IMAX

TYPE B AUTOCLAVE



IMAX


IMAX
VACUUM
STERILIZE
DRY
READY
ALARM
TIME
B134°
B121°
S134°
Custom
BOWIE & DICK TEST
MAX
MIN
MAX
TEMP °C °F
PRESS BAR PSI
1050
oFF
05.05
134°C class B
121°C class B
134°C class S
Custom
START/STOP
TEST
SET
POWER

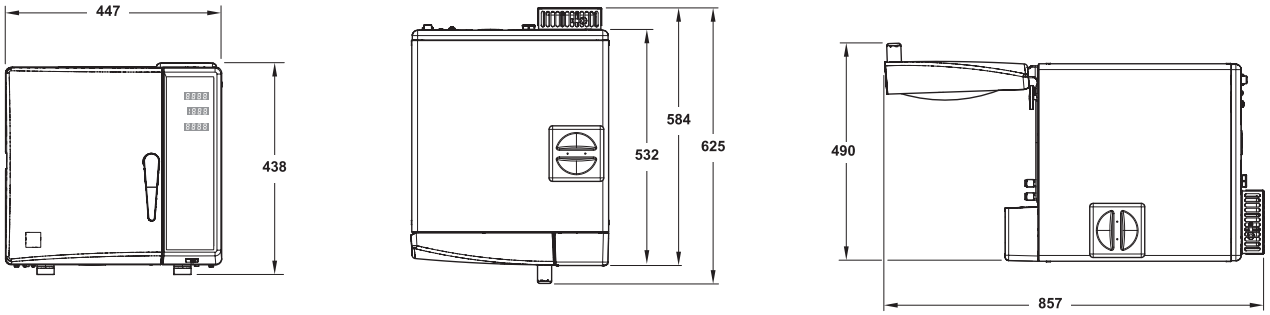
MASSIMA EFFICIENZA, MASSIMA SICUREZZA.

Rapidità e sicurezza, al servizio di una sterilizzazione di classe B affidabile ed efficace, in piena conformità alla norma EN 13060. IMAX è in grado di garantire performance di alto livello, grazie ad un approfondito lavoro di ricerca e sviluppo su materiali e tecnologie – come il sistema di riscaldamento controllato e la potente pompa del vuoto, progettati per sterilizzare ogni materiale e strumento, anche i più delicati. L'autoclave è dotata di camera in rame nichelato da 18 litri, caratterizzata da una conducibilità termica 10 volte superiore alle camere in acciaio inox e progettata per ottimizzare il carico, grazie ai 4 tray speciali e al rack arrotondato. Il collegamento al PC permette di gestire in modo efficiente l'intero processo e di tracciare e conservare i dati di ogni ciclo.

MAXIMUM EFFICIENCY, MAXIMUM SAFETY.

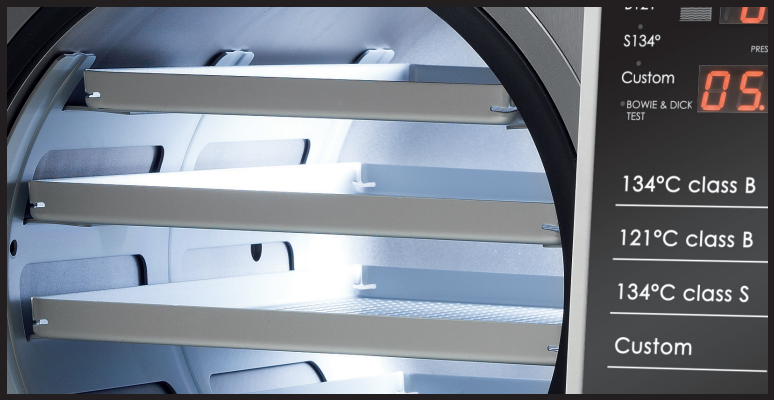
Speed and safety at the service of reliable and effective class B sterilization, in full compliance with the EN 13060 standard. IMAX is able to guarantee high level performance, thanks to extensive research and development on materials and technologies – such as the controlled heating system and powerful vacuum pump, designed to sterilize all materials and instruments, even the most delicate. The autoclave is equipped with an 18-litre nickel-plated copper chamber, with a thermal conductivity 10 times higher than that of stainless-steel chambers, and designed to optimize loads, thanks to the 4 special trays and rounded rack. The PC connection allows you to efficiently control the entire process and to track and preserve the data from each cycle.

SCHEDA TECNICA - *TECHNICAL SHEET*









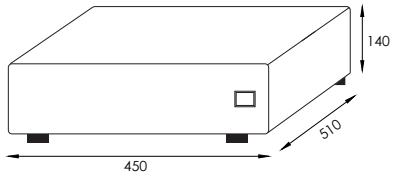
CICLI DI STERILIZZAZIONE - *STERILISATION CYCLES*

IMAX - 18 L						
Ciclo *Cycle*	Temperatura *Temperature*	Sterilizzazione *Sterilization*	Asciugatura *Drying phase*	Vuoti *Vacum*	Tipo Ciclo *Cycle type*	Carico massimo *Max load*
B134	134° C	5′	10′	3	B	4 kg solido - 1,5 kg poroso *4 kg solid -1,5 kg porous*
B121	121° C	20′	11′	3	B	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



SCHEDA TECNICA - *TECHNICAL SHEET*



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 e i 2.000 litri di acqua demineralizzata di ottima qualità (<15 µs). Questo permette, in base ai consumi dell'autoclave, di eseguire tra i 2.000 e i 4.000 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 cycle-related 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.

DXP - NSK Dental Italy S.r.l.
Via dell'Agricoltura, 21 - 36016 Thiene (VI) - Italy
Tel. +39 0445 820070 - www.dxp-sterilization.com