

USER-FRIENDLY, INTERATTIVA,  
RAPIDA ED ERGONOMICA

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

MS2000260 REV.02\_ITA



## NISEA PREMIUM

AUTOCLAVE



# NISEA PREMIUM 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 Premium 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.

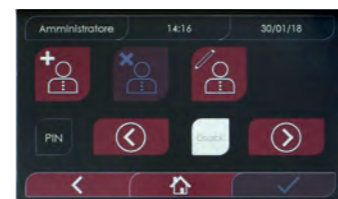


### TRACCIABILITÀ COMPLETA

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 Premium 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

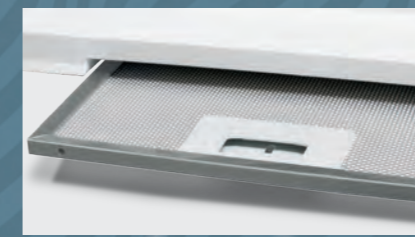
L'apertura e la chiusura motorizzata del portello rende agile e sicura l'operazione di carico e scarico degli strumenti.

## RAPIDA



### CICLO B-FLASH

In virtù delle attività di ottimizzazione del ciclo termodinamico, NISEA Premium 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.



### FILTRO ANTIPOLVERE

Il filtro antipolvere protegge NISEA Premium 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 Premium 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 PREMIUM 18	NISEA PREMIUM 23
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
MATERIALE CAMERA	Acciaio inox	
VOLUME SERBATOIO DI CARICO	5.2 litri	

### CARICHI

	NISEA PREMIUM 18	NISEA PREMIUM 23
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
CARICO MASSIMO POROSO (ciclo B-Flash)	0.2 Kg	0.3 Kg

### DURATA CICLI\*

	NISEA PREMIUM 18	NISEA PREMIUM 23
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

\*Valori medi comprensivi della fase di pre-riscaldamento e asciugatura, a massimo carico.  
Norme di riferimento: EN 13060 / EN 61010-1 / EN 61326 / EN 61010-2-40