# Autoclave mod. ONYX B 8.0

La gamma di autoclavi ONYXB, è stata progettata per far fronte a qualsiasi esigenza operativa.

Flessibilità, adattabilità, modularità e risparmio sono i principi chiave attorno ai quali ruota il progetto **ONYX B**.

Tutto questo senza rinunciare a qualità ed affidabilità.

Volume Camera 24 Lt

**Vantaggi:**

**Risparmio energetico**
Onyx B ha un contenuto consumo energetico e un rapporto consumo/carico imbattibile.
Risparmio economico e beneficio per l'ambiente.

**Preriscaldo stand by**
Sistema di preriscaldo con stand by, per il mantenimento della temperatura minima e conseguente riduzione dei tempi complessivi dei cicli di sterilizzazione.

**P.I.D. System**
P.I.D. è l'acronimo di proporzionale integrale derivato ed è la massima espressione dei controlli a catena chiusa.
La struttura di questo sofisticato controllo è semplice e flessibile.
P.I.D. assicura un costante controllo e monitoraggio a tutto il sistema funzionale dell'autoclave, intervenendo automaticamente nel caso di anomalie sui parametri tecnici ed elettronici non corretti.
Un dispositivo che si comporta come "un vero e proprio tecnico" con capacità di diagnosi e intervento in tempo reale.
Una soluzione che limita anomalie e allarmi ed eventuali fermi della macchina garantendo massima affidabilità.

**SD card**
Il sistema SD card assicura la registrazione e archiviazione dei dati di tutti i cicli eseguiti, i quali poi possono essere scaricati su pc e gestiti.
Il sistema SD CARD permette di poter aggiornare costantemente l'apparecchiatura, semplicemente scaricando sulla stessa, gli aggiornamenti per via informatica e poi inserendola nel sistema sull'autoclave.
Una straordinaria opzione per avere sempre il dispositivo efficiente ed aggiornato.

**Connessione a rete idrica**

L'autoclave è idricamente autonoma in quanto munita di doppio serbatoio di acqua pura e acqua esausta, ed è predisposta per la connessione alla rete idrica tramite il sistema ad osmosi mod. **PURA Plus**.

**Validazione operatore ciclo**
Sistema integrato che permette a fine ciclo di associare l'operatore al carico sterilizzato e avere inoltre la convalida visiva dell'operatore stesso.

**Allineamento barico**
Allineamento barico automatico, che si predispone alla prima accensione, senza alcun intervento tecnico.

**Cicli per ogni esigenza**
La duttilità è fondamentale per razionalizzare il lavoro e creare efficienza operativa.

Onyx B dispone di una ampia scelta di cicli studiati per aiutarvi nel vostro lavoro quotidiano.

**Sistema FL - Full Load**
Per evitare carichi manuali, con possibilità di travaso esterno di acqua, Onyx B dispone di un sistema automatico del serbatoio dell'acqua pura, tramite una pompa controllo a sensore con livello "troppo pieno" e blocco automatico.
La carica è frontale, non ha sistema di copertura apribile o amovibile, permettendo così un semplice incasso dell'apparecchiatura.

**Preriscaldo stand by**
Sistema di preriscaldo con stand by, per il mantenimento della temperatura minima e conseguente riduzione dei tempi complessivi dei cicli di sterilizzazione.

**Sistema ID**
Sistema integrato di autenticazione dell'operatore protetto da password che permette a fine ciclo di associare l'operatore al carico sterilizzato e avere inoltre la convalida visiva dell'operatore stesso.
Tale autenticazione viene poi riportata anche nella procedura della tracciabilità del carico.

**7 CICLI DI STERILIZZAZIONE**
Onyx B nasce con l'obiettivo di razionalizzare il lavoro degli addetti alla sterilizzazione, pertanto è stata fatta la scelta di dotare questa apparecchiatura di una serie di cicli, studiati per la miglior gestione dei tempi e delle esigenze operative, in ambito ambulatoriale

**Cicli completamente automatici**
Tutti i cicli sono completamente automatici, tutte le fasi vengono gestite dall'evoluta scheda completa di un sofisticato microprocessore.
Ogni fase (vuoto, preriscaldo, tempo d'esposizione, asciugatura) viene monitorata, supportata e gestita automaticamente.
Non vi è nessuna implicazione umana nello svolgimento dei cicli.

**Accessori a richiesta:**
- Stampante TECNO PRINT
- PURA PLUS sistema di alimentazione ed osmosi
- PURA/PURA PLUS Kit filtri ricambio

| Codice | Descrizione |
|---|---|
| **T9031701** | Autoclave mod. ONYX B 8.0 |