

# QUALITÀ GARANTITA E CERTIFICATA

- Ogni sterilizzatrice A2 Sordina è progettata e realizzata secondo la direttiva CEE 93/42 e s.m.i., e in conformità alle norme EN 61010-1, EN61010-1/A2 EN 61010-2-040, EN 13060, EN 17665.
- Il sistema di qualità aziendale è conforme alle norme ISO 9001 e ISO 13485.
- Gli accessori e le soluzioni studiate dal nostro servizio di ingegneria nonché i ricambi originali contraddistinti dal marchio Sordina sono coperti da garanzia e rispondono al nostro severo controllo di qualità.
- Una tradizione ultracentenaria coniugata oggi con le doti di un nuovo dinamico management per rispondere sempre in modo attento e personalizzato alle più diverse esigenze dei nostri clienti attuali e futuri.

	A2	A2 P
POTENZA TOT.MAX (kW)	5	5
DIMENSIONI CAMERA (mm)	280x175x505	280x175x505
INGOMBRO STANDARD (mm)	560x630x580	560x630x580
PESO APPARECCHIO (kg)	133	150
DISSIPAZIONE TERMICA (kJ/h)	1800	1800
RUMOROSITÀ media (dbA)	50	
DISPLAY	a cristalli liquidi alfanumerico 2 righe da 16 caratteri	
TASTIERA	a 6 tasti integrati nel terminale	

Per informazioni più dettagliate visitate il nostro sito web [www.sordina.com](http://www.sordina.com)

A2 / REV.1 / 1000 / 04.11 / ITA. I prodotti possono subire cambiamenti tecnico ed estetici senza preavviso.

sanitacore life

**SORDINA**

tecnologie per la vita / *technology serving life*



**A2**

sterilizzatore a vapore d'acqua

Sordina S.p.A.

Via Emilia Romagna, 9 - 35020 Saonara - Padova Italy - Tel. (+39) 049 8798101 - Fax (+39) 049 8790377 - [www.sordina.com](http://www.sordina.com)



## LA SOLUZIONE COMPATTA ALL'AVANGUARDIA

La sterilizzatrice a vapore serie A2 concentra in un prodotto di dimensioni contenute tutta la vasta esperienza e il know-how accumulati in oltre ottant'anni da Sordina.

Risale infatti al 1920 la produzione della prima sterilizzatrice verticale Sordina che ha via via seguito, quando non addirittura anticipato e sostenuto, l'evoluzione di questo importante settore ospedaliero.

Ogni prodotto Sordina è il risultato dell'applicazione delle più moderne tecnologie sia in fase progettuale sia in fase produttiva; ogni sterilizzatrice garantisce sempre le migliori prestazioni e un livello qualitativo superiore.

### FUNZIONALITÀ E AFFIDABILITÀ A TUTTA PROVA

- Il recipiente a pressione è realizzato in acciaio inossidabile austenitico al titanio ed è a doppia parete: la camera di sterilizzazione e l'intercapedine sono coibentate con materassino di fibre ceramiche, atossico e rivestito da lamierino di alluminio.
- Anche il telaio portante e le pannellature di rivestimento sono realizzati in acciaio inossidabile austenitico di tipo AISI 304.  
Il funzionamento è a vapore d'acqua saturo secco prodotto da un generatore autonomo, realizzato sempre in acciaio inossidabile austenitico al titanio, adeguatamente coibentato. L'alimentazione avviene tramite elettropompa con controllo elettrico automatico del livello.
- La porta, a scorrimento verticale con movimento elettrico, è azionata da un pulsante di chiusura e dotata di un sistema di protezione che ne impedisce la chiusura in presenza di un ostacolo. by means of the steam taken from the jacket.  
La tenuta ermetica è garantita da una guarnizione in gomma siliconica con azione sigillante per mezzo del vapore prelevato dall'intercapedine.

### SICUREZZA D'IMPIEGO E DI RISULTATI

Sulla sterilizzatrice A2 sono inoltre presenti i dispositivi di sicurezza ideati da Sordina per la massima tranquillità e facilità d'uso:

- Una valvola di sicurezza garantisce la protezione da sovrappressioni
- L'immissione di vapore nella camera di sterilizzazione è impedita se la porta non è chiusa.
- È impedita l'apertura spontanea della porta.
- Il rilascio della tenuta ermetica avviene prima del totale disinserimento della porta dai sistemi di chiusura.
- La pressione nella camera e nell'intercapedine è verificabile anche sui manometri installati sulla parete frontale e su quella posteriore nel tipo passante.

### UNA "MENTE" SEMPRE VIGILE ED EFFICIENTE

- La sterilizzatrice A2 è dotata di un sistema elettronico a microprocessore per l'esecuzione automatica dei programmi di sterilizzazione. I programmi memorizzati sono 3, ognuno predisposto per la sterilizzazione di un materiale diverso; a questi si aggiungono altri 3 programmi liberi, da introdurre secondo le proprie necessità, e i 2 programmi test (Vuoto e Bowie & Dick).
- Il sistema consente inoltre la modifica dei parametri di sterilizzazione, l'individuazione e la segnalazione di eventuali anomalie di funzionamento, gli allarmi.
- La verifica del regolare svolgimento dei cicli è possibile sia con il display alfanumerico a cristalli liquidi sia attraverso la registrazione effettuata dalla stampante integrata nel sistema.

### MASSIMA COMODITÀ DI MANUTENZIONE

- Tutto il corpo laterale, contenente il sistema elettronico, è estraibile frontalmente per facilitare l'ispezione e limitare al massimo le dimensioni di ingombro.
- Tutti i componenti meccanici, idraulici ed elettrici sono completamente e facilmente ispezionabili, in modo da non richiedere la rimozione dell'apparecchio per le operazioni di manutenzione.