

# SurgicAP

No Óptico

EL MICROMOTOR QUIRÚRGICO INTELIGENTE



Soporte de Pieza de Mano

Surgic AP No Óptico Set Completo  
Con Pieza de Mano SGM-ER20i

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Surgic AP (120V)	Y141-370
Surgic AP (230V)	Y141-371

Contenido

- Unidad Control
- Micromotor No Óptico Acero Inoxidable
- Pedal FC-55 (Certificación IPX8)
- Pieza de Mano SGM-ER20i (Reducción 20:1)
- Tubo de Irrigación (5 piezas) y Otros Accesorios

Especificaciones

<b>Unidad Control</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Máx. Salida / Máx. Torque : 210 W / 50 Ncm</li> <li>• Potencia de Alimentación : CA120V o 230V 50/60 Hz</li> <li>• Máx. Salida de Bomba : 75 ml / min</li> <li>• Número de Programas : 8 Programas</li> <li>• Dimensiones : A 275 x L 207 x H 101 (mm)</li> </ul>	<b>Micromotor</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velocidad del Motor : 200~40.000 min<sup>-1</sup></li> </ul>
	<b>Pedal Control</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control de Velocidad : Variable</li> <li>• Norma Aplicada : IPX8</li> </ul>

Surgic AP No Óptico Set Completo  
Sin Pieza de Mano

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Surgic AP W/O (120V)	Y141-325
Surgic AP W/O (230V)	Y141-326

Contenido

- Unidad Control
- Micromotor No Óptico Acero Inoxidable
- Pedal FC-55 (Certificación IPX8)
- Tubo de Irrigación (5 piezas) y Otros Accesorios

## Consola de Esterilización



ES-SC	Z313-101
-------	----------

- Dimensiones : A 280 x L 185 x H 33 (mm)

SURGIC AP DE NSK  
COMPACTO MICROMOTOR QUIRÚRGICO SIN ESCOBILLAS

**NSK**  
SurgicAP

# alto desempeño y fiabilidad



**NSK** www.nsk-inc.com

**NAKANISHI INC**  
700 Shimohinata  
Kanuma, Tochigi  
322-8666, Japan  
TEL:+81 (0)289-64-3380  
FAX:+81 (0)289-62-5636

**NSK TOKYO OFFICE**  
6F MY Building  
Ueno 1-13-3, Taito-ku  
Tokyo 110-0005, Japan  
TEL:+81 (0)3-3835-2892  
FAX:+81 (0)3-3835-2856

**NSK EUROPE GmbH** EC REP  
Westerbachstraße 58  
D-60489, Frankfurt,  
Germany  
TEL:+49 (0)69 74 22 99 0  
FAX:+49 (0)69 74 22 99 29

REF: PR-D344S Ver.1 06.07.06.A

Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

Powerful Partners®

# SurgicAP

## PROVEE EXCELENTE DESEMPEÑO EN PROCEDIMIENTOS DE IMPLANTE

Diseñado específicamente para cirugías orales e implantes, la unidad Surgic AP entrega toda la potencia y magnífico desempeño necesarios en los procedimientos quirúrgicos. Elevada potencia de 210 W y poderoso torque de 50 Ncm, juntamente con un rango de velocidad de 200-40.000 min<sup>-1</sup>, ofrecen la flexibilidad y rápida respuesta que se requiere para una diversidad de procedimientos quirúrgicos. La compacta consola de mando es aliado del usuario, sencillo de operar y ha sido diseñado especialmente para el ambiente aséptico del quirófano. Memorias programables por el mismo usuario posibilitan un uso fácil a través de sus 8 programas seleccionables (velocidad, torque, flujo de refrigerante y dirección de giro). El corto y liviano micromotor posibilita un prolongado procedimiento sin esfuerzo alguno y sin significativa generación de calor.

### Micromotor Compacto, Corto y Liviano

El liviano micromotor combinado con un excepcional equilibrio, reduce notablemente la fatiga de mano y muñeca causada por prolongados y complejos procedimientos. Perfecto para todos los tamaños de mano.

### Elevada Potencia 210 W Poderoso Torque 50 Ncm

La relación de elevada potencia (210 W), poderoso torque (50 Ncm) y el amplio rango de velocidad (200-40.000 min<sup>-1</sup>) ofrece la flexibilidad requerida para encontrar la solución exactamente a las exigencias de todos los procedimientos quirúrgicos orales.



ERGONOMICO  
Agarre Ergonómico

### Autoclavable y Durable

En combinación con el diseño sin escobillas, eliminando la necesidad del reemplazo de las escobillas de carbón, es extremadamente durable y autoclavable hasta 135°C.

## Compacto y Fácil de Operar



### 8 Opciones de Programas Individuales

Surgic AP de NSK memoriza 8 opciones de programas completos. Cada programa incluye velocidad, torque, flujo de refrigerante y dirección de giro. Los programas seleccionados continúan memorizados aún después de apagarse el equipo. Cada programa seleccionado puede ser alterado, cuando el equipo está en uso. El nuevo programa puede ser memorizado simplemente con la presión del botón memoria.

### El Gran Visor de LCD Ofrece Inmediato Reconocimiento de Datos del Programa Operacional Seleccionado.



### Sencillo Montaje

Surgic AP garantiza una óptima capacidad de entrega del refrigerante, y un sencillo montaje con una poderosa bomba de agua externa.



### Nuevo Pedal Aliado del Usuario para Surgic AP

El nuevo pedal (FC-55) de Surgic AP es sencillo de operar y está en conformidad al IPX8 – norma estandarizada para instrumentos y pedales de uso médico y certificación para usos en salas de cirugía (sólo dirección directa)

