



MANTENIMIENTO

iCare



Limpeza y Lubricación Automáticas

iCare marca un antes y un después en los sistemas de mantenimiento de piezas de mano. Con su cuerpo sofisticado y compacto, pone a su disposición facilidad de uso y múltiples funciones para lograr una limpieza y lubricación completas. El volumen de solución óptimo se programa en función del tipo de pieza de mano: basta con pulsar un botón para iniciar el mantenimiento. El sistema de limpieza de portafresas conserva estas piezas impolutas, mientras que el modo selección de purga le permite modificar la duración de esta operación, dependiendo de la situación, para conseguir un mantenimiento realmente integral. iCare, con su cuerpo sofisticado y compacto, también ahorra espacio y se integra a la perfección en su entorno de trabajo.

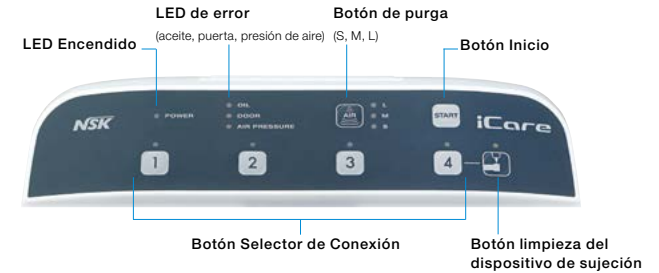
Volumen de Solución Programado Según el Tipo de Pieza de Mano

El volumen de solución se programa en función de si la pieza de mano es de alta o baja velocidad, garantizando una lubricación precisa y en profundidad con sólo tocar un botón.



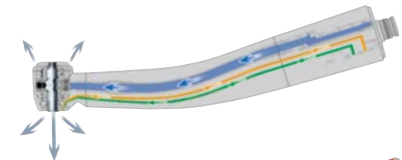
Panel de Control Ergonómico y de Fácil Lectura

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



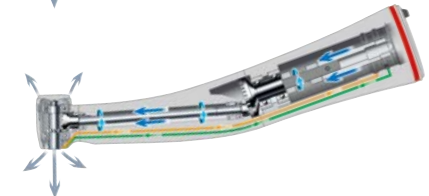
Piezas de Mano de Alta Velocidad

iCare limpia a conciencia y meticulosamente los componentes de piezas de mano de alta velocidad.



Piezas de Mano de Baja Velocidad

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



Modo Selección de Purga

Una vez lubricado, puede elegir la duración de purga gracias a sus tres modos distintos.



Función de Limpieza de Portafresas

La función de limpieza de portafresas elimina por completo de esta pieza la suciedad y el polvo generado por las labores de corte.



Filtro Para Cabezal Hp Que Impide Las Fugas de Bruma (Opcional)

El Filtro para cabezal HP ha sido diseñado para absorber la bruma que genera la pulverización, lo que impide las fugas.



Fácil de Limpiar

La tapa frontal de iCare puede extraerse por completo para una limpieza rápida y fácil del sistema.



Depósito de Solución

El depósito de solución de iCare de gran tamaño tiene una capacidad de 1,2 litros, lo que le permite llenarlo de una vez con una botella de 1 litro de solución de mantenimiento, reduciendo así la necesidad de tener que rellenarlo con frecuencia. Gracias a la boquilla que incorpora, puede rellenarse de forma limpia y fácil.



Compatible Con Piezas de Mano de NSK y de Otras Marcas

Permite conectar piezas de mano de baja velocidad de NSK y de cualquier otra marca al acoplamiento que se facilita. Las piezas de mano de NSK requieren un adaptador PTL. Existen adaptadores para conectar directamente la mayoría de las demás marcas de piezas de mano de alta velocidad.

Funcionamiento Seguro Con Diversas Funciones de Alarma

El LED de alarma garantiza un mantenimiento seguro que le avisa de distintas situaciones, como cuando la cantidad de solución no es adecuada o no se ha cerrado la tapa frontal.

Sofisticado y Compacto

En su búsqueda de la facilidad de uso insuperable, NSK ha provisto iCare de la función de mantenimiento automático de hasta cuatro piezas de mano a la vez. Además, iCare ha sido diseñado para que su configuración resulte de lo más sencilla y para ahorrar espacio: podrá instalarlo prácticamente en cualquier parte.



iCare Sets Completos



Doble Puertos Estándar + Doble Puertos Rotatorios

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iCare C2 Type (120V)	Y1002796
iCare C2 Type (230V)	Y1002787

Un Puerto Estándar + Triple Puertos Rotatorios

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
iCare C3 Type (120V)	Y1002797
iCare C3 Type (230V)	Y1002788

Incluye

- Unidad iCare • Cable de alimentación • Aceite de mantenimiento para iCare (1 Litro) • Set de filtro de vaho • Hojas absorbentes de aceite • Boquilla de botella de aceite • Tubo de aire

Especificaciones

- Fuente de alimentación: AC 100-240V 50/60Hz • Presión de Aire: 0,5-0,6 MPa (5,0-6,0 kgf/cm²) • Peso : 6,5 kg (Tipo C2 / Tipo C3)
- Dimensiones: L 280 x An 240 x Al 350 mm • Capacidad tanque de solución : 1,2 L

- Conexiones sólo para Midwest 4 vías • Es necesaria manguera de aire (5,0-6,0 kgf/cm²)
- La unidad iCare no debe usarse para la lubricación de scalers y motores neumáticos Phatelus. El sistema de lubricación iCare no ha sido diseñado para lubricar estos productos en concreto. El mantenimiento de los scalers y de los motores neumáticos Phatelus debe realizarse tal como se indica en el manual del usuario de cada producto.
- En caso de que entre sangre en una pieza de mano, es posible que iCare no limpie completamente los componentes internos del instrumento. La coagulación de estos restos dentro de la pieza de mano puede provocar un mal funcionamiento de la misma. En este caso, NSK recomienda proceder inmediatamente a lubricar dichos instrumentos con PANA SPRAY Plus.

Adaptadores iCare

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Adaptador PTL • Para piezas de mano NSK de alta velocidad para acoplamiento PTL-CL-LED	Z257010
Adaptador B2/M4 • Para piezas de mano de alta velocidad Borden 2 vías	T904
Adaptador KV • Para piezas de mano KaVo® de alta velocidad para acoplamiento MULTIflex® LUX	Z257020
Adaptador SR • Para piezas de mano Sirona® de alta velocidad para Quick Coupling	Z257023
Adaptador WH • Para piezas de mano W&H® de alta velocidad para acoplamiento Roto Quick	Z257021
Adaptador BA • Para piezas de mano Bien-Air® de alta velocidad para acoplamiento Unifix®	Z280022
Adaptador de tipo F • Para cabezales ENDO-MATE DT, TC2	Z280042

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

Aceite de Mantenimiento

MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO	MODELO	PRODUCTO	CÓDIGO DE PEDIDO
Aceite Mantenimiento para iCare (1 Recipiente, 1 Litro)		Z016130	Set de Filtro de Vapo		Y900159 • juego de 12
Aceite Mantenimiento para iCare (juego de 6)		Y1002783	Hoja Absorbente de Aceite		U433135 • juego de 10

Multi Soportes



El Multi Soporte de NSK es la forma más sencilla de organizar y almacenar las piezas de mano y cabezales de alta y baja velocidad de NSK. Puede someterse al autoclave a 135°C.



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Multi Stand Completo	Z036









• Para piezas de alta y baja velocidad de NSK

MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Multi Stand para Phatelus	Z036002

• 3 Adaptador A • 2 Adaptador C

Adaptadores de Piezas de Mano para Multi Soportes



MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
Adaptador A 	• Para piezas de alta velocidad y motores neumáticos Phatelus Z036201
Adaptador B 	• Para piezas de baja velocidad de Tipo-E* y cabezales de motores neumáticos Phatelus Z036202
Adaptador C 	• Para acoples Phatelus y Mach Z036203
Adaptador KV 	• Para KaVo® MULTIflex® LUX Z036204
Adaptador SR 	• Para Sirona® Quick Coupling Z036205
Adaptador WH 	• Para W&H® Roto Quick Z036207
Adaptador BA 	• Para Bien-Air® Unifix® Z036206
Adaptador F 	• Para cabezales ENDO-MATE DT, TC2 / iSD900 Z036209

*Tipo-E : Corresponde a ISO 3964.

PANA SPRAY

El PANA SPRAY es un lubricante de formulación especial para piezas de mano y motores neumáticos en general, con propelente de gas propano líquido (LPG). Tiene un gran nivel de eficacia en la lubricación y limpieza de los componentes internos de todas las piezas de mano. La aplicación diaria de PANA SPRAY aumentará enormemente la vida de sus piezas de mano. Lubrique sus dispositivos antes de cada ciclo de autoclave.



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

Pana Spray **Z182200**

- Para piezas de mano de alta y baja velocidad y motores neumáticos
- 200 mL
- Lubricante especial con LPG

Absorbentes de Vapor de Spray

Las revolucionarias hojas del Absorbente de Vapor de Spray de NSK previene el escape al medio ambiente de la solución excedente durante la lubricación de la pieza de mano, manteniendo limpias sus manos y libres del vapor.

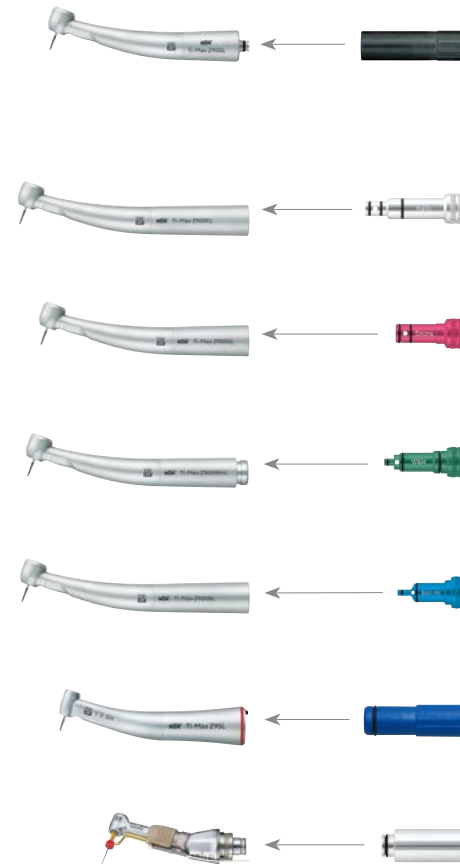


MODELO	CÓDIGO DE PEDIDO
--------	------------------

Absorbentes de Vapor de Spray **Y900084**

- Paquete de 10 hojas

Boquillas para PANA SPRAY Plus



*Tipo-E : Corresponde a ISO 3964.

Manómetros

Mide las presiones en las piezas de mano. Incluye presiones de aire propulsor y agua. Aplicables también para medir presión de aire de escape y aire refrigerante. Están disponibles para Midwest 4 vías y Borden 2/3 vías.



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

Phatelus Spray Nozzle **P183090**

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

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

KV Nozzle **Z090051**

- Para KaVo® MULTiflex® LLX

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

SR Nozzle **Z090052**

- Para Sirona® Quick Coupling

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

WH Nozzle **Z090054**

- Para W&H® Roto Quick

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

BA Nozzle **Z090053**

- Para Bien-Air® Unifix®

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

E-Type Spray Nozzle **Z019090**

- Para accesorios de Tipo-E*

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

F-Type Spray Nozzle **Z256090**

- Para cabezales ENDO-MATE DT / TC2 y ISD900

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

MG-4H **Z109400**













- Para Midwest de 4 vías y LUX Acople





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

MG-2/3H **Z109200**

- Para Borden de 2/3 vías

Presión de Aire de Piezas de Mano

MODELO	Presión de Aire MPa (kgf/cm ²)
Turbinas Neumáticas	
 Ti-Max Z	0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²)
 S-Max M	PTL: 0,20-0,25 MPa (2,0-2,5 kgf/cm ²)
 S-Max pico	K,KL,SL,W,WL,WLED,BL,BLED: 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²)
 Ti-Max X450	0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²)
 Pana-Max PLUS2	0,18-0,22 MPa (1,8-2,2 kgf/cm ²)
 Pana-Max2	PTL,M4,B2: 0,20-0,25 MPa (2,0-2,5 kgf/cm ²)
	KV: 0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²)
 PRESTO AQUA LUX	0,25-0,30 MPa (2,5-3,0 kgf/cm ²)
 PRESTO AQUA II	
 PRESTO II	0,20-0,25 MPa (2,0-2,5 kgf/cm ²)
Motor Neumático	
 Ti-Max X205L	
 S-Max M205	0,20-0,25 MPa (2,0-2,5kgf/cm ²)
 FX205	

MODELO	Presión de Aire MPa (kgf/cm ²)
Higiene Bucal	
 Ti-Max S970	0,30 MPa (3,0 kgf/cm ²)
 AS2000	0,28 MPa (2,8 kgf/cm ²)
 Prophy-Mate neo	0,27-0,40 MPa (2,7-4,0 kgf/cm ²)
 Perio-Mate	0,30-0,40 MPa (3,0-4,0 kgf/cm ²)