

USER-FRIENDLY, INTERATTIVA,
RAPIDA ED ERGONOMICA

NISEA È L'AUTOCLOVE FARO DI CLASSE B
FULL OPTIONAL, IN GRADO DI SODDISFARE LE PIÙ AVANZATE
ESIGENZE PROFESSIONALI DEL CICLO DI STERILIZZAZIONE.

M92000260 REV.03_ITA



DUERR DENTAL FARO STERILIZATION S.r.l.
Via Faro, 15 - 20876 Ornago (MB) ITALY

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO: FARO S.p.A.

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

FARO FRANCE

Avenue de l'Europe - 71 210 ECUISSESS
France
Tel. +33 385.779680
www.farofrance.com
farofrance@farofrance.com

FARO DEUTSCHLAND GMBH

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

INFO LINE:



NISEA
AUTOCLAVE



NISEA AUTOCLAVE



USER-FRIENDLY



INTERFACCIA INTUITIVA
Il display a colori da 5" touch screen ad alta definizione, caratterizzato da una grafica intuitiva, rende l'utilizzo di NISEA decisamente chiaro e semplice.

INTERATTIVA



STAMPANTE ESTERNA
Oltre ai dati del ciclo, la stampante esterna consente di stampare etichette **barcode** contenenti tutte le informazioni relative ai cicli effettuati.



TRACCIABILITÀ COMPLETA
I dati del ciclo e i relativi report sono salvati automaticamente nella memoria interna e possono essere scaricati in formato digitale (PDF) tramite **USB, Ethernet** e **Wi-Fi** (optional) oppure in formato cartaceo, utilizzando la stampante esterna dedicata (optional).

GESTIONE UTENTE
Grazie al sistema di gestione utente è possibile identificare gli operatori che utilizzano l'autoclave, associandoli ai cicli eseguiti.



ERGONOMICA



CARICO E SCARICO AGEVOLE
NISEA è stata progettata per semplificare le operazioni di carico e scarico sia dell'acqua che degli strumenti, allo scopo di rendere la gestione del ciclo di sterilizzazione il più agevole possibile.



POMPA DI CARICO INTEGRATA
Grazie alla pompa di carico integrata e agli attacchi posizionati nella parte frontale, le operazioni di carico e scarico dell'acqua risultano pratiche e veloci.



PORTELLO MOTORIZZATO
L'apertura e la chiusura motorizzata del portello rende agile e sicura l'operazione di carico e scarico degli strumenti.

RAPIDA



CICLO B-FLASH
In virtù delle attività di ottimizzazione del ciclo termodinamico, NISEA esegue cicli in tempi brevi, contenendo al contempo i consumi di acqua. Il ciclo B-Flash, fiore all'occhiello della tecnologia FARO, consente di effettuare cicli di classe B in tempi più rapidi, conservando tutte le qualità di questa tipologia di ciclo.

DUE NUOVI CICLI RAPIDI PER UNA STERILIZZAZIONE VELOCE E SICURA

CICLO FAST S
Ideato per sterilizzare materiale **NON imbustato, solidi, cavi semplici** (es. bicchieri o contenitori) e **articoli dentali** (contrangoli e turbine) - fino ad un massimo di **2,2 kg** in c.a. **20-21 min.**

CICLO QUICK S
Ideato per sterilizzare **materiale solido NON imbustato** (pronti per l'uso, **no articoli dentali** - turbine e contrangoli), - fino ad un massimo di **1,0 kg** in circa **13 min c.a.**



FILTRO ANTIPOLVERE
Il filtro antipolvere protegge NISEA da eventuali impurità presenti nell'aria, evitando di compromettere il sistema di raffreddamento (valvole, ventole e radiatori) e conservando la sua funzionalità.



SENSORE DI CONDUCIBILITÀ
Studiato per preservare l'efficienza dell'autoclave ed evitare deterioramenti causati dal calcare, il sensore di conducibilità verifica la qualità dell'acqua in ingresso allo scopo di garantire un corretto funzionamento della macchina nel tempo.



PARTENZA PROGRAMMATA
La possibilità di programmare il ciclo di sterilizzazione al di fuori dell'orario di lavoro consente maggiore flessibilità ed efficienza nella gestione di tempi e costi.

ASCIUGATURA POTENZIATA
NISEA è stata sviluppata per garantire un'asciugatura precisa ed efficace in qualsiasi condizione e con ogni tipologia di carico.

INCREMENTO TEMPO DI ASCIUGATURA
Possibilità di allungare il tempo di asciugatura dei cicli disponibili in caso di carico particolarmente difficile.

CICLO ASCIUGATURA
Disponibilità del ciclo di sola asciugatura per carichi difficili e condizioni ambientali non ottimali.

DOTAZIONI

TRACCIABILITÀ

- Connessione USB
- Connessione Ethernet
- Predisposizione connessione Wi-Fi (optional)
- Predisposizione stampa cicli
- Predisposizione stampa etichette barcode
- Gestione utente

CARICO E SCARICO

- Carico acqua frontale
- Carico acqua frontale di emergenza
- Scarico acqua serbatoio di scarico frontale
- Scarico acqua serbatoio di carico frontale
- Connessione alla rete idrica

DI SERIE

- Sensore di conducibilità dell'acqua
- Filtro antipolvere
- Partenza programmata
- Incremento tempo di asciugatura
- Memorizzazione ultimo ciclo
- Memorizzazione ultimo test
- Porta tray (ripiani) e tray 5+5
- Predisposizione 3 cassette chirurgiche

OPTIONAL

DISTILLATORE

Sistema di purificazione dell'acqua rapido ed efficiente.

WI-FI

Predisposizione alla connessione Wi-Fi.

STAMPANTE ESTERNA

Stampante dedicata per la stampa dei cicli e delle etichette barcode.

PORTA TRAY

Porta tray da 3 o 5 ripiani (predisposto per cassette chirurgiche).

TRAY

Vassoi per posizionamento carico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE		NISEA 18	NISEA 23
CARICHI	TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	220V – 60 Hz / 230V – 50/60 Hz / 240V – 50 Hz	
	CORRENTE MASSIMA ASSORBITA	8.9 A	9.6 A
	POTENZA MASSIMA ASSORBITA	2050 W	2200 W
	DIMENSIONI ESTERNE	493x484x654 mm	
	PESO	57 Kg	61 Kg
	DIMENSIONI CAMERA	250 x 370 mm	250 x 450 mm
DURATA CICLI**	MATERIALE CAMERA	Acciao inox	
	VOLUME SERBATOIO DI CARICO	5,2 litri	
	CARICO MASSIMO SOLIDO NON IMBUSTATO (cicli Std)	5,5 Kg	6,5 Kg
	CARICO MASSIMO SOLIDO IMBUSTATO (cicli Std)	3,5 Kg	4 Kg
	CARICO MASSIMO POROSO (cicli Std)	1,5 Kg	2 Kg
	CARICO MASSIMO SOLIDO IMBUSTATO (ciclo B-Flash)	0,5 Kg	0,7 Kg
DURATA CICLI**	CARICO MASSIMO POROSO (ciclo B-Flash)	0,2 Kg	0,3 Kg
	CICLO 134°C - STANDARD	39'	43'
	CICLO 134°C - PRION	53'	55'
	CICLO 121°C - STANDARD	50'	53'
	CICLO B - FLASH	26'	28'
	AUTONOMIA CICLI	9	8
NOVITÀ		NISEA 18	NISEA 23
CARICHI	CICLO FAST S CARICO MASSIMO SOLIDO NON IMBUSTATO	2,2 Kg	2,2 Kg
	CICLO QUICK S CARICO MASSIMO SOLIDO NON IMBUSTATO	1 Kg	1 Kg
DURATA CICLI**	CICLO FAST S - 1 KG	18'	18'
	CICLO FAST S - 2,2 KG	20'	21'
	CICLO QUICK S - 0,5 KG	12'	12'
	CICLO QUICK S - 1 KG	13,5'	13'

* Valori medi comprensivi della fase di pre-riscaldamento e asciugatura, a massimo carico.

** Valori a macchina calda con asciugatura inclusa.

Norme di riferimento: EN 13060 / EN 61010-1 / EN 61326 / EN 61010-2-40.