



## higiene bucal



# 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.



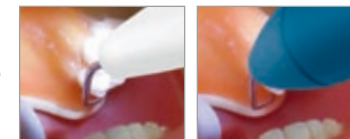
Doble luz LED

### 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

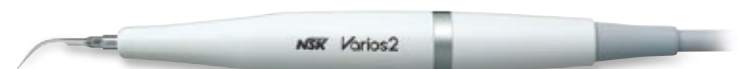
El uso de la delgada pieza de mano permite una excelente accesibilidad y asegura gran visibilidad, ofreciendo un uso más confortable. La pieza de mano es repetidamente esterilizable en autoclave hasta un máximo de 135°C.



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.



## 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 periodonticas, 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 120V ó 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 Sets Completos

MODELO VA970 LUX (120V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001166

MODELO VA970 LUX (230V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001168

#### No Óptico Varios 970 No Óptico Sets Completos

MODELO VA970 (120V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001174

MODELO VA970 (230V) 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 / No 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" (Perio). El selector de potencia permite un ajuste preciso de la potencia de salida. En particular, el modo P ofrece la mínima potencia constante para un tratamiento periodontal más efectivo.

### Ventajas

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



### 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 Complete Sets



#### Óptico Varios 570 Óptico Sets Completos

MODELO VA570 LUX (120V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001272

MODELO VA570 LUX (230V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001273

#### No Óptico Varios 570 No Óptico Sets Completos

MODELO VA570 (120V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001270

MODELO VA570 (230V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001269

### 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

Óptico / 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 Sets Completos



### 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
- Conector de suministro de agua (sólo en los sets de 120V)
- Pedal de control (FC-71)
- 3 Puntas de escarificación (G4, G6, G8)
- Llave con Torquímetro para Puntas

#### Óptico Varios 370 Óptico Sets Completos

MODELO VA370 LUX (120V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001956

MODELO VA370 LUX (230V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001343

#### No Óptico Varios 370 No Óptico Sets Completos

MODELO VA370 (120V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001958

MODELO VA370 (230V) CÓDIGO DE PEDIDO Y1001340



# Varios 170

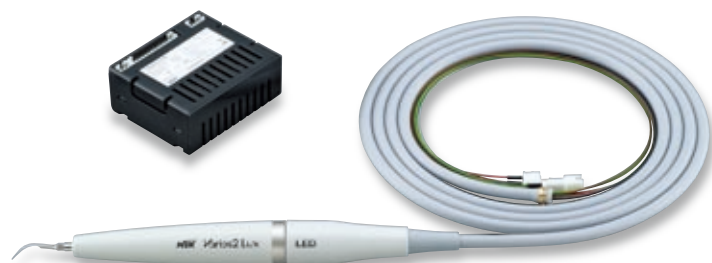
Óptico / No Óptico

## iPiezo engine®

### Excavador 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 VA170LUX CÓDIGO DE PEDIDO Y1001351

#### No Óptico Varios 170 No Óptico Set Completo

MODELO VA170 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