

AUTOCLAVE SERIE



NISEA

VERSIÓN 18 Y 23 | CICLOS DE CLASE B



EXPERIENCE AND INNOVATION
SINCE 1948

NISEA *Premium*

VERSIÓN 18 y 23 CICLOS DE CLASE B

Fácil de usar, versátil y ergonómica:
NISEA Premium es la autoclave FARO
de clase B full optional, capaz de
satisfacer las exigencias profesionales
más avanzadas del ciclo de
esterilización.





FÁCIL DE USAR

INTERFAZ INTUITIVA

La pantalla a colores de 5" táctil de alta definición, caracterizada por una gráfica intuitiva, hace que el uso de **NISEA Premium** sea más claro y simple.



VERSÁTIL

TRAZABILIDAD COMPLETA

Los datos del ciclo y los correspondientes informes son guardados automáticamente en la memoria interna y pueden ser descargados en formato digital (PDF) a través de **USB, Ethernet y Wi-Fi** (optional) o bien en papel, utilizando la impresora externa específica (opcional).



IMPRESORA EXTERNA

Además de los datos del ciclo, la impresora externa permite imprimir etiquetas **barcode** que contienen toda la información de los ciclos realizados.



ERGONÓMICA

CARGA Y DESCARGA FÁCIL

NISEA Premium ha sido proyectada para simplificar las operaciones de carga y descarga sea del agua que de los instrumentos, para que la gestión del ciclo de esterilización sea lo más práctica posible.

BOMBA DE CARGA INTEGRADA

Gracias a la bomba de carga integrada y a las conexiones situadas en la parte frontal, las operaciones de carga y descarga del agua son prácticas y rápidas.



COMPUERTA MOTORIZADA

La apertura y el cierre motorizado de la compuerta hace fácil y segura la operación de carga y descarga de los instrumentos.



GESTIÓN USUARIO

Gracias al sistema de gestión usuario es posible identificar los operadores que utilizan la autoclave, asociándolos a los ciclos realizados.



RÁPIDA

CICLO B-FLASH

En relación con las actividades de optimización del ciclo termodinámico, **NISEA Premium** realiza ciclos en tiempos breves, reduciendo a la vez los consumos de agua. El ciclo B-Flash, elemento destacado de la tecnología FARO, permite realizar ciclos de clase B en tiempos muy rápidos, conservando todas las cualidades de esta tipología de ciclo.





SENSOR DE CONDUCTIVIDAD



Estudiado para preservar la eficiencia de la autoclave y evitar el deterioro provocado por la cal, el sensor de conductividad verifica la calidad del agua que entra para garantizar un funcionamiento correcto de la máquina con el paso del tiempo.



FILTRO ANTIPOLVO



El filtro antipolvo protege a **NISEA Premium** de impurezas presentes en el aire, evitando de comprometer el sistema de enfriamiento (válvulas, ventiladores y radiadores) y conservando su funcionalidad.



ARRANQUE PROGRAMADO



La posibilidad de programar el ciclo de esterilización fuera del horario de trabajo permite una mayor flexibilidad y eficiencia a la hora de gestionar tiempos y costes.



SECADO POTENCIADO



NISEA Premium ha sido desarrollada para garantizar un secado preciso y eficaz en cualquier condición y con cualquier tipo de carga.

AUMENTO DEL TIEMPO DE SECADO

Posibilidad de alargar el tiempo de secado de los ciclos disponibles en caso de carga particularmente difícil.

CICLO DE SECADO

Disponibilidad del ciclo de secado para cargas difíciles y condiciones ambientales no óptimas.





NISEA *Premium*

CLASE B
FULL OPTIONAL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES GENERALES		NISEA PREMIUM 18	NISEA PREMIUM 23
DATOS TÉCNICOS	Tensión de alimentación	220V – 60 Hz / 230V – 50/60 Hz / 240V – 50 Hz	
	Corriente máxima absorbida	8.9 A	9.6 A
	Potencia máxima absorbida	2050 W	2200 W
	Dimensiones externas	493x484x654 mm	
	Peso	57 Kg	61 Kg
	Dimensiones de la cámara	250 x 370 mm	250 x 450 mm
	Material cámara	Acero inoxidable	
	Volumen del tanque de carga	5.2 litros	

CARGAS	CICLO ESTÁNDAR	NISEA PREMIUM 18	NISEA PREMIUM 23
	Carga máxima sólida no envasada	5.5 Kg	6.5 Kg
Carga máxima sólida envasada	3.5 Kg	4 Kg	
Carga máxima porosa	1.5 Kg	2 Kg	
CICLO B-FLASH	Carga máxima sólida envasada	0.5 Kg	0.7 Kg
	Carga máxima porosa	0.2 Kg	0.3 Kg

DURACIÓN DEL CICLO*	Ciclo 134°C – Estándar	39'	43'
	Ciclo 134°C – Prion	53'	55'
	Ciclo 121°C – Estándar	50'	53'
	Ciclo B-Flash	26'	28'
	Autonomía ciclos	9	8

*Valores medios totales de las fases de precalentamiento y secado, con carga máxima.

Normas de referencia: EN 13060 / EN 61010-1 / EN 61326 / EN 61010-2-40.

DOTACIONES

TRAZABILIDAD

Conexión USB

Conexión Ethernet

Predisposición conexión Wi-Fi (opcional)

Predisposición impresión ciclos

Predisposición impresión de etiquetas barcode

Gestión usuario

DESCARGA Y CARGA

Carga agua frontal

Carga agua frontal de emergencia

Descarga agua tanque de descarga frontal

Descarga agua tanque de carga frontal

Conexión a la red hidráulica

DE SERIE

Sensor de conductividad del agua

Filtro antipolvo

Arranque programado

Aumento del tiempo de secado

Memorización del último ciclo

Memorización del último test

Portabandejas (pisos) y bandeja 5+5

Predisposición de maletines quirúrgicos 3

OPCIONAL

- **DESTILADOR**
Sistema de purificación del agua rápido y eficiente.
- **SISTEMA OSMOSIS**
Sistema de depuración del agua con osmosis inversa.
- **WI-FI**
Predisposición a la conexión Wi-Fi.
- **IMPRESORA EXTERNA**
Impresora para imprimir los ciclos y las etiquetas del barcode.
- **PORTABANDEJAS**
Portabandejas de 3 o 5 pisos (habilitado para maletines quirúrgicos).
- **BANDEJA**
Bandejas para posicionamiento de la carga.

LÍNEA DE ESTERILIZACIÓN FARO

Línea completa de productos que cubren cada paso del ciclo de esterilización.

Descubre más en: www.faro.it





AUTOCLAVE
SERIE NISEA

CE
0051

Equipo Médico según
la directiva 93/42/CEE

FARO S.p.A. fundada en 1948 por Osvaldo Favonio, diseña y fabrica dispositivos destinados a los fabricantes de unidades dentales, a las consultas odontológicas y a los laboratorios protésicos. En los más de 5.000 m cubiertos de la fábrica de Ornago (Italia) se lleva a cabo tanto la producción como el diseño, la investigación y el desarrollo.

Con los años, la Empresa ha conquistado el papel de líder mundial en el sector específico: una posición conseguida con la dedicación a la investigación tecnológica y de diseño y con la capacidad de comprender las necesidades reales de los usuarios finales.

La completa calidad asegurada por la gestión interna de todo el ciclo de producción y por un cualificado y eficiente servicio de preventa y postventa. La experiencia de FARO expresa de la mejor manera el orgullo de un producto fabricado totalmente en Italia.

FARO S.p.A.

via Faro, 15 - 20876 Ornago (MB) - Italy
Tel. +39 039.68781 - Fax +39 039.6010540
www.faro.it - comm.italia@faro.it

FARO FRANCE

Za Tgv Coriolis - 71210 Montchanin - France
Tel. +33 385.779680 - Fax +33 385.779688
www.farofrance.com - farofrance@farofrance.com

FARO DEUTSCHLAND GMBH

Gewerbepark Heideckhof Heideckstr. 179
D-47805 Krefeld - Germany
Tel. +49 2151.936921 - Fax +49 2151.936933
www.farodeutschland.de - info@farodeutschland.de



EXPERIENCE AND INNOVATION
SINCE 1948



ANNIVERSARY
1948 - 2018

Distribuidor exclusivo:



www.topcon-medical.es
medica@topcon.com

INFO LINE:



Empresa Certificada



ISO 9001



ISO 13485

Las **seis líneas** de productos que fabricamos y comercializamos ofrecen **selección completa de soluciones** para el equipamiento de la consulta odontológica y el laboratorio.



También podemos personalizar nuestros productos para satisfacer necesidades específicas. Si desea un proyecto personalizado póngase en contacto con nuestro Servicio de Atención al Cliente.