

AQUARIUS 300 B

The power of experience

Semplicemente efficace. Aquarius 300B, autoclave di classe B con camera in rame nichelato da 18 litri, garantisce una sterilizzazione sicura in modo estremamente pratico e intuitivo, trovando facilmente collocazione in ogni studio grazie al suo design compatto. L'autoclave è in grado di sterilizzare un'ampia gamma di strumenti differenti, anche i più delicati, come gli strumenti cavi e i carichi porosi: il sistema di riscaldamento controllato elimina il rischio di sbalzi termici, oltre a garantire una migliore efficienza energetica.

Simply effective. Aquarius 300B, a class B autoclave with an 18-litre nickel plated copper chamber, ensures safe sterilization in an extremely practical and intuitive way and fits easily into any studio, thanks to its compact design. The autoclave is able to sterilize a wide range of different instruments, even the most delicate ones, such as hollow instruments and porous loads: its controlled heating system eliminates the risk of thermal shock as well as ensuring greater energy efficiency.

# FILTRO BATTERIOLOGICO BACTERIOLOGICAL FILTER

Durante la fase di asciugatura, il filtro garantisce aria batteriologicamente pura (il fattore di filtrazione è del 99,97%).

During the drying phase, the filter provides bacteriologically pure air (with a 99.97% filtration factor).



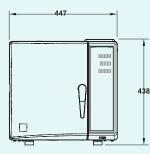
# PORTA TRIPLA SICUREZZA PORTA TRIPLE SAFETY DOOR

La porta è dotata di una triplice chiusura di sicurezza, che evita l'apertura non voluta durante l'attività dell'autoclave.

The door is fitted with a triple safety lock to prevent unintentional opening while the autoclave is operating.



**SCHEDA TECNICA - TECHNICAL SHEET** 



Sicurezza e velocità: grazie allo speciale ciclo rapido, gli strumenti vengono sterilizzati in meno di 20 minuti, unendo la massima cura dei pazienti al miglioramento delle performance dello studio. In piena conformità con la normativa EN13060, Aquarius garantisce la tracciabilità dei dati di ogni ciclo di sterilizzazione, attraverso la connessione diretta al PC o con la stampante opzionale integrata.

Safety and speed: thanks to its special rapid cycle, instruments are sterilized in less than 20 minutes, combining the utmost care for patients with improved performance in the studio. In full compliance with the EN13060 standard, Aquarius ensures data traceability for each sterilization cycle through a direct PC connection or with the optional built-in printer.



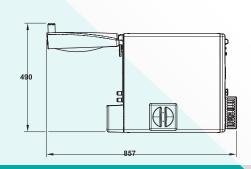
# INTERFACCIA INTUITIVA INTUITIVE INTERFACE

Le informazioni possono essere registrare e monitorate facilmente attraverso il collegamento al PC.

Information can be easily recorded and monitored through the PC connection.



# 584 625



# ACQUA PULITA/ACQUA SPORCA CLEAN WATER/DIRTY WATER

Una gestione efficace dell'acqua pulita e di scarto, grazie ai pratici rubinetti.

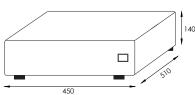
Effective management of clean and waste water, thanks to the practical taps.

AQUARIUS 300B - 18 L						
<b>Ciclo</b> Cycle	Temperatura Temperature	Sterilizzazione Sterilization	Asciugatura Drying phase	<b>Vuoti</b> Vacuum	Tipo Ciclo Cycle type	Carico massimo Max load
B134	134° C	5′	10'	3	В	4 kg solido - 1,5 kg poroso 4 kg solid -1,5 kg porous
B121	121° C	20'	11′	3	В	4 kg solido - 1,5 kg poroso 4 kg solid -1,5 kg porous
S134	134° C	3'	5′	2	S	4 kg solido - 4 kg solid
CUSTOM	105-135° C	3′	5'-14'	2-3-4		4 kg solido - 1,5 kg poroso 4 kg solid - 1,5 kg porous
HELIX TEST	134° C	3′30′′	10'	3	TEST	
B&D TEST	134° C	3′30′′	10'	3	TEST	
VACUUM TEST	< 35° C			3		

### **PURITY**







Conforme alla norma EN 1717, Purity è uno speciale sistema a osmosi inversa con 3 filtri, completamente automatico, da collocare sopra l'autoclave per collegarla alla rete idrica e produrre tra i  $1.000 \, \mathrm{e}$  i  $2.000 \, \mathrm{litri}$  di acqua demineralizzata di ottima qualità (<15  $\mu$ s). Questo permette, in base ai consumi dell'autoclave, di eseguire tra i  $2.000 \, \mathrm{e}$  i  $4.000 \, \mathrm{cicli}$  di sterilizzazione con affidabilità ed in sicurezza.

Purity is a fully automated special reverse osmosis system that complies with the EN 1717 standard. It comes with 3 filters and goes on top of the autoclave to connect it to the water supply and produce 1,000 to 2,000 litres of high-quality demineralised water. This means that you can carry out 2,000 to 4,000 sterilisation cycles, depending on the autoclave's consumption.

### **ACCESSORI - ACCESSORIES**



### **STAMPANTE ESTERNA - EXTERNAL PRINTER**

Una comoda stampante esterna opzionale di piccole dimensioni, per stampare i dati dei cicli al bisogno.

A compact external printer (optional) to print out cyclerelated data when needed.



### KIT WI-FI - KIT WI-FI

Dispositivo per archiviare i dati dei cicli di sterilizzazione su una memoria esterna e inviarli a qualsiasi PC, tablet o smartphone attraverso connessione Wi-Fi. Include: 1 Wi-Fi log e 1 cavo di connessione.

Device for storing the sterilization cycles' data on an external memory and send to any PC, tablet or smartphone via Wi-Fi connection.

It includes: 1 Wi-Fi log and 1 connection cable.

