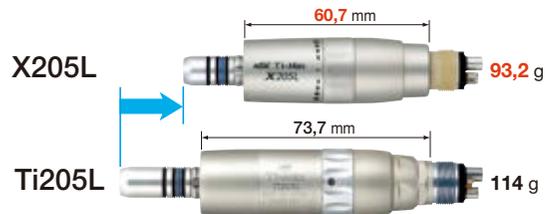


Óptico MODELO X205L CÓDIGO DE PEDIDO M1013



- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
- 32.000 LUX • Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹

Reducido tamaño y peso para un equilibrio insuperable



DynaLED M205LG Spray de Agua Interno

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 M205LG M4 CÓDIGO DE PEDIDO M1018



Óptico MODELO M205LG B2 CÓDIGO DE PEDIDO M1019



- Fabricado Más Corto y Liviano para un Equilibrio Perfecto
- 25.000 LUX • Midwest 4 vías / Borden de 2 vías
- Velocidad Máx : 24.000 min⁻¹

Micro generador de energía de NSK de larga vida – excepcional eficiencia y durabilidad

- El micro generador de energía está calibrado electrónicamente para producir la corriente correcta para una iluminación LED altamente eficaz.
- El rendimiento del motor neumático permanece estable, no se reduce de ninguna manera.
- NSK ha aplicado las últimas tecnologías y materiales para lograr eficiencia y seguridad a largo plazo.



S·Max M205 Spray de Agua Interno



No Óptico MODELO **M205** CÓDIGO DE PEDIDO **M1007** 

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Midwest 4 vías
- Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹

FX205m Spray de Agua Externo



No Óptico MODELO **FX205m M4** CÓDIGO DE PEDIDO **M1005001** 

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Midwest 4 vías
- Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹

No Óptico MODELO **FX205m B2** CÓDIGO DE PEDIDO **M1006001** 

- Cuerpo de Acero Inoxidable
- Borden 2 vías
- Velocidad Máx : 25.000 min⁻¹

Set de Micromotor Neumático



No Óptico MODELO **FX205m M4 Set** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002752** 

- Midwest 4 vías

No Óptico MODELO **FX205m B2 Set** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002753** 

- Borden 2 vías

Incluye

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



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.

Sin obstrucciones

Al mantener separadas la unidad de control, la pieza de mano y la manguera, el riesgo de obstrucciones por polvo dentro de la unidad se elimina por completo. Los componentes que contienen polvo y agua son fácilmente accesibles para su limpieza y mantenimiento.

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.

Varios Combi Pro

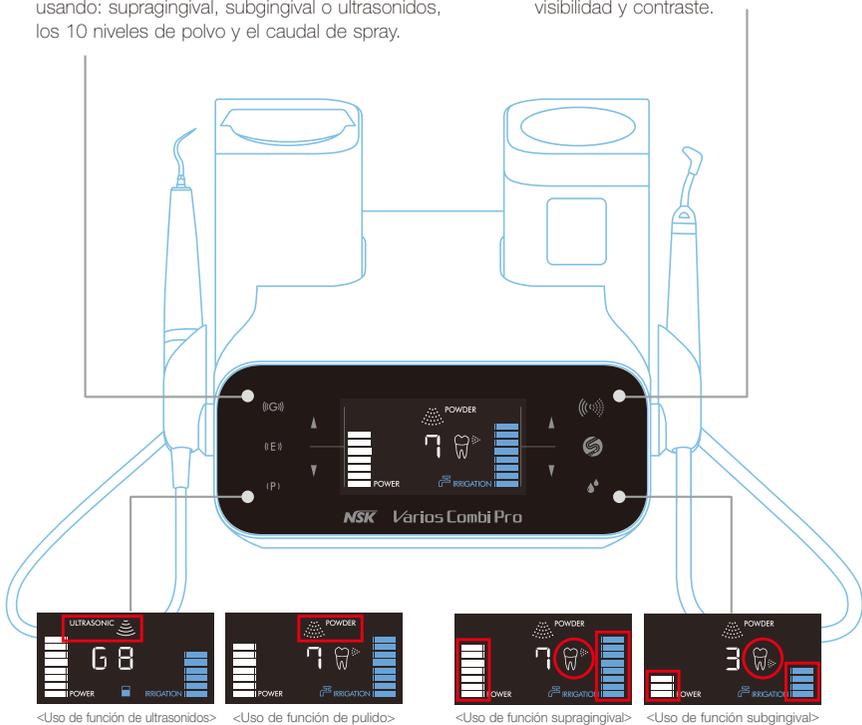
Óptima Capacidad de Maniobra

Máxima claridad

La pantalla, de gran claridad, aumenta la seguridad y la eficacia al permitir al profesional comprobar rápidamente qué programa está usando: supragingival, subgingival o ultrasonidos, los 10 niveles de polvo y el caudal de spray.

Amplia pantalla LCD

La pantalla LCD, con revestimiento especial resistente a los arañazos por polvo, ofrece una excelente visibilidad y contraste.



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.

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.

Controla Todas las Operaciones Clave

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.



HIGIENE BUCAL

Opcional: PERIO-SYSTEM

MODELO Varios Combi Pro Perio Set

CÓDIGO DE PEDIDO 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 Combi Pro Set Básico

MODELO Set básico Varios Combi Pro

CÓDIGO DE PEDIDO Y1002843

Incluye

- Pieza de mano PROPHY con boquilla 60° • Manguera PROPHY
- Depósito PROPHY • FLASH pearl (5 cajas x sobresitos 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 : 2,7 kg (Sin contra-ángulo)
- Volumen de botella : 400 mL



serie Varios

Escarificadores multifuncionales ultrasónicos

Rendimiento y Versatilidad Extraordinarios

Los nuevos serie Varios incorporan los últimos desarrollos en tecnología Piezo. El motor iPiezo de NSK asegura una potencia estable con el ajuste automático a la frecuencia óptima, dependiendo de la carga de la Punta. Las nuevas piezas de los serie Varios, al ser más finas, permiten al usuario trabajar más eficientemente mejorando considerablemente el acceso a la cavidad bucal. La nueva pieza de mano óptica Varios es la más ligera y fina disponible actualmente en el mercado. Las luces dobles LED aseguran una excelente visibilidad, virtualmente libre de sombras, lo que mejora dramáticamente las condiciones de tratamiento en el área.



Doble luz LED

Ventajas

- La pieza de mano con luz LED más fina y ligera que existe
- El motor iPiezo asegura una potencia y rendimiento estables
- Luces LED dobles a través de barras de vidrio ópticas
- Piezas de mano ópticas y no ópticas disponibles
- Extenso rango de Puntas para una amplia gama de usos

Bien equilibrada, la pieza de mano más delgada y ligera con iluminación LED

El uso de la delgada pieza de mano permite una excelente accesibilidad y asegura gran visibilidad, ofreciendo un uso más confortable. La pieza de mano es repetidamente esterilizable en autoclave hasta a un máximo de 135°C.



Pieza de mano Varios2 Competencia



LED Óptico Pieza de mano VA2-LUX-HP



No Óptico Pieza de mano VA2-HP



El LED NSK proporciona la calidad de la luz natural, brindando grandes ventajas a su trabajo.

- Más nítida** : los LED generan luz de la misma calidad que la natural, lo que asegura mucha más nitidez que la luz halógena.
- Duradera** : los LED duran más que las lámparas halógenas.

HIGIENE BUCAL



iPiezo engine®



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 ante el duro cálculo.

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.



Varios 970 Óptico / No Óptico iPiezo engine®

Óptima Versatilidad Clínica

Varios 970 es un dispositivo autónomo con dos botellas de irrigación. Varios 970 incorpora el nuevo motor iPiezo de NSK con el que le ofrece un tratamiento más efectivo en todas sus aplicaciones, así como una amplia gama de Puntas. El Varios 970 LUX incorpora luces dobles LED, con las que asegura una visión más nítida y permite una identificación más fácil de los cálculos y placa durante la higiene oral y los procedimientos de escarificación.



Ventajas

- Todo incluido – Unidad todo-en-uno estilizada y compacta para aplicaciones periodónticas, endodónticas, de escariado, intervenciones mínimas y mantenimiento de implantes
- Vibración y alimentación eléctrica estable a cargo del recién desarrollado motor iPiezo
- Prácticas botellas de gran capacidad de 400ml cada una, o diferentes soluciones con bombas independientes
- Excelente iluminación del área tratada, garantizada por las LED dobles a través de barras de vidrio ópticas

Especificaciones

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

Características

- Botellas de solución fácilmente sustituibles
- Diseñado para un fácil mantenimiento in-situ
- Cambie de un modo a otro con sólo apretar un botón : modos Endo, Perio, y Escarificación General
- 10 niveles de potencia e irrigación claramente indicados
- Función para memorizar la configuración del usuario, fácil de usar
- Selección del estado de irrigación con una sola pulsación. Elija entre agua del grifo, agua en botella o seco (sin agua)
- Controles de ajuste de agua dobles para agua en botella o agua del grifo



Pantalla LED de Gran Tamaño

La pantalla LED grande muestra todos los parámetros, modificables con botones fácilmente reconocibles.



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.



Pedal 360°

El nuevo pedal del Varios 970 puede manejarse fácilmente desde cualquier ángulo.



Cassette para esterilización

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



Varios 970 Sets Completos

Óptico Varios 970 Óptico Set Completo

MODELO VA970 LUX CÓDIGO DE PEDIDO Y1001168

No Óptico Varios 970 No Óptico Set Completo

MODELO VA970 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001175

Incluye

- Unidad de control • Pieza de mano • Cable de pieza de mano • 3 Puntas de escarificación (G4, G6, G8)
- Pedal de control (FC-70) • 2 x Botellas de Irrigación • 3 Llaves con Torquímetro para Puntas
- AC cable fuente de poder • Cassette para esterilización



Varios 570 **Óptico**

iPiezo engine®

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" (Perío). 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



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 570 Set Completo

Óptico Varios 570 Óptico Set Completo

MODELO VA570 LUX CÓDIGO DE PEDIDO 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 (G4, G6, G8) • Llave con Torquímetro para Puntas



Varios 370 **No Óptico**

iPiezo engine®

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



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)

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

No Óptico Varios 370 No Óptico Set Completo

MODELO VA370 CÓDIGO DE PEDIDO 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 (G4, G6, G8) • Llave con Torquímetro para Puntas



Varios 170 **Óptico / No Óptico** iPiezo engine®

Escarificador Ultrasónico Multifuncional Integrado

El Módulo más pequeño para una fácil integración dentro de equipos dentales nuevos y los ya existentes

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.



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

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 Varios 170 Óptico Set Completo

MODELO VA170LUXS1 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001351

No Óptico Varios 170 No Óptico Set Completo

MODELO VA170S1 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001352

Incluye

- Módulo incorporable
- Pieza de mano
- Cable de pieza de mano
- 3 Puntas de escarificación (G4, G6, G8)
- 3 Llaves con Torquímetro para Puntas
- Cassette para esterilización

Puntas Varios

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.

Las Puntas de escarificador NSK

Sistema Puntas-V de NSK

Las Puntas marcadas con los íconos **NSK** y **Satelec®** pueden ser colocadas directamente a ambas piezas de mano de escarificación por ultrasonido NSK y Satelec®.

Las Puntas de escarificador NSK

Las Puntas marcadas con el ícono **EMS®** pueden ser colocadas directamente a las piezas de mano de escarificación por ultrasonido de EMS®.



NSK Varios2 Óptico LED
Pieza de mano VA2-LUX-HP



NSK Varios2 No Óptico
Pieza de mano VA2-HP



Pieza de Mano Escarificador Ultrasónico Satelec®



Pieza de Mano Escarificador Ultrasónico EMS®

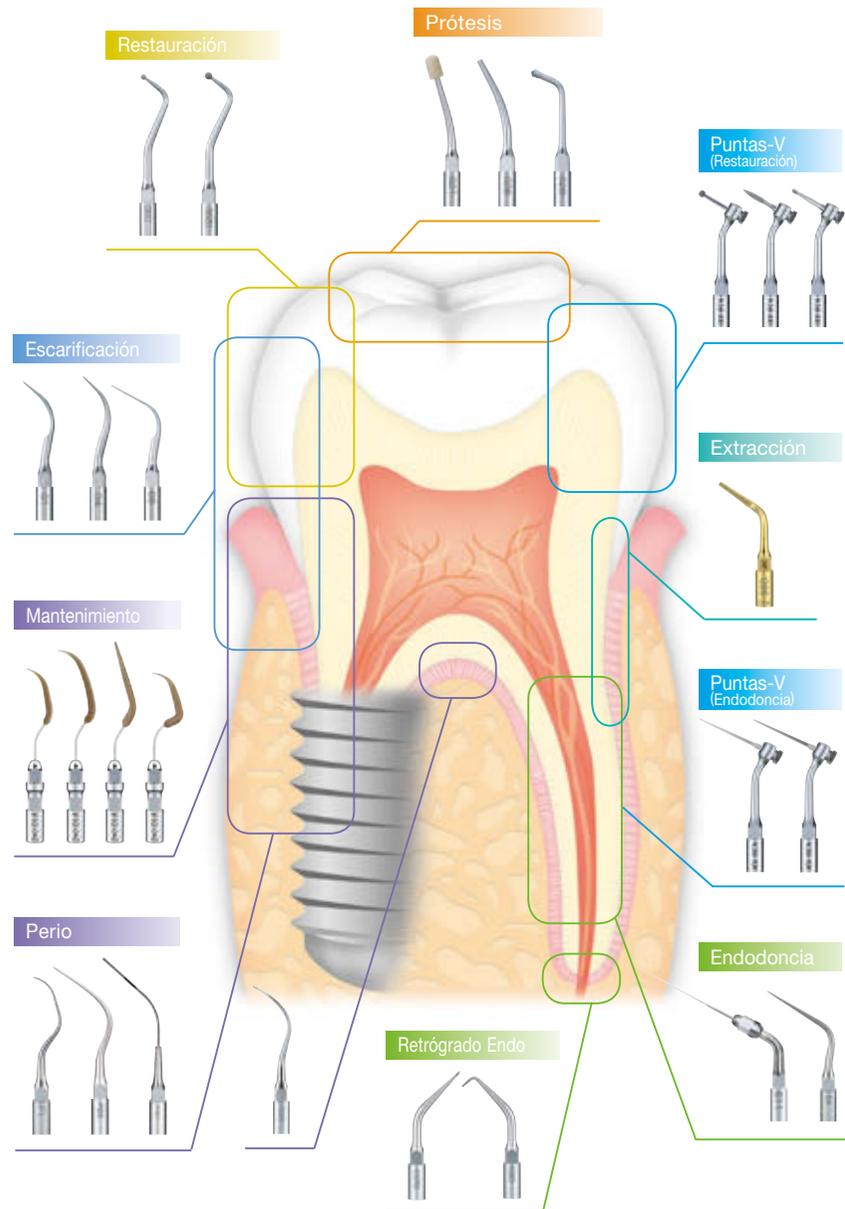


NSK
Varios Combi Pro
Varios 970/570
370/170

Satelec®

EMS®

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



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Escarificación

Corte Transversal				MODELO G1	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217101
				MODELO G1-E	EMS® CÓDIGO DE PEDIDO Z291101
				MODELO G2	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217102
				MODELO G2-E	EMS® CÓDIGO DE PEDIDO Z291102
				MODELO G3	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217103
				MODELO G3-E	EMS® CÓDIGO DE PEDIDO Z291103
				MODELO G4	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217104
				MODELO G4-E	EMS® CÓDIGO DE PEDIDO Z291104
				MODELO G5	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217105
				MODELO G6	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217106
				MODELO G6-E	EMS® CÓDIGO DE PEDIDO Z291106
				MODELO G8	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217108
				MODELO G9	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217109
				MODELO G11	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217411
				MODELO G12	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217412
				MODELO G13	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217413

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal				MODELO P1	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217404
				MODELO P1D	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217405
				MODELO P1D	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217405
				MODELO P2D	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217402
				MODELO P2D	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217402
				MODELO P3D	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217403
				MODELO P3D	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217403
				MODELO P10	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217410
				MODELO P10R	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217408
				MODELO P11L	NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217409



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico Perio (Alisado de Raíz)

Corte Transversal					MODELO P20 NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217420 EMS®
					MODELO P20-E NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z291420
Corte Transversal					MODELO P21R NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217422 EMS®
			• Punta curva derecha		MODELO P21R-E NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z291422
Corte Transversal					MODELO P21L NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217421 EMS®
			• Punta curva izquierda		MODELO P21L-E NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z291421
Corte Transversal					MODELO P25R NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217424 EMS®
			• Punta curva derecha		MODELO P25R-E NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z291424
Corte Transversal					MODELO P25L NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217425 EMS®
			• Punta curva izquierda		MODELO P25L-E NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z291425
Corte Transversal					MODELO P26R NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217426
			• Punta curva derecha		
Corte Transversal					MODELO P26L NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217427
			• Punta curva izquierda		

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico Perio (Irrigación y Limpieza)

Corte Transversal					MODELO P40 NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217550
			• Para irrigación (ø 0,6 mm)		
Corte Transversal					MODELO P41 NSK Satelec® CÓDIGO DE PEDIDO Z217555
			• Para irrigación (ø 0,8 mm)		

HIGIENE BUCAL

*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.



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico **Mantenimiento (Puntas-V)**

Perio-Control



Soporte de Puntas-V



MODELO **V10** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217041**

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

NSK Satelec®

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

Corte Transversal



MODELO **V-P10** CÓDIGO DE PEDIDO **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 **V-P12** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002167**

- Juego de 3 • No incluye soporte V10



V-P10



V-P12



V-P11R



V-P26R

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico **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 **V-P11R** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002165**

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



MODELO **V-P11L** CÓDIGO DE PEDIDO **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 **V-P26R** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002168**

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



MODELO **V-P26L** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002169**

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



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico Endodoncia

Corte Transversal

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

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico Endodoncia

Corte Transversal

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

HIGIENE BUCAL



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico **Endodoncia**

Soporte angulado en 120° para limas U



MODELO **E11** **NSK Satelec®** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217031**

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

Soporte angulado en 95° para limas U



MODELO **E12** **NSK Satelec®** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217032**

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

MODELO **Limas U 33mm N°15** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900062**
• ISO15 • Juego de 6

MODELO **Limas U 33mm N°20** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900063**
• ISO20 • Juego de 6

MODELO **Limas U 33mm N°25** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900064**
• ISO25 • Juego de 6

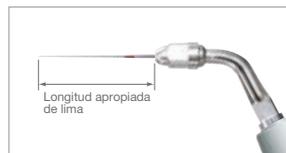
MODELO **Limas U 33mm N°30** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900065**
• ISO30 • Juego de 6

MODELO **Limas U 33mm N°35** CÓDIGO DE PEDIDO **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



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico **Retrógrado Endo**

Corte Transversal



MODELO **E30RD** **NSK Satelec®** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217212**

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



MODELO **E30LD** **NSK Satelec®** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217213**

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



MODELO **E31D** **NSK Satelec®** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217210**

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



MODELO **E32D** **NSK Satelec®** CÓDIGO DE PEDIDO **Z217211**

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



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

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.

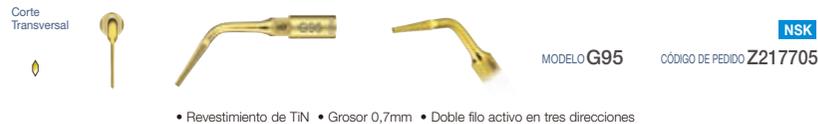


Pieza impactada (extracción de la pieza 38)

El uso de la punta antes de la extracción permite movilizar la pieza, lo que facilita la extracción.

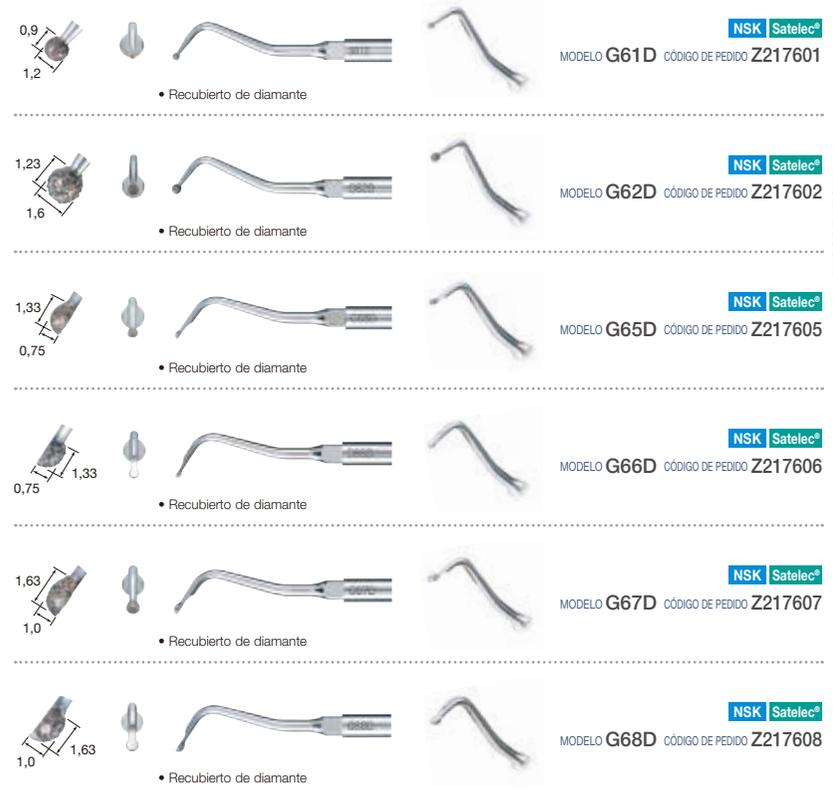


Es necesario evitar aplicar una fuerza excesiva, como en los casos en los que se usan elevadores. Clínica dental Nishikawa-guchi



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)



Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Condensación

 MODELO **G21**

 CÓDIGO DE PEDIDO **Z217010**

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


 MODELO **G22**

 CÓDIGO DE PEDIDO **Z217020**

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


 MODELO **Tapa-puntas**

 CÓDIGO DE PEDIDO **Y140751**

- Autoclavable
- Para G21 / G22
- Juego de 10

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico **Extracción de Corona / Empaste**

 MODELO **G26**

 CÓDIGO DE PEDIDO **Z217206**

- Para remoción de implantes


 MODELO **G28**

 CÓDIGO DE PEDIDO **Z217208**

- No precisa agua
- Para condensación de amalgama

Aumento de la Gama del Sistema Varios Puntas-V

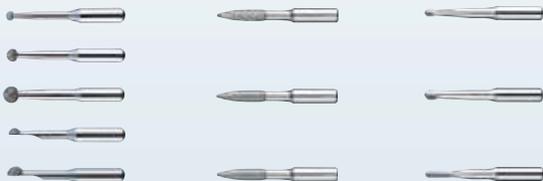


El sistema de soporte Varios Puntas-V de NSK es innovador, multi-funcional y económico. El soporte de Puntas-V es un componente separado de las actuales Puntas de corte y puede ser reemplazado en forma fácil y sin costo. El sistema de soporte de Puntas-V ofrece flexibilidad y expansibilidad para encontrar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

Restauración

Págs. 132-133

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



Endodoncia

Pág 131

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



V30
Tipo angulado en 120°

Mantenimiento

Págs. 120-121

- Para Mantenimiento de Prótesis ó Implantes

Perio-Control



V10
Directo

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Endodoncia Puntas-V



Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

MODELO **V30**

CÓDIGO DE PEDIDO **Z217030**

NSK Satelec®



MODELO **V-S50**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900169**

- Para limpieza del canal de raíz 17 mm

• Juego de 3



MODELO **V-S51**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900170**

- Para limpieza del canal de raíz 23 mm

• Juego de 3



MODELO **V-S52**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900171**

- Para limpieza del canal de raíz 26 mm

• Juego de 3



MODELO **V-S53**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900172**

- Para limpieza del canal de raíz 32 mm

• Juego de 3



MODELO **V-S50D**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900173**

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

• Juego de 3



MODELO **V-S51D**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900174**

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

• Juego de 3



MODELO **V-S52D**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900175**

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

• Juego de 3



MODELO **V-S53D**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900176**

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

• Juego de 3



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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Restauración
(Para Intervenciones Mínimas)



Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

NSK Satelec®

MODELO V30 CÓDIGO DE PEDIDO Z217030



MODELO V-G70 CÓDIGO DE PEDIDO Y900118

• Recubierto de diamante • Juego de 3



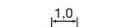
MODELO V-G71 CÓDIGO DE PEDIDO Y900119

• Recubierto de diamante • Juego de 3



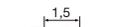
MODELO V-G72 CÓDIGO DE PEDIDO Y900120

• Recubierto de diamante • Juego de 3



MODELO V-G75 CÓDIGO DE PEDIDO Y900121

• Recubierto de diamante • Juego de 3



MODELO V-G76 CÓDIGO DE PEDIDO Y900122

• Recubierto de diamante • Juego de 3



MODELO Kit de Puntas Diferentes CÓDIGO DE PEDIDO Y900158

• Paquete de 1 de cada modelo

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.

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Restauración
(Para Terminación / Corte / Pulido)



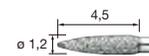
Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

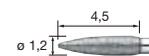
NSK Satelec®

MODELO V30 CÓDIGO DE PEDIDO Z217030



MODELO V-G77 CÓDIGO DE PEDIDO Y900165

• Recubierto de diamante • Grado Normal • Juego de 3



MODELO V-G78 CÓDIGO DE PEDIDO Y900166

• Recubierto de diamante • Grado Fino • Juego de 3



MODELO V-G79 CÓDIGO DE PEDIDO Y900167

• Recubierto de diamante • Grado Superfino • Juego de 3



MODELO Kit de Puntas Diferentes CÓDIGO DE PEDIDO Y900168

• Paquete de 1 de cada modelo

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Restauración
(Para Caries de Dentina)



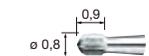
Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

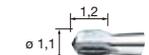
NSK Satelec®

MODELO V30 CÓDIGO DE PEDIDO Z217030



MODELO V-S1 CÓDIGO DE PEDIDO Y900161

• Punta de acero inoxidable • Juego de 3



MODELO V-S3 CÓDIGO DE PEDIDO Y900162

• Punta de acero inoxidable • Juego de 3



MODELO V-S33 CÓDIGO DE PEDIDO Y900163

• Punta de acero inoxidable • Juego de 3



MODELO Kit de Puntas Diferentes CÓDIGO DE PEDIDO Y900164

• Paquete de 1 de cada modelo



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Kits de Puntas

Aplicación PERIO



NSK Satelec®

MODELO Perio Kit A CÓDIGO DE PEDIDO Y900144

Incluye

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

Aplicación PERIO Bifurcación y cara de raíz curvada



NSK Satelec®

MODELO Perio Kit B CÓDIGO DE PEDIDO Y900145

Incluye

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

Aplicación MANTENIMIENTO Para Mantenimiento de Prótesis ó Implantes



NSK Satelec®

MODELO Puntas Perio-Contro Kit de Inicio CÓDIGO DE PEDIDO 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 ENDODONCIA Para irrigación de canal de raíz anterior



NSK Satelec®

MODELO Endo Kit E11 CÓDIGO DE PEDIDO Y900146

Incluye

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

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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Varios Puntas para Escarificador Ultrasónico

Kits de Puntas

Aplicación ENDODONCIA Para irrigación de canal de raíz posterior



NSK Satelec®

MODELO Endo Kit E12 CÓDIGO DE PEDIDO Y900147

Incluye

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

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

Aplicación ENDODONCIA 4 tipos de Puntas de llenado de raíz retrógrada



NSK Satelec®

MODELO Retro Kit CÓDIGO DE PEDIDO 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



NSK Satelec®

MODELO MI Starter Kit CÓDIGO DE PEDIDO 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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



serie Ti·Max S970 Escariadores Neumáticos

Desempeño y Versatilidad

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



Ventajas

- Doble luz LED que ilumina a través de varillas gemelas de vidrio óptico.
- Piezas de mano disponibles con luz y sin luz.
- Amplia gama de Puntas para una amplia gama de aplicaciones.

La tecnología LED de NSK proporciona luz día natural

Cuando se combina con un acoplamiento LED de NSK, el S970 proporcionará iluminación de calidad luz día en el sitio de operación, haciendo que los procedimientos sean menos extenuantes para el ojo. La visibilidad más clara resulta en un tratamiento mucho más preciso.

Estable : Un PCB controla la entrada de corriente desde la unidad dental para proveer una iluminación estable.

Durable : Las fuentes de luz LED son más perdurables y más duraderas que las lámparas de halógeno.

Más clara : Los LED generan luz de calidad día natural que aseguran una mayor claridad de visión cuando se la compara con lámparas de halógeno.



HIGIENE BUCAL

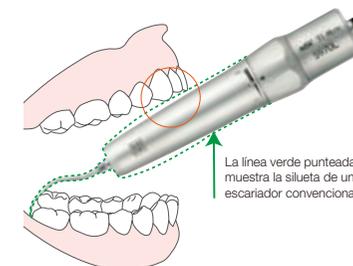
Salida Estable de Potencia

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



Excelente Visibilidad

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



La línea verde punteada muestra la silueta de un escariador convencional.

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 escariado general.



serie 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 S970L CÓDIGO DE PEDIDO T1005
No Óptico MODELO S970 CÓDIGO DE PEDIDO T1020

Conexión Directa a los Acoplamientos KaVo®, Sirona®



Óptico MODELO S970KL CÓDIGO DE PEDIDO T1013



Óptico MODELO S970SL CÓDIGO DE PEDIDO T1015

Escarificador Neumático AS2000

- Frecuencia de oscilación : 5.600-5.850 Hz
- Incluye juego de 3 Puntas (S1, S2 & S3) Llave de Punta (CR-20) y cubierta de Punta (L)



No Óptico MODELO AS2000 M4 CÓDIGO DE PEDIDO T698
 • Para Midwest de 4 vías • Peso : 67 g

No Óptico MODELO AS2000 B2/B3 CÓDIGO DE PEDIDO T697
 • Para Borden de 2/3 vías • Peso : 64 g

HIGIENE BUCAL

Puntas para Escarificador Neumático

Escarificación



- Tipo Universal

MODELO S1 CÓDIGO DE PEDIDO Z252411



- Tipo Hoz

MODELO S2 CÓDIGO DE PEDIDO Z252413



- Tipo Perio

MODELO S3 CÓDIGO DE PEDIDO Z252412

Puntas para Escarificador Neumático

Perio



- Tipo Universal Línea Delgada

MODELO S10 CÓDIGO DE PEDIDO Z252420



- Raspado de Raiz (Punta recta)

MODELO S20 CÓDIGO DE PEDIDO Z252441



- Raspado de Raiz (Punta curva derecha)

MODELO S21R CÓDIGO DE PEDIDO Z252442



- Raspado de Raiz (Punta curva izquierda)

MODELO S21L CÓDIGO DE PEDIDO Z252443

Puntas para Escarificador Neumático

Mantenimiento (Puntas-V)

Perio-Control



Soporte de Puntas-V



MODELO S35 CÓDIGO DE PEDIDO Z252015

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



MODELO V-P10 CÓDIGO DE PEDIDO Y900184

- Juego de 3 *No incluye soporte S35



MODELO V-P12 CÓDIGO DE PEDIDO Y1002167

- Juego de 3 *No incluye soporte S35



(Vista de abajo)

MODELO V-P11R CÓDIGO DE PEDIDO Y1002165

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



(Vista de abajo)

MODELO V-P11L CÓDIGO DE PEDIDO Y1002166

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

Kit Escarificador Neumático



MODELO Perio-Control Tips Air Scaler Kit CÓDIGO DE PEDIDO Y1002754

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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Puntas para Escarificador Neumático

Restauración (Para Intervenciones Mínimas)

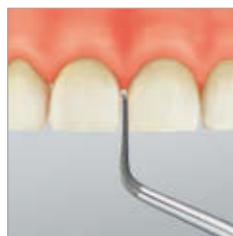
Al contrario que los instrumentos rotatorios, estas puntas oscilan y están diseñadas para cortar únicamente en una superficie. De este modo, la preparación del área resulta mínimamente invasiva, lo que reduce en gran medida el riesgo de dañar piezas adyacentes o tejidos blandos. La forma esférica de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



S65D



S81D



S71D

Puntas para Escarificador Neumático

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.



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



Aumento de la Gama del Sistema Puntas-V

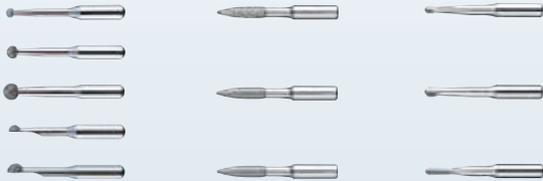


El sistema de soporte Puntas-V de NSK es innovador, multi-funcional y económico. El soporte de Puntas-V es un componente separado de las actuales Puntas de corte y puede ser reemplazado en forma fácil y sin costo. El sistema de soporte de Puntas-V ofrece flexibilidad y expansibilidad para encontrar las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

Reconstituyente

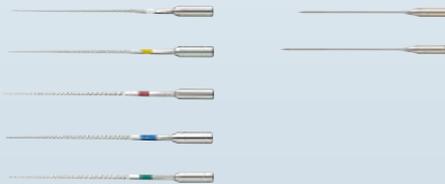
Págs. 146-147

- Para una intervención mínima
- Para Acabado / Recorte Pulido
- Para la eliminación de caries



Endodoncia

Pág 145



S75
120°Ángulo Tipo

Mantenimiento

Pág 141

- Para prótesis o implante Mantenimiento

Perio-Control



S35
recto

Puntas para Escarificador Neumático

Endodoncia Punta-V



Soporte de Puntas-V



MODELO **S75** CÓDIGO DE PEDIDO **Z252035**

- Incluye llave de sustitución de Punta E



MODELO **V-U15** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900177**

- Lima-V irrigación 23mm #15 • ISO15 • Juego de 6



MODELO **V-U20** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900178**

- Lima-V irrigación 23mm #20 • ISO20 • Juego de 6



MODELO **V-U25** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900179**

- Lima-V irrigación 23mm #25 • ISO25 • Juego de 6



MODELO **V-U30** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900180**

- Lima-V irrigación 23mm #30 • ISO30 • Juego de 6



MODELO **V-U35** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900181**

- Lima-V irrigación 23mm #35 • ISO35 • Juego de 6



MODELO **V-N50** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900182**

- Ni-Ti Irrigación 17mm • Juego de 3



MODELO **V-N51** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900183**

- Ni-Ti Irrigación 21mm • Juego de 3

HIGIENE BUCAL



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Puntas para Escarificador Neumático Restauración (Para Intervenciones Mínimas)



Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

MODELO **S75** CÓDIGO DE PEDIDO **Z252035**

• Incluye llave de sustitución de Punta E



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

• Recubierto de diamante • Juego de 3



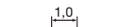
MODELO **V-G71** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900119**

• Recubierto de diamante • Juego de 3



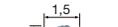
MODELO **V-G72** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900120**

• Recubierto de diamante • Juego de 3



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

• Recubierto de diamante • Juego de 3



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

• Recubierto de diamante • Juego de 3



MODELO **Kit de Puntas Diferentes** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900158**
• Paquete de 1 de cada modelo

Puntas para Escarificador Neumático Restauración (Para Terminación / Corte / Pulido)



Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

MODELO **S75** CÓDIGO DE PEDIDO **Z252035**

• Incluye llave de sustitución de Punta E



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

• Recubierto de diamante • Grado Normal • Juego de 3



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

• Recubierto de diamante • Grado Fino • Juego de 3



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

• Recubierto de diamante • Grado Superfino • Juego de 3



MODELO **Kit de Puntas Diferentes** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900168**
• Paquete de 1 de cada modelo

Puntas para Escarificador Neumático Restauración (Para Caries de Dentina)



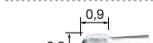
Soporte de Puntas-V



* La Punta es opcional.

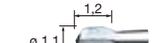
MODELO **S75** CÓDIGO DE PEDIDO **Z252035**

• Incluye llave de sustitución de Punta E



MODELO **V-S1** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900161**

• Punta de acero inoxidable • Juego de 3



MODELO **V-S3** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900162**

• Punta de acero inoxidable • Juego de 3



MODELO **V-S33** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900163**

• Punta de acero inoxidable • Juego de 3



MODELO **Kit de Puntas Diferentes** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900164**
• Paquete de 1 de cada modelo



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Prophy-Mate neo



Sistema de Blanqueamiento Dental Funcionamiento Neumático

El nuevo y mejorado Prophy-Mate neo combina la forma con la funcionalidad para una mayor facilidad de uso. El excelente equilibrio de su peso y su ligero compartimiento para polvo compacto, lo hacen cómodo de maniobrar, al tiempo que la conexión original de la pieza de mano NSK gira 360°, aún bajo una fuerte presión de aire. Su sencilla operación acorta el tiempo del tratamiento de la placa y las manchas. Puntas disponibles en 60° y 80°.



Aplicaciones

- Remoción de placas y decoloración
- Preparación del esmalte, dentina y porcelana antes de su colocación final
- Preparación para sellar fisuras y grietas

Ventajas

- Firme y fiable
- Sencillo de operar
- Fácil mantenimiento
- Conexión rápida a la mayoría de los acoples de turbinas
- Selección de Puntas de 60° y 80°

Características

- Las Puntas seleccionables de 60° y 80°, recientemente incorporadas, aumentan la eficiencia en la limpieza
- Pieza de mano ligera y compacta
- Dos acoplamientos de 360° de giro, libres de torsión, para más fácil acceso y comodidad
- Sólo la pieza de mano, separada de los demás componentes, puede ser lavada con el Termodesinfectante*.

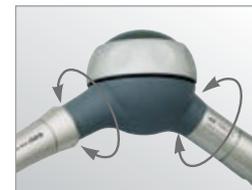
Diseño Ergonómico Cómodo

Su diseño ligero y compacto y su peso bien equilibrado facilitan su manejo, minimizando el cansancio de manos y muñecas, garantizando así un tratamiento exhaustivo.



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.



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.



Boquillas Fácilmente Desprendibles con Puntas de 60° y 80°

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



Prophy-Mate neo Sistema de Pulido de Dientes



Puntas de 60° y 80°



Sistema Completo Prophy-Mate neo

NSK	MODELO PMNG-PTL-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135029		Acoplamiento NSK
KaVo®	MODELO PMNG-KV-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135030		Acoplamiento LED KaVo®
Sirona®	MODELO PMNG-SR-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135031		Acoplamiento LED Sirona®
W&H®	MODELO PMNG-WH-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135032		W&H® Roto Quick
Bien-Air®	MODELO PMNG-BA-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135033		Bien-Air® Unifix®
M4	MODELO PMNG-M4-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135034		Conexión directa a la manguera MIDWEST de la pieza de mano
B2	MODELO PMNG-B2-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y135035		Conexión directa a la manguera BORDEN de la pieza de mano

Incluye

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



La pieza de mano puede ser limpiada en el Termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

FLASH pearl

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 granúlos del polvo reduce la posibilidad de daño a los dientes y al tejido blando al ir eliminando las manchas y placas rápida y seguramente.

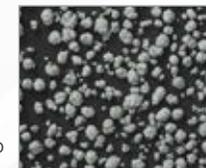
* Las reacciones adversas a este producto son raras.

Ventajas

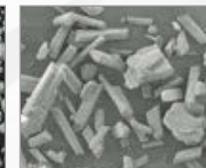
- Potente
- Rápidos resultados
- Suave y Delicado
- Sabor natural libre de sodio
- Biodegradable y no obstruyente
- Disponible para todos los sistemas de pulidores neumáticos hechos por otros fabricantes

Los granúlos esféricos remueven los residuos de todos los rincones

Los granúlos de FLASH pearl son pequeños y de forma esférica comparados con las partículas del polvo de bicarbonato de sodio. Esto se traduce en mayor contacto y mejor acceso para limpiar todas las áreas deseadas de forma efectiva. Un ángulo más amplio de trabajo asegura un tratamiento con menos riesgos.



FLASH pearl



Polvo convencional de Bicarbonato de Sodio

Polvo para Limpieza Prophy-Mate neo

MODEL **FLASH pearl** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900693**

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



MODEL **Perla FLASH (Frasco)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900698**

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



Polvo de Limpieza

Dientes más Blancos para una Sonrisa Brillante

El Polvo de Limpieza Prophy-Mate con sabor a limón fresco, elimina rápida y efectivamente manchas, placas y cálculos. Coloque brillo en la sonrisa de sus pacientes con el Polvo de Limpieza Prophy-Mate.

Características

- El polvo de limpieza tiene sabor a limón fresco
- El contenido de bicarbonato de sodio es resistente a la humedad
- Elimina rápidamente las placas y las manchas persistentes



Polvo Limpiador

MODELO Polvo Limpiador CÓDIGO DE PEDIDO Y900052

- Contiene 100 sobres de 12 g

Perio-Mate

Eliminador de película biológica



Las piezas de mano Perio-Mate se utilizan en el tratamiento de bolsas periodontales y periimplantitis. En los procedimientos de higiene oral, resulta fundamental evitar lesiones en los tejidos blandos y en las superficies de la raíz dentro de las delicadas bolsas periodontales. El pulverizador de agua ultrafino de Perio-Mate y su Polvo con base de glicina se aúnan para eliminar con delicadeza la película biológica de las bolsas periodontales en tan sólo 20 segundos. Gracias a los años de experiencia acumulados en el análisis de la dinámica de fluidos para desarrollar su tecnología de turbinas, NSK ha concebido un sistema de pulverización seguro y tremendamente eficiente que permite una eliminación precisa y rápida de la placa bacteriana presente en las zonas subgingivales.

Ventajas

- Boquillas desechables e higiénicas
- Flujo de polvo preciso y constante
- Todas las piezas son desmontables
- Anillo de control de polvo
- Boquilla fina
- Rotación fluida de 360°



La innovadora boquilla de NSK

La nueva boquilla de NSK se fabrica con materiales semitransparentes que contribuyen a mejorar la visibilidad durante los procedimientos. Al ser de un solo uso, las higiénicas puntas potencian la facilidad de uso y la seguridad.

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

NSK	MODELO PER-PTL-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002654	 Acoplamiento NSK
KaVo®	MODELO PER-KV-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002655	 Acoplamiento LED KaVo®
Sirona®	MODELO PER-SR-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002656	 Acoplamiento LED Sirona®
W&H®	MODELO PER-WH-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002657	 W&H® Roto Quick
Bien-Air®	MODELO PER-BA-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002658	 Bien-Air® Unifix®
M4	MODELO PER-M4-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002659	 Conexión directa a la manguera MIDWEST de la pieza de mano
B2	MODELO PER-B2-P	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002660	 Conexión directa a la manguera BORDEN de la pieza de mano

Incluye

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

Perio-Mate Punta de boquilla MODELO Boquilla Perio-Mate
Boquillas desechables e higiénicas

CÓDIGO DE PEDIDO Y1002741

- Caja de 40 piezas

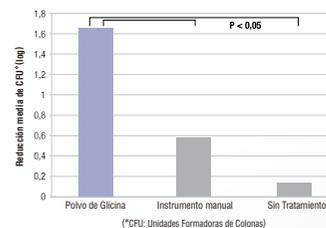


Perio-Mate Powder

Polvo para tratamientos subgingivales con dispositivos neumáticos de pulido

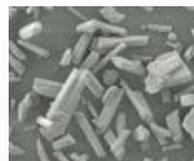
Reducción de bacterias

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



Petersilka G., Tunkel J., Barakos K., Heinecke A., Haberlein I., Flemmig T.F.: Remoción de placa gingival en sitios interdentales utilizando un suave abrasivo en polvo para pulido neumático. Journal de Periodontología 2003, Volumen 74, Número 3.

Para la limpieza protectora del diente



Polvos convencionales para pulido neumático
• Partículas de tamaño mayor a 200 µm
• se debe aplicar sólo una vez, como máximo 2 veces al año, debido a la abrasividad



Polvo de Perio-Mate
• Partículas de tamaño < 25 µm
• puede ser aplicado tantas veces por año según sea necesario



- Con base de glicina
- Tamaño de partícula medio <25µm

MODELO Perio-Mate Powder CÓDIGO DE PEDIDO Y900938

- 2 botes por caja
- Capacidad de cada bote: 160 g

Procedimiento clínico

- Veinte segundos por pieza (cinco segundos por lado); un ritmo perfecto para eliminar la película biológica acumulada en el interior de las bolsas.
- Usar en casos de perimplantitis en un radio de 5 mm de la zona afectada por la gingivitis. (Para mantenimiento en casos de periodontitis y tratamiento de la perimplantitis una vez finalizado el tratamiento inicial; para bolsas periodontales exclusivamente de hasta 5mm de profundidad.)

*Casos prácticos disponibles a petición. También pueden encontrarse en nuestro sitio web www.nsk-spain.es



ENDODONCIA

ENDO-MATE TC2

Más Inteligente y más Seguro

Pieza de mano Endodóntica Inalámbrica con Control de Torque y Reversa Automática



Ventajas

- Cabezal y cuello finos aseguran mayor visibilidad
- Panel LCD de gran tamaño y teclas fácilmente accesibles
- Ligero, con un diseño ergonómico
- Elegante Reversa Automática y Función de Alarma
- 5 Programas para diferentes sistema de limas
- Puede ser memorizado el último programa ajustado
- Carga rápida en 90 min. con cargador por inducción (sin contacto)



ENDO-MATE TC2 Sets Completos

ENDO-MATE TC2 Set Completos

MODELO ENDO-MATE TC2 CÓDIGO DE PEDIDO Y1001027

Incluye

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

ENDO-MATE TC2 Set MPA

MODELO ENDO-MATE TC2 MPA CÓDIGO DE PEDIDO Y1001028

Incluye

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

ENDO-MATE TC2 y ENDO-MATE DT Cabezales

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



○ MODELO MP-F20R CÓDIGO DE PEDIDO Y110044

● MODELO MP-F16R CÓDIGO DE PEDIDO Y110096

● MODELO MP-F10R CÓDIGO DE PEDIDO Y110048

- Reducción 20:1 / 16:1 / 10:1



○ MODELO MPA-F20R CÓDIGO DE PEDIDO Y110045

● MODELO MPA-F16R CÓDIGO DE PEDIDO Y110097

- Conexión para Localizador de Ápice (Para mango largo) • Reducción 20:1 / 16:1



○ MODELO MPAS-F20R CÓDIGO DE PEDIDO Y110046

● MODELO MPAS-F16R CÓDIGO DE PEDIDO Y110098

- Conexión para Localizador de Ápice (Para mango corto) • Reducción 20:1 / 16:1

Los iconos muestran además de cada uno de los modelos que indican reducción de relación de transmisión de la cabeza. Todas las imágenes de cabezas en este folleto son para el tipo de modelo 20:1.

- Blanco = Reducción 20:1
- Gris = Reducción 16:1
- Azul = Reducción 10:1

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.



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



Motor ENDO-MATE TC2



ENDO-MATE DT Motor y Cable

Dos sonidos distintos de alarma garantizan un tratamiento seguro y eficaz (Sólo para ENDO-MATE TC2)



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

Los cabezales pueden ser limpiados en el Termodesinfectante

Los cabezales son esterilizables con autoclave hasta 135°C.

ENDO-MATE DT

Elegante y Portátil

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

ENDO-MATE DT es suficientemente inteligente para memorizar las selecciones de velocidad y torque para más de 9 limas Ni-Ti de los mayores proveedores. Tiene 3 modos de trabajo en reversa automática: reversa automática encendida y apagada, y parada automática. El motor reacciona cuando la carga de trabajo alcanza el nivel de torque seleccionado. Con el botón de encendido-apagado ofrece flexibilidad de funcionamiento libre de pedal (pedal disponible en forma opcional), mientras que proporciona conveniencia de portabilidad total con suministro de energía de 2 vías, conexión directa a toma corriente o mediante el uso de pilas.



Ventajas

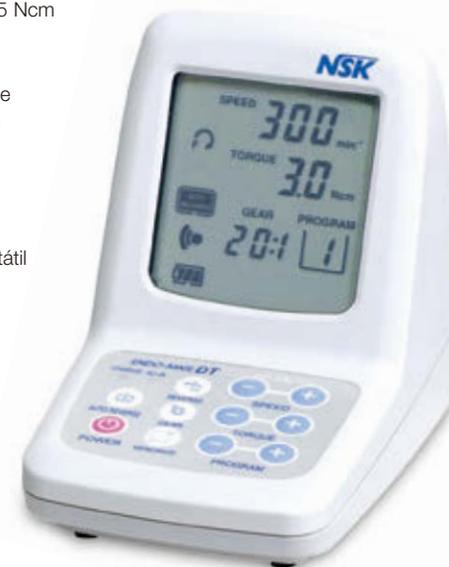
- Compatible con todas las marcas populares de limas Ni-Ti
- Una gran pantalla LCD provee clara visibilidad
- Selección de 9 programas ajustables
- Funcionamiento con toma a corriente o con pilas
- Pequeño cabezal ajustable en 6 posiciones

Características

- Panel control plano de fácil uso
- Control de torque desde 0,1 a 6,5 Ncm (Dependiendo de la relación de transmisión del cabezal elegido)
- Pieza de mano ligera y comfortable
- Botón de encendido/apagado de función dual
- Funciones de reversa automática encendida y apagada, y parada automática
- Unidad de mesa compacta y portátil

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.



ENDO-MATE DT Sets Completos



ENDO-MATE DT con Cabezal 20:1

MODELO ENDO-MATE DT CÓDIGO DE PEDIDO Y141121

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

ENDO-MATE DT sin Cabezal

MODELO ENDO-MATE DT W/O CÓDIGO DE PEDIDO Y141124

- Incluye • 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

iPexII

Localizador de ápice avanzado

Usando como base los resultados de numerosos ensayos clínicos y pruebas de verificación, Nakanishi creó **SmartLogic**, un localizador de ápice de nueva generación compatible con distintos perfiles de dientes y que ofrece una gran exactitud en la detección del ápice radicular. Al llegar al punto biológicamente crucial que es el ápice radicular, –la zona de precisión–, el iPexII es capaz de proporcionar una imagen clara y precisa de la ubicación de la punta de la lima en su gran pantalla LCD.



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 e iPexII garantizan procedimientos de conducto radicular seguros, precisos y eficientes.



iPexII JUEGO COMPLETO



MODELO **iPexII JUEGO COMPLETO** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002208**

Incluye

- Unidad de control • sonda • cable extensión • Clip para limas (3 uds.)
- Gancho labial (3 uds.) • Pilas secas de manganeso AAA (3 uds.)

Especificaciones

- Alimentación : para pilas de 1,5V AAA (LR03 o R03)
- Uso continuo : aprox. 60 horas
- Dimensiones : A 60 x L 60 x AL 86 (mm)
- Peso : unidad 78g (sin pilas)

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



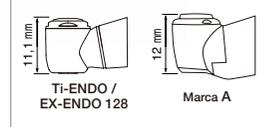
MODELO **Ti-ENDO** CÓDIGO DE PEDIDO **C589**

- Reducción 128:1
- Para limas de Ni-Ti (ø2,35)
- Rotación de 360°
- Cuerpo de Titanio Macizo



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



MODELO **EX-ENDO 128** CÓDIGO DE PEDIDO **C592**

- Reducción 128:1
- Para limas de Ni-Ti (ø2,35)
- Rotación de 360°



CLÍNICA DENTAL MÓVIL

CLÍNICA DENTAL
MÓVIL



Dentalone

La clínica dental móvil

Amplias Funciones

Dentalone es la clínica dental móvil fácilmente transportable.

Es un carro cómodo y listo para usar en cualquier lugar y en cualquier momento.

Dentalone ofrece una amplia gama de instrumentos y mayores funcionalidades, así el dentista puede realizar tratamientos dentales fuera de la clínica dental.

Ventajas

- Compacto
- Fácil de usar
- Móvil
- Sistema Enchufar y Usar (Plug and Play)
- Fácil de llevar
- Cómodo de usar
- Extensible a la función de carro
- Amplia gama de funcionalidades



Características

- Bandeja de instrumentos con selección automática de los instrumentos
- Panel de control LCD iluminado
- 1 micromotor nano NLX con luz LED
- 1 Escaler ultrasónico Multifunción Varios 170 Integrado con luz LED
- 1 jeringa de aire / agua con luz LED
- 1 Manguera de saliva

- 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



NLX nano

Micromotores Eléctricos Clínicos

- El micromotor más pequeño y liviano disponible.

Varios2 Lux

Escarificadores Ultrasónicos Multifuncionales

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

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.

Dentalone

El carro del consultorio dental Móvil

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



Dentalone Set Completo



CLÍNICA DENTAL MÓVIL

Dentalone Set Completo

MODELO **Dentalone** CÓDIGO DE PEDIDO **S9070**

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

Especificaciones

Dimensiones (H x W x D)

- Maleta con carro (mango del carro recogido) : 545 x 351 x 405 mm
- Maleta con carro (mango del carro extendido) : 1075 x 351 x 405 mm
- Sin maleta : 496 x 350 x 405 mm
- Altura de trabajo : 766 mm
- Peso con maleta : 18,5 kg
- Fuente de alimentación : 100 - 230 V 50/60 Hz

VIVAMATE G5

Micromotor portátil

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

VIVAMATE G5, la incorporación más reciente a la gama VIVAMATE –universo pionero en micromotores portátiles–, ofrece varias funciones que satisfacen las necesidades de los profesionales en su práctica de odontología móvil. Combinado con los sistemas de irrigación y de eyección de saliva Viva-Support, el micromotor LED con spray interno facilita el tallado de piezas y la eliminación de caries. Asimismo, la nueva unidad de control, con su innovador diseño, brinda una alta portabilidad y operatividad, ya que puede funcionar con alimentación eléctrica o con batería.



Panel de control sencillo e intuitivo

La información necesaria es fácilmente visible: velocidad, encendido/apagado y nivel de batería. Gracias a su manejo intuitivo, el panel reduce enormemente el estrés del profesional.

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 VIVAMATE G5 230V SET CÓDIGO DE PEDIDO Y1002801

Incluye

- Unidad de control
- Soporte de pieza de mano
- Motor (cable incluido)
- Adaptador AC
- Cable de alimentación
- 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 L68,6 mm
- Peso : 148 g (cable incluido)
- Velocidad : 3.000~30.000 min⁻¹
- Torque : 3 Ncm (30.000 min⁻¹ en rotación)

*Varía dependiendo de las condiciones de uso.

VIVAsupport2

Sistema de irrigación y de eyección de saliva

Funciones elementales para odontología móvil gracias a un sistema compacto

VIVAsupport 2 es un sistema de irrigación y de eyección de saliva desarrollado en base a un concepto nuevo: la búsqueda de "portabilidad" y "flexibilidad", indispensables para la odontología móvil. Esta unidad de control, ligera, compacta y equipada con funciones elementales, se guarda en un maletín de transporte liviano y resistente. Al combinar VIVAsupport 2 con el escarificador ultrasónico compacto Varios 370, los odontólogos pueden trasladarse para ofrecer no solo sesiones de tratamiento, sino también de mantenimiento. VIVAsupport 2 constituye la última generación de sistemas de odontología móvil que permite ofrecer todo tipo de servicios, desde ajuste de dentaduras a tratamientos integrales.



▲ Conexión a VIVAMATE G5 (VIVAMATE G5 opcional)

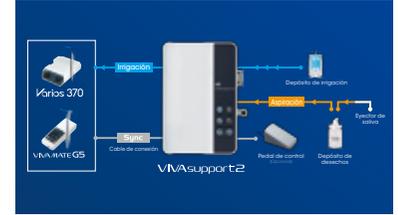
Sistema de alimentación dual (AC y batería) para todo tipo de entornos

VIVAsupport 2 está equipado con batería de ión-litio de alto rendimiento, con aproximadamente dos horas de autonomía.* Al utilizarse con VIVAMATE G5 –micromotor portátil para odontología móvil que emplea el mismo sistema de alimentación–, VIVAsupport 2 puede usarse para tratamientos en entornos en los que no se disponga de corriente eléctrica.

*Con la batería totalmente cargada. La duración de la batería depende del uso y del entorno.

Sincronización con la función de irrigación (modo Sincro)

Cuando VIVAsupport 2 se combina con VIVAMATE G5 –equipado con un micromotor LED con spray interno– y Varios 370 –escarificador ultrasónico compacto–, el profesional puede manejar (encender/apagar) la función de irrigación de forma sincronizada con el micromotor o el escarificador mediante el pedal de control (opcional), el cual permite ajustar y seleccionar uno de los cinco niveles de irrigación según el uso clínico concreto, empleando la llave de ajuste correspondiente.



■ Para conectar VIVAsupport 2 a Varios 370, se necesita el tubo de conexión opcional VS. Además del modo Sincro, el modo de irrigación se puede activar de forma independiente, pulsando el botón On/Off de irrigación del panel de control.

Dispositivo portátil para una excelente movilidad

En la caja de transporte ligera, compacta y resistente se puede llevar VIVAsupport 2 conectado no solo a los accesorios (incluida la unidad de control y los depósitos de irrigación y aspiración), sino también a VIVAMATE G5 y Varios 370. La ligera solución de transporte para VIVAsupport 2 de NSK (solo 3,5 kg)* convierte la odontología portátil en una opción fácil y cómoda. *Set completo de VIVAsupport 2



Diseñado especialmente para un uso óptimo

La bandeja integrada tiene huecos específicos para el micromotor, el escarificador ultrasónico y el eyector de saliva. También incluye espacio para piezas de mano, fresas, instrumentos de mano y accesorios. VIVAsupport 2 proporciona un medio ergonómico, flexible y seguro para los tratamientos odontológicos fuera de la consulta.

Depósitos de irrigación y aspiración de gran capacidad

Los depósitos de irrigación y de aspiración de desechos tienen una capacidad de 350 ml, suficiente para tratamientos prolongados. Los tubos y los conectores se montan y desmontan fácilmente. Los depósitos son fáciles de mantener y resultan ideales para este sistema de tratamiento portátil.



VIVAsupport 2 Set Completo

MODELO VIVAsupport 2 CÓDIGO DE PEDIDO Y1002802

Incluye

- Unidad VIVAsupport 2 • Adaptador AC • Cable de alimentación

Contenido

- Depósito de irrigación VS 400 • Depósito de Saliva VS 400 • Cable de conexión
- Tubo de irrigación VS • Manguera de aspiración de saliva VS
- Manguera de aspiración de saliva • Bomba de irrigación con conector
- Eyector de saliva desechable (paquete de 10) • Set de abrazadera para tubo (paquete de 6)
- Tubo de conexión para depósito de saliva VS • Tubo de drenaje de saliva
- Caja de transporte VS • Bandeja VS

Especificaciones

- Alimentación : AC 100-240 V 50/60 Hz
- Tiempo de carga de la batería : aprox. 2 horas*
- Tiempo de funcionamiento de la batería : aprox. 2 horas*
- Capacidad del depósito : 350 ml (Irrigación y eyección de saliva)
- Aspiración de la bomba : 300 ml/min

- Dimensiones : L 147 x An 188 x Al 98 mm (Unidad VIVAsupport 2)
- L 460 x An 265 x Al 233 mm (Maletín de transporte)
- Peso : 3,5 kg (Set completo VIVAsupport 2)

*Varía dependiendo de las condiciones de uso.

CIRUGÍA

Surgic Pro × VarioSurg3

Sistema de micromotor quirúrgico

Sistema ultrasónico de cirugía ósea

SINERGIA 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.

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



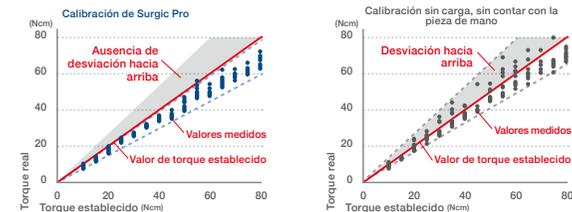
Alta precisión de torque con la AHC

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



Surgic Pro

Micromotor Quirúrgico

Más corto, más ligero, más potente
Excelente rendimiento y consistencia
en la práctica clínica



Un micromotor quirúrgico avanzado para entornos clínicos exigentes

NSK ha desarrollado Surgic Pro SGL70M estudiando a fondo la información proporcionada por los dentistas para asegurarse de que esta quinta generación de micromotores quirúrgicos satisface plenamente los requisitos de la odontología profesional. Surgic Pro SGL70M, ligero y compacto, cuenta con iluminación LED para una alta visibilidad y ofrece hasta 80 Ncm de torque para diversos procedimientos quirúrgicos, allanando el camino para aplicaciones clínicas avanzadas.



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 **SGL70M** CÓDIGO DE PEDIDO **E1023**
No Óptico MODELO **SG70M** CÓDIGO DE PEDIDO **E1025**

• Cuerpo de titanio sólido • Con cable de 2 m

Surgic Pro

Unidad de control

Una Unidad de Control con Sofisticadas Funciones



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.

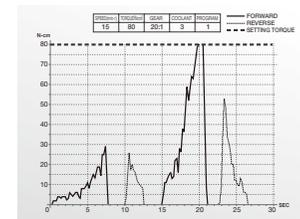
*Pendrive USB no incluido



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 Óptico

opción de almacenamiento de datos



X-DSG20L Pieza de mano óptica

Óptico

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

MODELO Surgic Pro+ OPT-D CÓDIGO DE PEDIDO Y1002096

Incluye

- Unidad de control con almacenamiento de datos
- Micromotor LED SGL70M
- Pedal de control FC-78
- Pieza de mano óptica X-DSG20L (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 268 x An 220 x Al 100 (mm)
- USB I/F : 1 puerto
- Memoria integrada : 100 min

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 Sets Completos Óptico / No Óptico



X-SG20L Pieza de mano óptica

Óptico

Surgic Pro Set Completo con pieza de mano X-SG20L

MODELO Surgic Pro OPT CÓDIGO DE PEDIDO Y1001933

Incluye

- Unidad de control sin almacenamiento de datos
- Micromotor LED SGL70M
- Pedal de control FC-78
- Pieza de mano óptica X-SG20L (Reducción 20:1)
- Tubo de irrigación (5 piezas) y otros accesorios

No Óptico

Surgic Pro Set Completo con pieza de mano SG20

MODELO Surgic Pro NON-OPT CÓDIGO DE PEDIDO Y1001934

Incluye

- Unidad de control sin almacenamiento de datos
- Micromotor SG70M no óptico
- Pedal de control FC-78
- 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

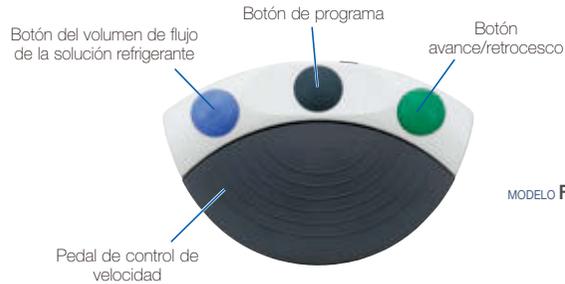
- Funciones del pedal de control : Botón de programa, pedal de control de velocidad, Botón del volumen de flujo de solución refrigerante, Botón avance / reverso

Surgic Pro Accesorios

Pedal de control

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.



MODELO **FC-78** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1102001**

- Con cable de 2 m



Set de asas (Opcional)

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

MODELO **Set de asas** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1027001**

Caja de esterilización (Opcional)

La caja de esterilización NSK Surgic tiene capacidad para el micromotor con el cable, los contra-ángulos y las piezas de mano rectas, preparadas para la esterilización.



MODELO **SG-CASE** CÓDIGO DE PEDIDO **20001348**

- Dimensiones : L 281 x An 171,5 x Al 47 (mm)

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

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

Carrito de soporte para ambos sistemas

iCart Duo (Opcional)

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

MODELO **iCart Duo**
CÓDIGO DE PEDIDO **S9090**

Especificaciones

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



Set de conexión SG (Opcional)

Surgic Pro x VarioSurg3

MODELO **Set de conexión VarioSurg3 (E)**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002729**

Incluye

- Soporte de conexión SG
- Cable de conexión SG



Especificaciones

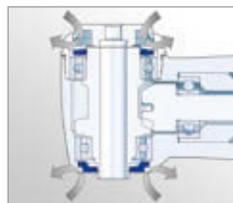
- | | |
|--|---|
| Soporte de conexión SG <ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones : L 210 x An 300 x Al 180 (mm) • Peso : 1,85 kg | Cable de conexión SG <ul style="list-style-type: none"> • Longitud : 355 (mm) |
|--|---|

Contra-ángulo desmontable con torque de hasta 80 Ncm

La serie Ti-Max X-DSG20 se desmonta fácilmente para permitir la limpieza del interior.

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.

Ti-Max X-DSG20

Contra-ángulo quirúrgico desmontable



Óptico MODELO X-DSG20L CÓDIGO DE PEDIDO C1068
No Óptico MODELO X-DSG20 CÓDIGO DE PEDIDO C1067

- Reducción 20:1**
- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a arañazos
 - Óptica de Vidrio Celular
 - Portafresas Push Button
 - Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
 - Diseño de cabezal sellado
 - Torque máx : 80 Ncm
 - Velocidad Máx : 2.000 min⁻¹

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



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Se puede utilizar hasta 80 NCM



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

Piezas de Mano para Implantes

Ti-Max X-SG20L



Doble Irrigación de Agua

La doble irrigación de agua maximiza el efecto refrigerante. La irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer) garantizan que el agua fluya continuamente hacia el área de tratamiento, según sea requerido. Ambas boquillas de irrigación son totalmente autoclavables.



Óptico MODELO X-SG20L CÓDIGO DE PEDIDO C1003

- Reducción 20:1**
- 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

S-Max SG20



No Óptico MODELO SG20 CÓDIGO DE PEDIDO C1010

- Reducción 20:1**
- 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

Ti-Max nanoSG20LS

Más Corta, Pieza de Mano Quirúrgica Perfectamente Equilibrada



Óptico MODELO nanoSG20LS CÓDIGO DE PEDIDO C1103

- Reducción 20:1**
- 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

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.

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

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

Piezas de Mano para Implantes

Ti-Max X-SG93L



Spray Triple



Óptico MODELO X-SG93L CÓDIGO DE PEDIDO C1004
No Óptico MODELO X-SG93 CÓDIGO DE PEDIDO C1007

- Multiplicador 1:3**
- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a Rayones
 - Óptica de Vidrio Celular (X-SG93L) • Sistema de Cabezal Limpio
 - Portafresas Push Boton • Enfriamiento externo
 - Para fresas FG (ø1,6) • Velocidad Máx : 120.000 min⁻¹

Ti-Max X-SG65L Pieza de Mano Recta



Óptico MODELO X-SG65L CÓDIGO DE PEDIDO H1009
No Óptico MODELO X-SG65 CÓDIGO DE PEDIDO H1038

- Velocidad Directa 1:1**
- 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

Ti-Max X-SG25L



Óptico MODELO X-SG25L CÓDIGO DE PEDIDO C1011

- Velocidad Directa 1:1**
- Cuerpo de Titanio con DURACOAT Resistente a Rayones
 - Óptica de Vidrio Celular • Sistema de Cabezal Limpio
 - Portafresas Push Boton • Enfriamiento externo
 - Para fresas CA (ø2,35) • Velocidad Máx : 40.000 min⁻¹

Ti-Max Z-SG45L



Spray Triple



Óptico MODELO Z-SG45L CÓDIGO DE PEDIDO C1107
No Óptico MODELO Z-SG45 CÓDIGO DE PEDIDO C1108

- Multiplicador 1:3**
- Cuerpo de Titanio con DURAGRIP Resistente a Rayones
 - Óptica de Vidrio Celular (Z-SG45L) • Rodamientos de Cerámica
 - Sistema de Cabezal Limpio • Portafresas Push Boton
 - Para fresas FG (ø1,6 / 20-25 mm) • Enfriamiento externo • Sistema Anti Calor
 - Revestimiento DLC • Velocidad Máx : 120.000 min⁻¹

Piezas de Mano para Implantes No Óptico

Serie SGM



16 : 1 MODELO **SGM-ER16i** CÓDIGO DE PEDIDO **Y110126**

20 : 1 MODELO **SGM-ER20i** CÓDIGO DE PEDIDO **Y110127**

32 : 1 MODELO **SGM-ER32i** CÓDIGO DE PEDIDO **Y110128**

- Velocidad Máx : 2.500 min⁻¹ (16:1), 2.000 min⁻¹ (20:1), 1.250 min⁻¹ (32:1)
- Irrigación externa e interna (Kirschner y Meyer)
- Con llave para pieza de mano

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.



20 : 1 MODELO **SGMS-ER20i** CÓDIGO DE PEDIDO **Y110147**

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

Piezas de Mano para Microcirugía No Óptico

Piezas de Mano Rectas



MODELO **SGS-ES** CÓDIGO DE PEDIDO **H264**

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



MODELO **SGS-E2S** CÓDIGO DE PEDIDO **H266**

- Multiplicador 1:2**
- Para fresas quirúrgicas (ø2,35)
 - Bloqueo de mandril por anillo
 - Velocidad Máx : 80.000 min⁻¹

Piezas de Mano con Ángulo de 20°



MODELO **SGA-ES** CÓDIGO DE PEDIDO **H263**

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



MODELO **SGA-E2S** CÓDIGO DE PEDIDO **H265**

- Multiplicador 1:2**
- Para fresas quirúrgicas (ø2,35)
 - Bloqueo de mandril por anillo
 - Velocidad Máx : 80.000 min⁻¹

Piezas de Mano Micro Sierra No Óptico

Reciprocidad de 1,8 mm



MODELO **SGR2-E** CÓDIGO DE PEDIDO **SH162**

Reducción 3:1 • Con Boquilla de Irrigación Externa
• Máx : 12.600 movim./min

17° Oscilación



MODELO **SGO2-E** CÓDIGO DE PEDIDO **SH164**

Reducción 3:1 • Con Boquilla de Irrigación Externa
• Máx : 12.800 movim./min

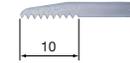
3° Sagital



MODELO **SGT2-E** CÓDIGO DE PEDIDO **SH163**

Reducción 3:1 • Con Boquilla de Irrigación Externa
• Máx : 12.600 movim./min

SGR2-E Hojas para Vaivén Antero-Posterior



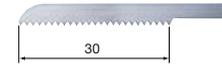
MODELO **SGR-1** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900072**

• Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas



MODELO **SGR-2** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900073**

• Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas



MODELO **SGR-3** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900074**

• Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas

SGO2-E Hojas para Oscilación Lateral



MODELO **SGO-1** CÓDIGO DE PEDIDO **H174034**

• Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja



MODELO **SGO-2** CÓDIGO DE PEDIDO **H174044**

• Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja



MODELO **SGO-3** CÓDIGO DE PEDIDO **H174031**

• Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja



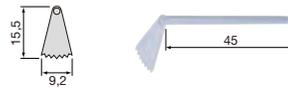
MODELO **SGO-4** CÓDIGO DE PEDIDO **H174041**

• Espesor de hoja 0,3 mm • 1 hoja



MODELO **SGO-5** CÓDIGO DE PEDIDO **H174032**

• Espesor de hoja 0,35 mm • 1 hoja



MODELO **SGO-6** CÓDIGO DE PEDIDO **H174042**

• Espesor de hoja 0,35 mm • 1 hoja

SGT2-E Hojas para Oscilación Sagital



MODELO **SGT-1** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900075**

• Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas



MODELO **SGT-2** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900076**

• Espesor de hoja 0,35 mm • Paquete de 10 hojas



iSD900

Rapidez y Seguridad

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.



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 más rápidos

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



Adaptado a diversos campos operatorios

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



Sistema de calibración de torque para una seguridad óptima

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



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

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

iSD900 Set Completo

MODELO **iSD900** CÓDIGO DE PEDIDO **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



VarioSurg3

Potencial en Evolución

A la conquista de la perfección

Los sistemas ultrasónicos de cirugía ósea son una herramienta fundamental en los tratamientos quirúrgicos modernos y también en los implantes.

La potente pieza de mano VarioSurg3 presenta un cuerpo fino y ligero que reduce al máximo la fatiga de la mano, al tiempo que proporciona una visibilidad extraordinaria.

La amplia variedad de puntas que se puede utilizar simplifica los procedimientos y elimina el estrés para conseguir una intervención más precisa y eficaz.



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!

VarioSurg3



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.

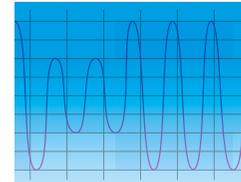
VarioSurg3 Unidad de control

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.

VarioSurg3 Pieza de Mano

Máxima capacidad de maniobra gracias a su diseño ultradelgado

Piezas de mano ergonómicas ultradelgadas

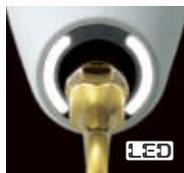
La pieza de mano ultradelgada con iluminación LED de NSK permite un mejor acceso al área de intervención y una visibilidad óptima. Gracias a su excelente equilibrio y su diseño ergonómico, aumenta la precisión de los movimientos y minimiza la fatiga de manos y dedos, especialmente en tratamientos largos.

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 VS3-LED-HPSC CÓDIGO DE PEDIDO 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.



VarioSurg3 Sets Completos **Óptico**



Set Completo VarioSurg3 con Pieza de mano MODELO VarioSurg3 CÓDIGO DE PEDIDO 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)

Set Completo VarioSurg3 sin Pedal MODELO VarioSurg3 Non FT CÓDIGO DE PEDIDO 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)

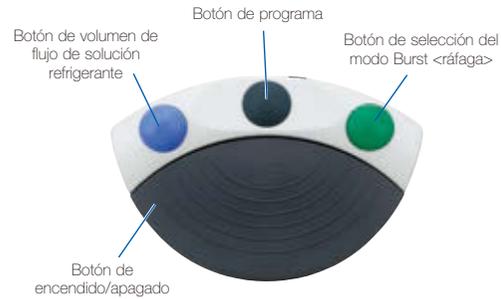
Características técnicas

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)

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 **FC-78** CÓDIGO DE PEDIDO **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.



CIRUGÍA



MODELO **VA-SG-CASE** CÓDIGO DE PEDIDO **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 **Maletín de Transporte (VarioSurg3)** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002768**

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

Gama de puntas VarioSurg

Puntas ultrasónicas

Una opción amplia de aplicaciones clínicas

Raspado



Elevación de Seno Maxilar



Instrumento para Membrana del Seno



Escarificación



Mantenimiento (Puntas-V)

Perio-Control



Cirugía Ósea



Extracción



Elevación de Seno por Cresta



Preparación del Implante



Perio (Alisado de Raíz)



Endodoncia



VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Revestimiento de TiN) Cirugía Ósea



MODELO **SG1** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305101**

150% MODELO **H-SG1** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305151**

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



MODELO **SG1A** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305138**

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



MODELO **SG2R** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305102**

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



MODELO **SG2L** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305103**

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



MODELO **SG8** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305109**

150% MODELO **H-SG8** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305155**

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



MODELO **SG8A** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305139**

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



150% MODELO **H-SG8R** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305156**

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



150% MODELO **H-SG8L** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305157**

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

150% Las Puntas que se corresponden con alta potencia pueden ser utilizadas hasta ajustes de potencia del 150%.

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



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Revestimiento de TiN) **Cirugía Ósea**

		<p>MODELO SG14R CÓDIGO DE PEDIDO Z305122</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta con curva hacia la derecha* • Cinco dientes; 0,6mm de grosor
		<p>MODELO SG14L CÓDIGO DE PEDIDO Z305123</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta con curva hacia la izquierda* • Cinco dientes; 0,6mm de grosor
		<p>MODELO SG19 CÓDIGO DE PEDIDO Z305135</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los puntos marcan 3mm desde la punta • Cinco dientes; 0,8mm de grosor
		<p>MODELO SG30 CÓDIGO DE PEDIDO Z305137</p> <ul style="list-style-type: none"> • Borde cortante • Grosor: 0,5mm
		<p>MODELO SG58 CÓDIGO DE PEDIDO Z305141</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dots mark 3, 6 and 9mm from top of tip • Three teeth; 0,6mm thick

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Revestimiento de TiN) **Raspado**

		<p>MODELO SG3 CÓDIGO DE PEDIDO Z305104</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta con borde de espátula de tres lados
		<p>MODELO SG4 CÓDIGO DE PEDIDO Z305105</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta con borde de espátula
		<p>MODELO SG5 CÓDIGO DE PEDIDO Z305106</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta con borde de espátula redondeada

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Revestimiento de TiN) **Extracción**

		<p>MODELO SG17 CÓDIGO DE PEDIDO Z305132</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grosor 0,7mm
		<p>MODELO SG18R CÓDIGO DE PEDIDO Z305133</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta en Ángulo Derecho* • Grosor 0,7mm
		<p>MODELO SG18L CÓDIGO DE PEDIDO Z305134</p> <ul style="list-style-type: none"> • Punta en Ángulo Izquierdo* • Grosor 0,7mm

CIRUGÍA

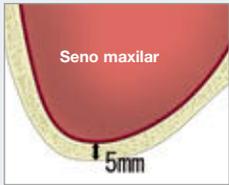
Nuevas Puntas Especializadas Exclusivamente para Alvéolos

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 $\phi 4,0\text{mm}$.

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 hueso 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, se continúa la formación del sitio de preparación de implante usando la Punta **SCL2D**. El nivel de agua se ajusta a 5. Por favor, tenga cuidado de no empujar mucho la Punta en el sitio de preparación de implante. También, demasiada agua puede ejercer presión en la membrana del seno maxilar. En caso de utilizar la perforación, este paso debe excluirse.

6. Usando suficiente irrigación de agua, se continúa la formación del sitio de preparación de implante usando la Punta **SCL1D**. El nivel de agua se ajusta a 5. Se corta el piso de la cavidad del sitio de preparación de implante mediante el uso del borde de la parte superior de la Punta. Tenga cuidado de no forzar la Punta en el sitio de preparación de implante. También, demasiada agua puede ejercer presión en la membrana del seno maxilar.

7. La membrana del seno maxilar es exfoliada usando la Punta **SCL1**. El nivel de agua se ajusta a 5. Introduzca suavemente el extremo de la Punta entre la membrana y el hueso. Mover la Punta a lo largo de la pared del sitio de preparación de implante para exfoliar la membrana. Por favor, tenga cuidado, ya que la membrana puede romperse en el borde (partes señaladas por flechas) entre el hueso y la membrana.

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.

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.

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasonicas Elevación de Seno por Cresta

MODELO **SCL1** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305170**
• Spray de Agua Interno

MODELO **SCL1D** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305171**
• Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas Elevación de Seno por Cresta



MODELO SCL2D CÓDIGO DE PEDIDO Z305182

- Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante



MODELO SCL3 CÓDIGO DE PEDIDO Z305172

- Spray de Agua Interno



MODELO SCL3D CÓDIGO DE PEDIDO Z305173

- Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante



MODELO SCL4D CÓDIGO DE PEDIDO Z305184

- Spray de Agua Interno • Recubierto de diamante



MODELO SCL5 CÓDIGO DE PEDIDO Z305174

- Spray de Agua Interno



MODELO SCL5D CÓDIGO DE PEDIDO Z305175

- 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.

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Recubrimiento de diamante) Elevación de Seno Maxilar



MODELO SG6D CÓDIGO DE PEDIDO Z305107



MODELO SG7D CÓDIGO DE PEDIDO Z305108

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas Instrumento para Membrana del Seno



MODELO SG9 CÓDIGO DE PEDIDO Z305110

- Elevador plano circular convexo • Con ángulo de 90°



MODELO SG10 CÓDIGO DE PEDIDO Z305111

- Elevador plano circular convexo • Con ángulo de 135°



MODELO SG11 CÓDIGO DE PEDIDO Z305112

- Compresor de cono



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C



Lavable en termodesinfectante



135°C Esterilizable con autoclave hasta 135°C

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Recubrimiento de diamante) **Preparación del Implante**



MODELO **SG15A** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305124**

• Diámetro del extremo de la punta: 0,7mm



MODELO **SG15B** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305125**

• Diámetro del extremo de la punta: 1,3mm



MODELO **SG15C** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305126**

• Diámetro del extremo de la punta: 0,9mm



MODELO **SG15D** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305127**

• Diámetro del extremo de la punta: 1,3mm



MODELO **SG16A** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305128**

• Diámetro: 2,0mm



MODELO **SG16B** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305129**

• Diámetro: 2,6mm

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas **Escarificación**



MODELO **G1-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305113**

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas **Perio (Alisado de Raíz)**



MODELO **P20-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305114**

• Punta recta



MODELO **P25R-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305115**

• Punta curva derecha*



MODELO **P25L-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305116**

• Punta curva izquierda*



VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas **Mantenimiento (Puntas-V)**

Perio-Control



Soporte de Puntas-V



MODELO **V10-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305117**

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



MODELO **V-P10** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900184**

- Juego de 3 • No incluye soporte V10-S



MODELO **V-P12** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002167**

- Juego de 3 • No incluye soporte V10-S



(Vista de abajo)

MODELO **V-P11R** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002165**

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



(Vista de abajo)

MODELO **V-P11L** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002166**

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

■ V-P11R, V-P11L, V-P12 pueden ser usadas solamente en VarioSurg3.

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas (Recubrimiento de diamante) **Endodencia**



MODELO **E30RD-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305118**

- Para dientes posteriores (en ángulo derecho)



MODELO **E30LD-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305119**

- Para dientes posteriores (en ángulo izquierdo)



MODELO **E31D-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305120**

- Para dientes anteriores y posteriores (70°)



MODELO **E32D-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Z305121**

- Para dientes anteriores (90°)



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

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



Lavable en termodesinfectante



Esterilizable con autoclave hasta 135°C

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas

Kits de Puntas



Cirugía Ósea **Escarificador**
Elevación de Senos Dentales Puntas para Membrana del Seno

MODELO **Kit Basico-HS** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002775**

- Incluye
- H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11
 - Soporte para Puntas



Cirugía Ósea

MODELO **Kit Corte Óseo** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900688**

- Incluye
- SG1, SG2R, SG4, SG2L, SG6D
 - Soporte para Puntas



Elevación de Senos Dentales

MODELO **Kit Elevación Seno** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900689**

- Incluye
- SG1, SG3, SG6D, SG9, SG10, SG11
 - Soporte para Puntas



Endodoncia

MODELO **Kit Endo-S** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900691**

- Incluye
- G1-S, E30RD-S, E30LD-S, E31D-S, E32D-S
 - Soporte para Puntas



Preparación del implante

MODELO **Kit Preparación Implantes** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900774**

- Incluye
- SG15A, SG15B, SG16A, SG16B
 - Soporte para Puntas

VarioSurg Puntas Quirúrgicas Ultrasónicas

Kits de Puntas



Puntas para Elevación de seno

MODELO **Kit Elevador Alveolar para Implante Tamaño Regular**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002841**

- Incluye
- SCL1D, SCL2D, SCL1
 - Soporte para Puntas • Llave para Puntas VS



Puntas para Elevación de seno

MODELO **Kit Elevador Alveolar para Implante Tamaño Grande**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002842**

- Incluye
- SCL2D, SCL3D, SCL4D, SCL3
 - Soporte para Puntas • Llave para Puntas VS



AUTOCLAVES

iClave

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.



iClave plus

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.



Cámara de cobre



Cámara de acero inoxidable

Un 50% más de capacidad que los autoclaves convencionales

iClave plus aprovecha al máximo sus 18 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.

iClave

La conductividad térmica superior de la cámara de cobre ofrece un rendimiento extraordinario

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 18 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.



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.



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

CLASE B



Ultrarrápido

CLASE S



Ultrarrápido

Esterilización más rápida

La cámara de cobre y el sistema de calentamiento adaptativo permiten esterilizar todo el material en 18 y 35 minutos, de acuerdo con los estándares para autoclaves de clase S y clase B, respectivamente. (Fase de secado incluida)

Fase de secado más eficiente

En cámaras convencionales, la temperatura irregular del interior provoca condensación dentro de los instrumentos, reduciendo la eficacia del secado. iClave plus elimina este problema al mantener la homogeneidad de la temperatura durante todo el proceso.

Más económico y respetuoso con el medioambiente

Uno de los factores clave que contribuye a la mayor eficiencia de iClave plus es que puede esterilizar un mayor número de instrumentos por sesión. Asimismo, reduce el impacto medioambiental porque consume menos electricidad y agua.

Esterilización delicada, adaptada a las piezas de mano

Gracias al uso de una cámara de cobre y del sistema de calor adaptativo, se consiguen consistentemente temperaturas homogéneas en todo el interior de la cámara, lo que facilita el control del flujo de vapor y elimina las fluctuaciones de calor. Con menores choques térmicos, la esterilización de turbinas, contra-ángulos y otros instrumentos resulta más delicada y segura.

iClave

Seguridad y Durabilidad

Seguridad avanzada y durabilidad a través de funciones sencillas de manejar



Esterilización al vacío para todo tipo de instrumentos

Una bomba de vacío expulsa todo el aire de la cámara y de las cavidades de las piezas de mano antes de proceder a la esterilización.

Panel de control fácil de manejar e interpretar

Diseño sofisticado y excelente visibilidad. El panel, fácil 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 y HP 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 mini

El más pequeño y ligero de la serie
Un autoclave para piezas de mano tan pequeño
que puede colocarse en cualquier parte



Un autoclave especialmente concebido para piezas de mano, diseñado por un fabricante de piezas de mano, y que cumple con los estándares europeos de esterilización para autoclaves de clase S.

iClave mini esteriliza incluso las partes del instrumental que no se ven y es totalmente portátil, de modo que puede llevarse a cualquier parte.

Tan pequeño que cabe en cualquier parte

iClave mini pesa solo 15,5 kg. Basta con enchufarlo y está listo para usar. Compacto y elegante, es ideal para cualquier clínica dental.



Esterilización eficaz de instrumentos huecos

iClave mini cumple con los estándares europeos de esterilización para autoclaves de clase S. Realiza varias fases de vacío para esterilizar correctamente incluso el interior de las piezas de mano.



Rápido y compacto pero con gran capacidad

La nueva tecnología de calentamiento que rodea la cámara de 2,5 litros funciona igual que la combinación de la cámara de cobre y el sistema de calor adaptativo. A pesar de su pequeño tamaño, iClave mini tiene una gran capacidad y cuenta con ciclos rápidos y muy eficaces.



Panel de control fácil de manejar e interpretar

Diseño sofisticado y excelente visibilidad. El panel de iClave mini, fácil de manejar y mantener, aumenta la fiabilidad de esterilización.



Diseño cómodo y confortable

iClave mini ha sido diseñado pensando en su facilidad de uso y mantenimiento diarios. Sus superficies lisas y sin soldaduras, tanto en el interior como en el exterior, así como el diseño del panel de control lo hacen extremadamente cómodo en todos los aspectos.



iClave plus EN13060 - Clase B

Modelo de 18 litros que cumple con los más rigurosos estándares de esterilización

Cámara de cobre que minimiza las fluctuaciones térmicas en su interior. Esteriliza eficazmente un mayor número de instrumentos, aprovechando al máximo el espacio.

iClave plus Set Completo

MODELO iClave plus 230V CÓDIGO DE PEDIDO Y1003077



Características técnicas

- Medidas externas : L 445 x An 532 x Al 428 (mm)
- Medidas de la cámara : ø240 x 384 (mm)
- Capacidad de la cámara : 18 litros
- Peso neto : 55 kg
- Consumo máximo : 1.900 W
- Alimentación eléctrica CE : 230V - 50Hz
- Sistema de expulsión del aire : Bomba de vacío (1,3,4 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 5 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
*1 carga reducida : incluye instrumental hueco Tipo A y B (MÁX., 0,5 kg)

iClave HP EN13060 - Clase B

Modelo de 4,5 litros de alto rendimiento y gran capacidad

Complemento ideal para iClave plus. Con cámara de cobre, cumple con los más rigurosos estándares de esterilización e incluye programas de inicio rápido.



iClave HP Sets Completos

MODELO iClave HP sin impresora, enchufe europeo

CÓDIGO DE PEDIDO Y1003075

MODELO iClave HP con impresora, enchufe europeo

CÓDIGO DE PEDIDO Y1003076

Características técnicas

- Medidas externas : L 443 x An 545 x Al 254 (mm)
- Medidas de la cámara : ø156 x 251 (mm)
- Capacidad de la cámara : 4,5 litros
- Peso neto : 27 kg
- Consumo máximo : 1.400 W
- Alimentación eléctrica CE : 230V - 50Hz
- Sistema de expulsión del aire : Bomba de vacío (2,3,4 vacíos)
- Carga máx. : 1,5 kg (sólida), 1 kg (porosa)

Las medidas externas no incluyen los salientes.

PROGRAMAS	PARÁMETROS	CLASE	
1 ESTERILIZACIÓN 1	134 °C 5 min 3 vacíos	B	
2 ESTERILIZACIÓN 2	121 °C 20 min 3 vacíos	B	
F FLASH	134 °C 4 min 2 vacíos	S	
S1 PRIONES	134 °C 18 min 3 vacíos	B	
S2 CARGA VOLUMINOSA	134 °C 5 min 4 vacíos	B	
S3 CARGA VOLUMINOSA	121 °C 20 min 4 vacíos	B	
S4 ESPECIAL	121-135 °C 3-60 min	2-4 vacíos	-

• Bowie-Dick : 134°C / 3,5 min / 3 vacíos • Test de vacío : 20 min

iClave mini EN13060 - Clase S

El más compacto y ligero de la serie, apto para colocar en cualquier lugar

Diseñado exclusivamente para piezas de mano. Portátil, para usar en cualquier lugar.

iClave mini Set Completo

MODELO iClave mini 230V CÓDIGO DE PEDIDO Y1003074



Características técnicas

- Medidas externas : L 210 x An 320 x Al 360 (mm)
- Medidas de la cámara : ø130 x 200 (mm)
- Capacidad de la cámara : 2,5 litros
- Peso neto : 15,5 kg
- Consumo máximo : 700 W
- Alimentación eléctrica CE : 230V - 50Hz
- Sistema de expulsión del aire : Vacío forzado
- Carga máx. : 1 kg (sólida), 0,5 kg (porosa)

Las medidas externas no incluyen los salientes.

PROGRAMAS	PARÁMETROS	CLASE
1 134°C SÓLIDO	134 °C 4 min	S
2 134°C POROSO	134 °C 14 min	S
3 121°C SÓLIDO	121 °C 20 min	S
4 121°C POROSO	121 °C 30 min	S

ACCESORIOS OPCIONALES

Selladora Newseal Plus

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

- Sellado autoajustable de 12 mm
- Cuchillas retráctil
- Señal visual y acústica de sellado
- Portabobina • Soporte de pared



MODELO Selladora Newseal Plus

CÓDIGO DE PEDIDO Z1279001

Impresora de etiquetas de códigos de barras

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



MODELO Impresora etiquetas códigos de barras

CÓDIGO DE PEDIDO Z1281001

Test de Helix

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



MODELO Test de Helix

CÓDIGO DE PEDIDO Z1283001

Registrador de datos USB

Almacena toda la información del ciclo directamente en un archivo digital, sin necesidad de informes en papel. La unidad USB de 2GB suministrada con la interfaz, permite almacenar más de 10 000 ciclos.



MODELO Unidad flash USB (2.0GB)

CÓDIGO DE PEDIDO Z1280001

Etiquetadora DX

Permite una trazabilidad rápida y sencilla. La etiqueta incluye fecha de producción y de caducidad de la esterilización, nombre del operador, número de ciclo y otros datos.



MODELO Etiquetadora DX

CÓDIGO DE PEDIDO Z1282001

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 Purity

CÓDIGO DE PEDIDO Z1284001

MANTENIMIENTO



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+ :

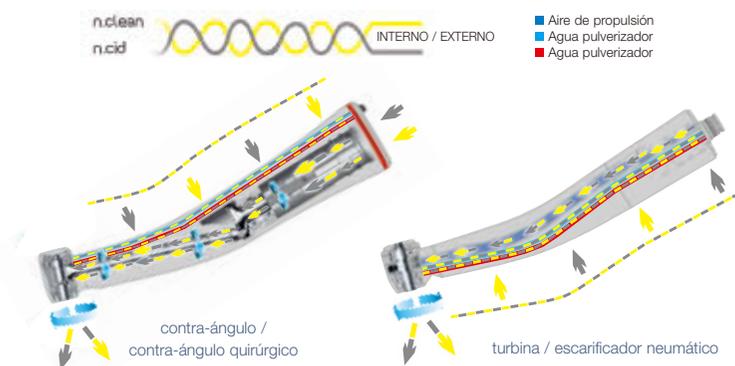
Ventajas

- Sencillo
- Automático
- Rápido
- Control permanente de los parámetros
- Conexión universal de instrumentos rotatorios
- Validación
- Trazabilidad
- Reconocimiento interno/ externo de instrumentos
- Reproducción de ciclos en el tiempo



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.

iCare+

Limpeza 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



iCare+

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



iCare+ Sets Completos

Doble Puertos Estándar + Doble Puertos Rotatorios

MODELO **iCare+ C2** CÓDIGO DE PEDIDO **S102001**

Un Puerto Estándar + Triple Puertos Rotatorios

MODELO **iCare+ C3** CÓDIGO DE PEDIDO **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 **Adaptador iCare+ PTL** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1127010** • Para piezas de mano NSK de alta velocidad para acoplamiento PTL-CL-LED

MODELO **Adaptador iCare+ KV** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1127011** • Para piezas de mano KaVo® de alta velocidad para acoplamiento MULTiflex® LUX

MODELO **Adaptador iCare+ SR** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1127013** • Para piezas de mano Sirona® de alta velocidad para Quick Coupling

MODELO **Adaptador iCare+ WH** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1127012** • Para piezas de mano W&H® de alta velocidad para acoplamiento Roto Quick

MODELO **Adaptador iCare+ BA** CÓDIGO DE PEDIDO **Z1127014** • Para piezas de mano Bien-Air® de alta velocidad para acoplamiento Unifix®

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

Aceite de Mantenimiento

MODELO **n.Clean, Botella PEHD**
500 mL (6 unid)

CÓDIGO DE PEDIDO **ACL600**



MODELO **Aceite de Mantenimiento, Botella PEHD 1 L**

CÓDIGO DE PEDIDO **Z016117**



MODELO **n.Cid, Botella PEHD**
500 mL (6 unid)

CÓDIGO DE PEDIDO **ACD600**



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.

Ventajas

- Volumen de solución programado según el tipo de pieza de mano (de alta o de baja velocidad).
- Limpieza y lubricación en profundidad con un sencillo funcionamiento.
- Función de limpieza de portafresas que garantiza la limpieza y lubricación en profundidad.
- Modo selección de purga, sinónimo de eliminación total del exceso de aceite.
- Depósito de aceite integrado de gran capacidad (1,2 litros), que reduce la necesidad de tener que rellenarlo.



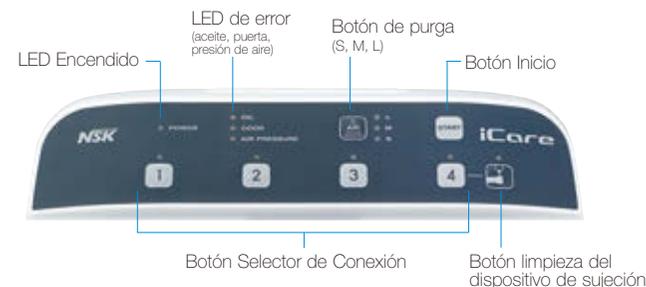
Volumen de Solución Programado Según el Tipo de Pieza de Mano

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.



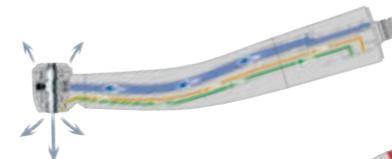
Panel de Control Ergonómico y de Fácil Lectura

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

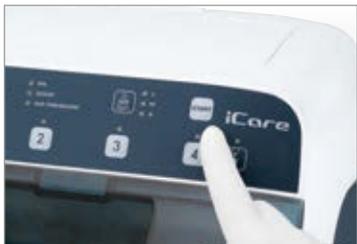
Las piezas de mano de baja velocidad presentan sistemas de engranaje que hacen indispensable que la solución penetre hasta el último resquicio. El sistema de rotación de NSK garantiza un flujo óptimo de aceite a los componentes internos de todas las piezas de mano de baja velocidad.



iCare

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 **iCare C2 Type** CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002787**



Un Puerto Estándar + Triple Puertos Rotatorios

MODELO **iCare C3 Type** CÓDIGO DE PEDIDO **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 **Adaptador PTL** CÓDIGO DE PEDIDO **Z257010** • Para piezas de mano NSK de alta velocidad para acoplamiento PTL-CL-LED

MODELO **Adaptador B2/M4** CÓDIGO DE PEDIDO **T904** • Para piezas de mano de alta velocidad Borden 2 vías

MODELO **Adaptador KV** CÓDIGO DE PEDIDO **Z257020** • Para piezas de mano KaVo® de alta velocidad para acoplamiento MULTiflex® LUX

MODELO **Adaptador SR** CÓDIGO DE PEDIDO **Z257023** • Para piezas de mano Sirona® de alta velocidad para Quick Coupling

MODELO **Adaptador WH** CÓDIGO DE PEDIDO **Z257021** • Para piezas de mano W&H® de alta velocidad para acoplamiento Roto Quick

MODELO **Adaptador BA** CÓDIGO DE PEDIDO **Z280022** • Para piezas de mano Bien-Air® de alta velocidad para acoplamiento Unifix®

MODELO **Adaptador de tipo F** CÓDIGO DE PEDIDO **Z280042** • Para cabezales ENDO-MATE DT, TC2

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

Aceite de Mantenimiento

MODELO **Aceite Mantenimiento para iCare (1 Recipiente, 1 Litro)**

CÓDIGO DE PEDIDO **Z016130**



MODELO **Aceite Mantenimiento para iCare (juego de 6)**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y1002783**

MODELO **Set de Filtro de Vapo**

CÓDIGO DE PEDIDO **Y900159**

- juego de 12



MODELO **Hoja Absorbente de Aceite**

CÓDIGO DE PEDIDO **U433135**

- juego de 10



Multi Soportes

135°C
SSS

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 **Multi Stand Completo** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036**

- Para piezas de alta y baja velocidad de NSK



MODELO **Multi Stand para Phatelus** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036002**

- 3 Adaptador A • 2 Adaptador C



Adaptadores de Piezas de Mano para Multi Soportes

135°C
SSS

MODELO **Adaptador A** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036201** • Para piezas de alta velocidad y motores neumáticos Phatelus



MODELO **Adaptador B** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036202** • Para piezas de baja velocidad de Tipo-E* y cabezales de motores neumáticos Phatelus



MODELO **Adaptador C** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036203** • Para acoples Phatelus y Mach



MODELO **Adaptador KV** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036204** • Para KaVo® MULTiflex® LUX



MODELO **Adaptador SR** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036205** • Para Sirona® Quick Coupling



MODELO **Adaptador WH** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036207** • Para W&H® Roto Quick



MODELO **Adaptador BA** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036206** • Para Bien-Air® Unifix®



MODELO **Adaptador F** CÓDIGO DE PEDIDO **Z036209** • Para cabezales ENDO-MATE DT, TC2 / iSD900



*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 **Pana Spray Plus** CÓDIGO DE PEDIDO **Z182100**

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

MODELO **Set de Pana Spray Plus** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900630**

- Contiene 6 recipientes



MODELO **Boquilla** CÓDIGO DE PEDIDO **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 **Absorbentes de Vapor de Spray** CÓDIGO DE PEDIDO **Y900084**

- Paquete de 10 hojas

Boquillas para PANA SPRAY Plus

135°C
555



MODELO **Phatelus Spray Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **P183090**

- Para piezas de alta velocidad y motores neumáticos válidos para acoplamientos Phatelus y Mach



MODELO **KV Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **Z090051**

- Para KaVo® MULTIflex® LUX



MODELO **SR Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **Z090052**

- Para Sirona® Quick Coupling



MODELO **WH Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **Z090054**

- Para W&H® Roto Kick



MODELO **BA Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **Z090053**

- Para Bien-Air® Unifix®



MODELO **E-Type Spray Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **Z019090**

- Para accesorios de Tipo-E*



MODELO **F-Type Spray Nozzle** CÓDIGO DE PEDIDO **Z256090**

- Para cabezales ENDO-MATE DT / TC2 y iSD900

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 **MG-4H** CÓDIGO DE PEDIDO **Z109400**

- Para Midwest de 4 vías y LUX Acople

MODELO **MG-2/3H** CÓDIGO DE PEDIDO **Z109200**

- Para Borden de 2/3 vías

Presión de Aire de Piezas de Mano

Turbinas Neumáticas		Presión de Aire MPa (kgf/cm ²)
	Ti-Max Z	0,25~0,30 MPa (2,5~3,0 kgf/cm ²)
	S-Max M	0,20~0,25 MPa (2,0~2,5 kgf/cm ²)
	S-Max pico	
	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	0,20~0,25 MPa (2,0~2,5 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	0,20~0,25 MPa (2,0~2,5 kgf/cm ²)
	DynaLED M205LG	
	S-Max M205	
	FX205m	
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	0,25~0,35 MPa (2,5~3,5 kgf/cm ²)
	Perio-Mate	0,30~0,40 MPa (3,0~4,0 kgf/cm ²)

LABORATORIO DENTAL



Serie ULTIMATE XL

Potente y Cómodo

Suavidad y Potencia sin Precedentes

El líder en el mundo de micromotores de laboratorio se ha superado una vez más. La gama ULTIMATE ha evolucionado para conseguir aún mayor suavidad de movimiento y mayor potencia. Gracias a un sistema de control vectorial de 180° garantiza un trabajo más eficiente y sin tensión. La forma de la pieza de mano ha sido diseñada con gran cuidado y teniendo siempre en cuenta los criterios de ergonomía y funcionalidad. El resultado es una pieza de mano que reduce considerablemente el cansancio y que facilita el trabajo hasta con las piezas más delicadas y para largas jornadas de trabajo. La nueva generación ULTIMATE XL pone un nuevo rendimiento a su alcance.



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

ULTIMATE XL Micromotor Sin Escobillas

Torque Micromotor y Cable

- Velocidad : 1.000~50.000 min⁻¹
- Torque Máx. : 8,7 Ncm



MODELO **UMXL-T** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141441**

- Dimensiones : L151 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 **UMXL-C** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141445**

- Dimensiones : L144 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 **UMXL-EM** CÓDIGO DE PEDIDO **E342002**

- Dimensiones : L118 x ø27 (mm) • Peso : 129 g (sin incluir el cable) • Longitud del cable : 2 m

Serie ULTIMATE XL

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.



ULTIMATE XL

SIN ESCOBILLAS



Sistema Mesa de Trabajo

Características

- Velocidad de 1.000~50.000 min⁻¹
- Indicador digital de velocidad
- Sistema de comprobación sonoro
- Función velocidad de cruceo
- Función de indicación de códigos de error

*No pueden conectarse piezas de mano neumáticas



Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Peso : 2,8 kg
- Dimensiones : L 167 x An 247 x Al 77 (mm)



Sistemas ULTIMATE XL

Torque MODELO **UMXL-GT** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141471**

.....

Compacto MODELO **UMXL-GC** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141472**

Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Pedal de control
- Soporte de pieza de mano

ULTIMATE XL-D

SIN ESCOBILLAS



Tipo Toro

Sistema de mesa Tipo Torre

Características

- Velocidad de 1.000~50.000 min⁻¹
- Indicador digital de velocidad
- Modo de mantenimiento
- Función velocidad de cruceo
- Función de indicación de códigos de error
- Se puede conectar a un adaptador de turbina a presión



Se encuentra disponible un soporte para montaje en la pared.

Se precisa un adaptador de turbina neumática para conectar una pieza de mano neumática.



Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Peso : 3,3 kg
- Dimensiones : L 81 x An 270 x Al 230 (mm)

Sistemas ULTIMATE XL-D

Torque MODELO **UMXL-DT** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141504**

Compacto MODELO **UMXL-DC** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141505**



Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Pedal de control
- Soporte de pieza de mano

ULTIMATE XL-K

SIN ESCOBILLAS



Tipo Rodilla

Sistema de Control Tipo Rodilla

Características

- Velocidad de 1.000~50.000 min⁻¹
- Indicador digital de velocidad
- Modo de mantenimiento
- Función velocidad de cruceo
- Función de indicación de códigos de error
- Se puede conectar a un adaptador de turbina a presión



Está disponible el soporte para montaje en la pared.

Se precisa un adaptador de turbina neumática para conectar una pieza de mano neumática.



Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Peso : 3,2 kg
- Dimensiones : L 90 x An 270 x Al 230 (mm)

Sistemas ULTIMATE XL-K

Torque MODELO **UMXL-KT** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141495**

Compacto MODELO **UMXL-KC** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141496**



Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Soporte de pieza de mano

ULTIMATE XL-F

SIN ESCOBILLAS

Sistema de Pedal de Control para Piso



Tipo Piso

Características

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

* 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.



Se precisa un adaptador de turbina neumática para conectar una pieza de mano neumática.



Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Peso : 3,8 kg
- Dimensiones : L 230 x An 292 x Al 113 (mm)

Sistemas ULTIMATE XL-F

Torque MODELO **UMXL-FT** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141513**

Compacto MODELO **UMXL-FC** CÓDIGO DE PEDIDO **Y141514**



Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Soporte de pieza de mano

Adaptador de Pieza de Mano 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 **TA50** CÓDIGO DE PEDIDO **U375**

- Adaptador de turbina
- L 75 x An 100 x Al 30 (mm)

Turbina Neumática



PRESTO AQUA LUX



PRESTO AQUA II



PRESTO II

Adaptador de turbina TA50

* La turbina neumática se controla con el pedal del ULTIMATE XL.



ULTIMATE XL-D



ULTIMATE XL-K



ULTIMATE XL-F

VOLVERE i7 Micromotor Sin Núcleo

VOLVERE i7 representa un nuevo hito de NSK en su constante esfuerzo por poner a disposición de los protésicos dentales sus micromotores de laboratorio de renombre mundial. VOLVERE i7, de diseño elegante y compacto, incluye todas las características esenciales para un laboratorio dental con una excelente relación calidad-precio.



Características

- Ligera y compacta, cabe en cualquier lugar
- Control por microordenador
- Función velocidad de crucero

Especificaciones

- Fuente de alimentación : CA 230V 50/60 Hz
- Dimensiones : L 69 x An 185 x Al 167 (mm)
- Peso : 930 g

Micromotor de Poderoso Torque y Alta Eficiencia

- Agarre cómodo
- Mecanismo especial anti-polvo incorporado
- Gran precisión
- Ligero y compacto
- Reducida vibración y ruido



Especificaciones (Tipo 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

MIO Micromotor Sin Núcleo

MIO ofrece una relación costo-desempeño sin igual para un presupuesto sensato. Con un rango de velocidad de 3.000 – 35.000 min⁻¹ y poderoso torque a lo largo de todo el rango, MIO ha heredado la más alta tecnología en micromotores de NSK.

Características

- Especial mecanismo anti-polvo
- Rango de velocidad de 3.000 – 35.000 min⁻¹
- Micromotor sin núcleo



Especificaciones

Micromotor Estándar

- Velocidad : 3.000-35.000 min⁻¹
- Dimensiones : L 143 x ø24 (mm)
- Peso : 191 g (sin cable)

Micromotor Tipo-E

- Velocidad : 3.000-35.000 min⁻¹
- Dimensiones : L 77,2 x ø24,5 (mm)
- Peso : 104 g (sin cable)



VOLVERE i7 Sets Completos

Estándar	MODELO VOLVERE i7 RM	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002890
Tipo-E Con pieza de mano	MODELO VOLVERE i7 EB	CÓDIGO DE PEDIDO Y1002891
Tipo-E Sin pieza de mano	MODELO VOLVERE i7 E	CÓDIGO DE PEDIDO Y1003523

Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Soporte de pieza de mano
- Pedal de control



MIO Sets Completos

Estándar	MODELO MIO MR 230	CÓDIGO DE PEDIDO Y140804
Tipo-E Sin pieza de mano	MODELO MIO E 230	CÓDIGO DE PEDIDO Y140805

Incluye

- Unidad de Control
- Pieza de mano a Motor
- Soporte de pieza de mano
- Pedal de control



PRESTO AQUA LUX **Óptico**

Óptimo Desempeño y Precisión

Pieza de mano Turbina Neumática Libre de Lubricación con LED y Spray de Agua Refrigerante

Características

- 320.000 min⁻¹
- Spray de agua Refrigerante
- No requiere lubricación
- Pieza de mano de libre rotación
- Bajo nivel de ruido y vibración
- Exclusivo mecanismo anti-polvo
- La luz LED de NSK es equivalente a la luz del día



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



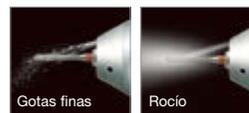
PRESTO AQUA LUX Set Completo

MODELO PRESTO AQUA LUX CÓDIGO DE PEDIDO 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 **LED**



Opciones de Refrigeración de Agua



Óptico MODELO PRA-LUX-HP CÓDIGO DE PEDIDO T1002

- Pieza de mano PRESTO AQUA LUX

MODELO PR-AQL Hose CÓDIGO DE PEDIDO Z1050

- LED incorporado

PRESTO AQUA II No Óptico

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

MODELO PRESTO AQUA II CÓDIGO DE PEDIDO 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



No Óptico MODELO PRA-HP CÓDIGO DE PEDIDO T816

- Pieza de mano PRESTO AQUA

MODELO QD-J B3 CÓDIGO DE PEDIDO T354051

- Acople PRESTO AQUA

PRESTO II No Óptico

Pieza de mano Libre de Lubricación

Ventajas

- Ligero y compacto



PRESTO II Set Completo

MODELO PRESTO II CÓDIGO DE PEDIDO 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

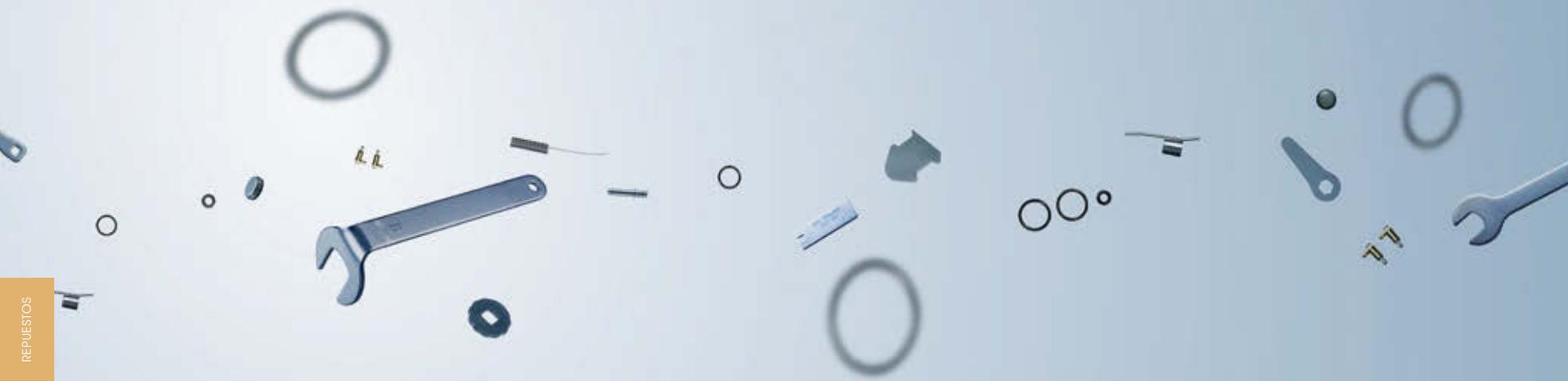
- 320.000 min⁻¹ • No requiere lubricación
- Bajo nivel de ruido y vibración
- Exclusivo mecanismo anti-polvo



No Óptico MODELO PR-HP CÓDIGO DE PEDIDO T815

- Incluye manguera de 2 m

REPUESTOS



Serie Ti-Max Z Págs.24 y 27

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580

Acoplamientos Págs.10 y 12

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Válvula Anti-Reflejo		P401054

Serie S-Max M

Págs.29 y 31

SX-MU03 Cartucho para cabezal Miniatura		P1001250
SX-SU03 Cartucho para cabezal Estándar		P1002250
Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580

SX-MU04 Tapa para cabezal Miniatura		P1001500
SX-SU04 Tapa para cabezal Estándar		P1002500
SX-SU05 Llave de tapa para cabezal Miniatura y Estándar		20000535

Serie S-Max pico

Págs.34 y 35

SX-PU03 Rotor para pico		P1140200
Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580

SX-PU04 Tapa para pico		P1140500
SX-PU05 Llave de tapa para pico		20002803

Serie Ti-Max X450 Págs.38 y 39

Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580
--------------------------------	--	---------

Pana-Max PLUS

Pág.40

SX-MU03 Cartucho para cabezal Miniatura		P1001250
SX-SU03 Cartucho para cabezal Estándar		P1002250
SX-MU04 Tapa para cabezal Miniatura		P1001500

SX-SU04 Tapa para cabezal Estándar		P1002500
SX-SU05 Llave de tapa para cabezal Miniatura y Estándar		20000535

Pana-Max2

Págs.44 y 45

PAX2-SU03 Cartucho para Pana-Max2		P1190
PAX2-SU04 Tapa para Pana-Max2		P1190050

PAX2-SU05 Llave de tapa para Pana-Max2		P1190765
---	--	----------

Serie FX

Págs.74 y 75

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

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla de pulverizador Para FX65m		H019711
Llave Para FX25m		C1052701
Tubo (RSM)		Z166101

Serie EX / Ti-Max X95EX

Págs.76 y 83

FPB-03 Cartucho para FPB		C875060
NAC-03 Cartucho para NAC		C030011
BB-03 Cartucho para BB		C037015
NBB-03 Cartucho para NBBW		C210015
FFB-03 Cartucho para FFB		C884060
Boquilla de Spray Para NAC, BB, FPB, FFB, TEP		C032701
Boquilla de Spray Para NM		C039701

Boquilla de Spray Para EX-5B, EX-6B		H019711
FPB-02 Eje Transmisión		C875012
NAC-02 Eje Transmisión		C032012
Llave de Tapa Para AR-Y(S)		C185751
Llave de Tapa (Negro)		C071751
Tubo (RSM)		Z166101

Varios Combi Pro

Pág. 105

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Depósito (Para Prophy)		U1135018	Soporte para Puntas		Z221080
Depósito (Para Perio)		U1135019	Protector L para Puntas		Z217850
Manguera (Para Prophy)		T1051001	Protector S para Puntas		Z217851
Manguera (Para Perio)		T1053001	Cassete para esterilización		Z1035001
Pieza de mano (Para Prophy)		T1074001	Bomba Irrigación		U1135079
Pieza de mano (Para Perio)		T1077001	Juego juntas tóricas VCP (juego de 7)		Y1003435
Boquilla (Para Prophy)		T1074012	O-ring (Delgada)		D0312090 100
Boquilla (Para Perio)		T1077012	O-ring (Gruesa)		D0310075 150
Set de Botella Recipiente y tapa		U1135017	Tapa del depósito		U1135089
VA2-LUX-HP Pieza de mano óptica		E351050	Junta tórica Para la tapa del depósito		Y1003545
VA2LUX-SC Cable de pieza de mano para VA2LUX		E351054	Set O-ring (Botella irrigación)		Y1003544
FC-79 Pedal de control		Z1256001	O-ring		Y1003546
Conjunto de Filtro de Agua 3,6 m		U1135078	Set O-ring (Pieza de mano)		Y1003500
Filtro de Agua		U387042	Set O-ring (boquilla)		Y1003501
Regulador de agua		U1135093	Tubo de aire 3,6 m		D0914406 036
Llave para Punta (CR-10)		Z221076	Llave española 5x8 (juego de 2)		Y1001301
Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E		Z217399	Llave estrella VCP		T1074601

Varios Combi Pro

Pág. 105

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla Perio-Mate (juego de 40)		Y1002741	Alambre Boquilla (corto)		T798095
Llave para Punta de Boquilla		T1043751	Alambre para Limpieza		T798092
Aceite Lubricante		Z016112	Escobilla para Limpieza		T798093
Alambre Boquilla (largo)		T798091	Alambre Boquilla (largo)		U1135256



Varios 970 / 570 / 370 / 170

Págs. 109 y 112

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
VA2-LUX-HP Pieza de mano óptica		E351050	Anillo de Tubo (juego de 2)		Y900077
VA2-HP Pieza de mano no óptica		E350050	Llave para Punta (CR-10)		Z221076
VA970LUX-SC Cable de Pieza de mano para Varios 970 LUX		E351055	Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E		Z217399
VA970-SC Cable de Pieza de mano para Varios 970		E350055	Soporte para Puntas		Z221080
VA170LUX-SC Cable de Pieza de mano para Varios 170 LUX		E351056	Protector L para Puntas		Z217850
VA170-SC Cable de Pieza de mano para Varios 170		E350056	Protector S para Puntas		Z217851
FC-70 Pedal de control (2,5 m)		Z1008001	Cassette para esterilización		Z1035001
FC-71 Pedal de control (5 m) Para Varios 370		Z1008002	Soporte para Pieza de mano Para Varios 370		10001505
Adaptador AC (2m) Para Varios 570		Y1001762	Botella VA 400 (400 mL) Para Varios 970		Z1047002
VA370/370Lux Adaptador AC (5m)		Y1001790	Bomba Irrigación Para Varios 970		10000643
Conector de Suministro de Agua		U387030	O-ring (para Cable de Pieza de mano)		D0310020 080
Conjunto de Filtro de Agua (2m) (Tubo suministro de agua 4m, filtro de agua, estuche filtro de agua)		U387040	O-ring (Delgada) Para Botella VA 400		D0312090 100
Conjunto de Filtro de Agua (4m) para Varios 370 (Tubo suministro de agua 4m, filtro de agua, estuche filtro de agua)		U1007080	O-ring (Gruesa) Para Botella VA 400		D0310075 150
Tubo de Suministro de Agua (2m)		U387580	Soporte de Varios 350/370		Z254
Tubo de Suministro de Agua (4m) Para Varios 370		D0914406 040	Brazo de Montaje Varios 350/370		Z259
Alojamiento de Filtro de Agua		Y900069	Soporte de Consola de mando Para Varios 370		Y1001812
Filtro de Agua		U387042	Llave española 5x8 (juego de 2)		Y1001301

Escarificador Neumático S970 / AS2000

Págs. 138 y 139

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
CR-20 Llave Reemplazo de Puntas con Limitador de Torque		Z1090001	Protector L para Puntas		Z217850
Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E		Z217399	Protector S para Puntas		Z217851
Soporte para Puntas		Z252080	Set de O-Ring (juego de 4) para S970		Y1001953



Prophy-Mate neo

Pág. 150

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
PMN-HP Pieza de mano con boquilla 60°		T797010	Boquilla Soplido KV (neo)		T886094
Boquilla 60°		T797012	Boquilla Soplido SR (neo)		T887094
Boquilla 80°		T797013	Boquilla Soplido WH (neo)		T888094
Tapa de Depósito de Polvo		T798133	Boquilla Soplido BA (neo)		T889094
Junta		T798135	Boquilla Soplido M4 (neo)		T884094
Anillo "O" (Boquilla Anterior)		D0312039 070	Boquilla Soplido B2 (neo)		T885094
Anillo "O" (neo) (Boquilla Posterior)		D0312029 070	Aceite Lubricante		Z016112
Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580	Alambre Boquilla (largo)		T798091
Juntas "O" PM (juego de 3)		Y900054	Alambre Boquilla (corto)		T798095
Llave de Aro		T797601	Alambre para Limpieza		T798092
Boquilla Soplido PTL (neo)		T798094	Escobilla para Limpieza		T798093

Perio-Mate

Pág. 156

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
PER-HP		T1043010	Boquilla Soplido KV (PER)		T1044094
Boquilla		T1043012	Boquilla Soplido SR (PER)		T1046094
Tapa de Depósito de Polvo		T798133	Boquilla Soplido WH (PER)		T1048094
Junta		T798135	Boquilla Soplido BA (PER)		T1050094
Anillo "O" (Boquilla Anterior)		D0312039 070	Boquilla Soplido M4 (PER)		T1052094
Anillo "O" (PER) (Boquilla Posterior)		D0312023 060	Boquilla Soplido B2 (PER)		T1054094
Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580	Aceite Lubricante		Z016112
Juntas "O" PM (juego de 3)		Y900054	Alambre Boquilla (largo)		T798091
Llave de Aro		T797601	Alambre Boquilla (corto)		T798095
Llave para Punta de Boquilla		T1043751	Alambre para Limpieza		T798092
Boquilla Soplido PTL (PER)		T1042094	Escobilla para Limpieza		T798093



ENDO-MATE TC2

Pág.160

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Pilas Recargables Ni-MH (juego de 2)		Y900103	Cable Para MPA / MPAS		C876021
Cargador de Baterías		U614	Clip de Cable de Conexión		C876509
Cable Fuente Poder		U439550			

* Use sólo pilas recargables tamaño AAA de Ni-MH (Hidruro Metal Niquel)
Nunca intente usar pilas que no sean recargables.

ENDO-MATE DT

Pág.163

Adaptador ENDO-MATE DT		U480001	Clip de Cable de Conexión		C876509
Soporte de Pieza de mano		Z095206	Baterías Recargables		U421070
Cable Para MPA / MPAS		C876021	FC-15 Pedal de control		Z248

iPexII

Pág.165

Pinza para lima iPexII		U1109351	Sonda iPexII		U1109352
Comprador de iPexII		U1109353	Gancho labial iPexII		U501513

ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT Cabezales y Cañas (Mangos)

Pág.161

Cabezales de Aplicación en Endodoncia

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
MP-Y Cabezal Miniatura. Para limas de Ni-Ti (ø2,35), Portallimas 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), Portallimas 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), Portallimas Push Botton	 Rotación de 360°	C882
NML-Y Cabezal Miniatura. Para limas de Ni-Ti (ø2,35)	 Rotación de 360°	C874

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

Dentalone

Pág. 173

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Succionador de saliva con manguera y conector		57064	Manguera del motor NLX		37074
Jeringa de 3 vías con luz		57066	Manguera para Escarificador Varios 170		37075
Tapa atornillable de succión, ensamblada		57068	Pedal de control Z1082001X		37100
Suction bottle complete		57072	Cánula 3-F		37066
Tapa atornillable para agua, ensamblada		57069	Eyector de saliva- Filtro		37064.6
Tanque completo de agua		57073	Eyector de saliva- Adaptador		37064.7
Cubierta ensamblada		57082	Cassette para esterilización		Z1035001
Base ensamblada		57088	Llave para Punta (CR-10)		Z221076

VIVAMATE G5

Pág. 175

VIVAMATE G5 230V Unidad de control		U1068004	Batería		Y1002886
VMG30EM MC VIVAMATE G5 Micromotor con cable		E1069002	Adaptador AC Para VIVAMATE G5		U1115
FC-76M Pedal de control <small>(opcional)</small>		Z1082002	Cable de alimentación		U439550
Soporte de Pieza de mano		Z095206	Maletín de transporte Para VIVAMATE G5		Y1002171



VIVAsupport 2

Pág. 177

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
FC-76M Pedal de control <small>(opcional)</small>		Z1082002	Depósito de saliva VS 400		Z1137001
Tubo flexible VS Para Varios 370 <small>(opcional)</small>		Z1125090	Depósito de irrigación VS 400		Z1125001
Batería		Y1002886	Bomba de irrigación con conector		U1089010
Cable de conexión		U1089600	Tubo de irrigación VS		Z1125050
Eyector de saliva desechable (juego de 10)		Z1137054	Set de abrazadera para tubo (juego de 6)		U1089058
Manguera de aspiración de saliva VS Manguera con conector		Z1137050	Adaptador AC Con cubierta de goma resistente al agua		U1115002
Manguera de aspiración de saliva Manguera únicamente		Z1137560	Cable de alimentación		U439550
Tubo de drenaje de saliva		Z1137401	Caja de transporte VS		U1089054
Tubo de conexión para depósito de saliva VS		Z1137051	Bandeja VS		U1089111

Surgic Pro

Págs.185 y 190

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Aro Soporte de Manguera		E295105	Set de asas		Z1027001
Soporte de Pieza de mano		Z1029201	Tapón de Protección		10001595
Tubo de Irrigación (juego de 5)		Y900113	Soporte de Tubo (juego de 7)		Y900083
Percha para Solución de Enfriamiento		U370152	SG-CASE Cassette de Esterilización		20001348

Surgic Pro / VarioSurg3

Pág.191

Soporte de conexión SG		Z1176	Cable de conexión SG		Z1189
------------------------	--	-------	----------------------	--	-------

VarioSurg3

Págs.208 y 225

Llave de Sustitución de Puntas Tipo-E Para V10-S		Z217399	Saline Solution Hanger Post		U564152
Llave para Puntas VS Para SG1A, SG8A (CR-40)		Z305350	Tubo de Irrigación (juego de 5)		Y900113
Llave para Punta (CR-30)		10000977	Soportes Tubo Irrigación (juego de 7)		Y900767
Soporte de Puntas		20001327	VA-SG-CASE Cassette de Esterilización		20001326
Soporte de Pieza de mano		Z1029201			

Piezas de mano Quirúrgicas

Págs.193 y 197

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Boquilla de Spray Interno		10000324	Conector Y		C823752
Soporte de Boquilla X-SG20L / nanoSG20LS X-DSSG20L / X-DSSG20		20000396	Alambre de Limpieza		20000512
Soporte de Boquilla Para SG20		20000357			

Piezas de Mano Cirugía Serie SGM / SGMS

Pág.198

SGM-I Cabezal ultra miniatura tipo pestillo		C293001	Abrazadera Tubo de Irrigación		C202750
SGMS-I Con Indicador de Profundidad		C594001	Conector Y		C823752
ER16i Pieza de mano Reducción 16:1		C628001	Llave para Instalación de Pieza de mano Para SGM / SGMS		Z103101
ER20i Pieza de mano Reducción 20:1		C629001	Regla Para SGMS		Z217399
ER32i Pieza de mano Reducción 32:1		C630001	Indicador de Profundidad (L) Para SGMS		C594031
Boquilla de Spray Interno Para SGM / SGMS		C293025	Indicador de Profundidad (S) Para SGMS		C594021

Piezas de Mano para Microcirugía

Pág.199

Boquilla de Spray Para SGS, SGA		H263018
------------------------------------	--	---------

Piezas de Mano Micro Sierra

Pág.200

Boquilla de Spray Para SGR, SGT, SGO		SH162035	Llave 8x5		K040751
---	--	----------	-----------	--	---------



iSD900

Pág.203

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Cargador Rápido para iSD900		U1070001	Fresa de calibración		Z1057101
Cable Fuente		U439550	Palanca con interruptor de encendido/apagado		Z1070001
Calibrador de torque		Z1056001	Pilas Recargables Ni-MH (juego de 2)		Y900103

* Use sólo pilas recargables tamaño AAA de Ni-MH (Hidruro Metal Níquel)
Nunca intente usar pilas que no sean recargables.

iCare+

Pág.247

Junta tórica tipo E (paquete de 2 unidades)		031207 4080	Blíster pack		S103106
---	--	----------------	--------------	--	---------

iCare

Pág.252

Boquilla Limpia-Portafresas		Z257301	Filtro para Cabezal de Pieza de mano		U1120118
Fitro de Aire		U508352			

ULTIMATE XL / XL-D / XL-K / XL-F

Págs.261 y 266

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
UMXL-TM Motor tipo Torque (incluye cable 1,2 m)		E355	FC-64 Pedal de control (para XL / XL-D)		Z304
UMXL-CM Motor tipo Compacto (incluye cable 1,2 m)		E356	Soporte Suspendido para Pieza de mano (no incluye llave)		Z095201
UMXL-TM 2M Motor tipo Torque (incluye cable 2 m)		E355002	Suspensión para pieza de mano (para XL)		Z083
UMXL-CM 2M Motor tipo Compacto (incluye cable 2 m)		E356002	Pinza-2,35A		H203A180A
UHRXL-T Accesorio tipo Torque		H269	Soporte para Pieza de mano (para XL)		Y900770
UHRXL-C Accesorio tipo compacto		H271	Llave de Bloqueo de Rotación		H269751
Cable para motor T (tipo torque 1,2m)		E355051	Llave para Ajuste de Portafresas		K015751
Cable para motor C (tipo compacto 1,2 m)		E356051	Soporte Mural (para XL-D / XL-K)		U364090
Cable para motor T 2M (tipo torque 2 m)		E355055	Fusible-T1,6A		D1200116010
Cable para motor C 2M (tipo compacto 2 m)		E356055			

PRESTO AQUA LUX

Pág.271

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Manguera PR-AQL Manguera con Acople		Z1050	Adaptador AC PR-AQL		U1044
PR-AQL03 Cartucho PRESTO AQUA LUX		T1002250	PRESTO AQUA LUX Cable		U439550
Soporte de Pieza de mano		Z095206	Juntas "O" PTL (juego de 5)		Y900580

PRESTO AQUA II

Pág.272

Tubo para PRESTO AQUA II		Z308050	PR-AQ03 Cartucho PRESTO AQUA		T816016
QD-J B3 Acoplamiento		T354051			

PRESTO AQUA LUX / PRESTO AQUA II

Págs.271 y 272

Portafresas		T815019	PRA II Set de Botella		Z308040
AFC-40 Pedal de control		Z127	PRA II Tapa de Botella		Z308041
Tubo Secundario para PRESTO (2 m)		Z101240	PRA II Botella sin Tapa		Z308601
Conjunto de Filtro de Agua (2m) Tubo suministrado de agua 4m, filtro de agua, estuche filtro de agua		U387040	PRA II Set de O-ring del frasco (juego de 2)		Y900327
Alojamiento de Filtro de Agua		Y900069	Soporte Mural		Z308060
Filtro de Agua		U387042	Llave de Portafresas		C034751
Anillo de Tubo (juego de 2)		Y900077	Herramienta para Insertar la Fresa		T815030

VOLVERE i7

Pág.268

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
GX35RM-B y SCD Motor + cable		E1179	Pinza-2,35A		H203A180A
GX35EM-B y SCD Motor tipo E + cable		E1180	FC-76 Pedal de control		Z1082
UHR45C Pieza de mano para GX35RM-B		H203002	Soporte de Pieza de mano		Z095206
VR-EB Pieza de mano Tipo-E		H1062	Llave para Ajuste de Portafresas		K015751
Escobillas Carbón Para GX35RM-B / GX35EM-B (juego de 2)		E023011S			

MIO

Pág.269

MIO-35M Micromotor		E235015	Pinza-2,35A		H203A180A
MR Pieza de Mano		H203	Soporte de Pieza de mano		Z010133
MIO-35EM Micromotor Tipo-E		E236015	FC-11 Pedal de control (ON / OFF)		Z154002
MIO-35SCD Cable		E235012	Escobillas de Carbón Para MIO-35M / MIO-35EM		E194060
VR-E Pieza de mano Tipo-E		H178			

PRESTO II

Pág.273

Soporte de Pieza de mano		Z010134	Tubo Secundario para PRESTO (2 m)		Z101240
AFC-40 Pedal de control		Z127	Llave Inglesa LAB		H005751
PR-03 Cartucho PRESTO		T815016	Llave de Portafresas		C034751
Portafresas		T815019	Herramienta para Insertar la Fresa		T815030
Tubo para PRESTO (2 m)		T815220			

Guía Rápida de Cartuchos de Turbina

PIEZA DE MANO		CARTUCHO		TAPA DE CABEZAL	
MODELO	NOMBRE PRODUCTO	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
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
X500L	Ti-Max X500L	TIX-MU03	Y900200	TIX-MU04	P067B050
X500KL / X500SL	Ti-Max X500KL / X500SL	TIX-MU03	Y900200	TIX-MU04	P067B050
X500WLED / X500BLED	Ti-Max X500WLED / X500BLED	TIX-MU03	Y900200	TIX-MU04	P067B050
X600L	Ti-Max X600L	TIX-SU03	Y1001022	TIX-SU04	P068B050
X600KL / X600SL	Ti-Max X600KL / X600SL	TIX-SU03	Y1001022	TIX-SU04	P068B050
X600WLED / X600BLED	Ti-Max X600WLED / X600BLED	TIX-SU03	Y1001022	TIX-SU04	P068B050
X700L	Ti-Max X700L	TIX-TU03	Y1001023	TIX-TU04	P069B050
X700KL / X700SL	Ti-Max X700KL / X700SL	TIX-TU03	Y1001023	TIX-TU04	P069B050
X700WLED / X700BLED	Ti-Max X700WLED / X700BLED	TIX-TU03	Y1001023	TIX-TU04	P069B050
M500L / M500	S-Max M500L / M500	SX-MU03	P1001250	SX-MU04	P1001500
M500KL / M500K	S-Max M500KL / M500K	SX-MU03	P1001250	SX-MU04	P1001500
M600L / M600	S-Max M600L / M600	SX-SU03	P1002250	SX-SU04	P1002500
M600KL / M600K	S-Max M600KL / M600K	SX-SU03	P1002250	SX-SU04	P1002500
M600SL	S-Max M600SL	SX-SU03	P1002250	SX-SU04	P1002500
M600WLED / M600BLED	S-Max M600WLED / M600BLED	SX-SU03	P1002250	SX-SU04	P1002500
MLXT-MU	Mach-Lite XT M	NMC-MU03	P047	NMC-MU04	P047050
MLXT-SU	Mach-Lite XT S	NMC-SU03	P045	NCH-MU04	P040050
MLXT-TU	Mach-Lite XT T	NMC-TU03	P046	NCH-TU04	P042050
MC2-MU	Mach 2 M	NMC-MU03	P047	NMC-MU04	P047050
MC2-SU	Mach 2 S	NMC-SU03	P045	NCH-MU04	P040050
MC2-TU	Mach 2 T	NMC-TU03	P046	NCH-TU04	P042050
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

PIEZA DE MANO		CARTUCHO		TAPA DE CABEZAL	
MODELO	NOMBRE PRODUCTO	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
A450L	Ti-Max A450L	NCH-SU03	P041	NCH-MU04	P040050
AK450L / AS450L	Ti-Max AK450L / AS450L	NCH-SU03	P041	NCH-MU04	P040050
AW450L / AB450L	Ti-Max AW450L / AB450L	NCH-SU03	P041	NCH-MU04	P040050
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	P1001250	SX-MU04	P1001500
PAP-SU M4 / B2	Pana-Max PLUS SU	SX-SU03	P1002250	SX-SU04	P1002500
PAX-SU M4 / B2	PANA-MAX SU	PAX-SU03	Y900772	PAX-SU04	P074050
PAX-TU M4 / B2	PANA-MAX TU	PAX-TU03	Y900773	PAX-TU04	P075050
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.

EL MEDIO AMBIENTE

La sensibilidad ambiental resulta esencial para la calidad del producto

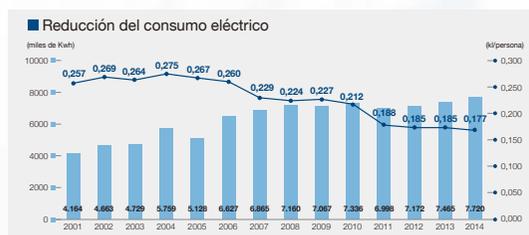
NSK reconoce que las iniciativas para reducir el impacto medioambiental son de vital importancia a la hora de conformar la reputación de la compañía y de sus productos. En nuestro celo por hacer frente a los problemas medioambientales, en enero de 1999 conseguimos la certificación ISO 14001, el estándar global de sistemas de gestión ambiental. Hemos identificado y

puesto todo nuestro empeño en reducir el impacto que cada uno de los procesos asociados con nuestros productos tiene sobre el medio ambiente: desde el diseño y el desarrollo, pasando por la fabricación, hasta las ventas y la eliminación, así como los servicios. Es nuestro objetivo seguir reduciendo el impacto medioambiental de todas nuestras actividades.

Contamos con plantas de tratamiento que limpian totalmente el agua utilizada en nuestras fábricas para verterla sin riesgos a lagos y ríos desde las piscinas de nuestras instalaciones.

Nuestra política medioambiental

1. Mejorar continuamente las iniciativas para prevenir la contaminación y ahorrar energía, así como otros recursos
2. Cumplir con la legislación, los requisitos y los estándares voluntarios medioambientales
3. Reducir el impacto medioambiental en todos los procesos
4. Preservar la naturaleza en los alrededores de las plantas de producción
5. Garantizar que las partes internas interesadas comprenden y respetan nuestra política medioambiental



Los paneles solares de nuestras sedes generan el equivalente a la electricidad consumida en ocho hogares.



Hemos instalado máquinas de filtrado especiales para reciclar el 97 % del líquido refrigerante que utilizamos.

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

www.nsk-europe.de

Elly-Beinhorn-Strasse 8, 65760 Eschborn, Germany
TEL : +49 6196 77606 0 FAX : +49 6196 77606 29

NSK France SAS

www.nsk.fr

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

NSK United Kingdom Ltd

www.nsk-uk.com

Office 5, Gateway 1000, Arlington Business Park
Whittle Way, Stevenage, SG1 2FP, UK
TEL : +44 1438 310670 FAX : +44 1438 310671

NSK Dental Spain SA

www.nsk-spain.es

C/ Módena, 43 El Soho-Európolis
28232 Las Rozas, Madrid, Spain
TEL : +34 91 626 61 28 FAX : +34 91 626 61 32

NSK Dental LLC

www.nskdental.com

1800 Global Parkway, Hoffman Estates, IL 60192, USA
TEL : +1 888 675 1675 FAX : +1 800 838 9328

NSK America Latina Ltda

www.nsk-inc.com

Dr. Placido Gomes, 610-Sala 104, A. Garibaldi
Joinville SC 89202-050, Brazil
TEL : +55 47 38046569 FAX : +55 47 38045248

NSK Oceania Pty Ltd

www.nskoceania.com.au

Unit 22, 198-222 Young St.
Waterloo, Sydney, NSW 2017, Australia
TEL : +61 2 8306 3000 FAX : +61 2 8306 3030

NSK Oceania Ltd

www.nskoceania.co.nz

PO Box 28100, Remuera, Auckland 1541, New Zealand
TEL : +64 9 523 0111 FAX : +64 9 523 0181

NSK Shanghai Co,Ltd

www.nsk-inc.com

Room 1005, Tower I, No.523 Loushanguan Road
Changning District, Shanghai 200051, China
TEL : +86 21 6252 7272 FAX : +86 21 6252 7855

NSK Dental Korea Co,Ltd

www.nsk-korea.co.kr

5F Ewha Bldg. 70 Sunyu dong 2ro
Youngdeungpo-gu, Seoul 150-045, Korea
TEL : +82 2 2633 8980 FAX : +82 2 2633 8990

NSK Asia

www.nsk-inc.com

1 Maritime Square, #09-33 HarbourFront Centre
099253, Singapore
TEL : +65 6376 5018 FAX : +65 6376 0233

NSK Middle East

www.nsk-inc.com

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 Rus & CIS

www.nsk-russia.ru

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.

* Por 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 Dental Spain SA www.nsk-spain.es

C/ Módena, 43 El Soho-Európolis 28232 Las Rozas, Madrid, Spain
TEL : +34 91 626 61 28 FAX : +34 91 626 61 32