

Andromeda Vacuum XP

Autoclave a vapore con pompa

Rischio biologico

Andromeda Vacuum Xp è munita di una potente pompa del vuoto che ad inizio ciclo espelle le sacche d'aria presenti nella camera, mentre al termine della fase di sterilizzazione assicura un'ottima asciugatura. Un sofisticato sistema elettronico garantisce un costante monitoraggio su pressione, temperatura e tempo. Può funzionare anche senza la presenza dell'operatore poiché tutte le funzioni sono automatiche. Andromeda Vacuum Xp ha un dispositivo di bloccaggio sullo sportello di tipo elettromagnetico.

L'automatismo totale di ogni fase del ciclo impedisce ogni possibile errore umano anche da parte di personale inesperto. Camera in acciaio inox, riscaldata uniformemente tramite resistenza a fascia. Doppio serbatoio per acqua pura e utilizzata. Caricamento automatico dell'acqua. Andromeda Vacuum Xp dispone di 5 cicli di sterilizzazione: 134° C - 121° C per strumenti liberi ed imbustati, più un ciclo "flash" per sterilizzazioni rapide. Andromeda Vacuum Xp è fornita con stampante integrata nella plancia.



Autoclavi certificate per carichi tipo S è composto da corpi cavi di tipo B (cannule o strumenti con cavità grosse) oltre che termoplastici resistenti, materiali solidi liberi ed imbustati.



Disponibile in 2 versioni (standard o 20 litri)



Chiedi all'esperto

A chi serve

A centri medici che non devono sterilizzare corpi cavi o porosi, centri estetici.

Perché Andromeda Vacuum xp:

- Autoclave completamente automatica
- È ricca di dotazioni ed accessori
- Disponibile in 2 versioni (standard o 20 litri)
- Rapporto qualità/prezzo ottimo



- Art. 2053-S Andromeda Vacuum XP
- Art. 2053CL-S Andromeda Vacuum XP Plus

Inquadra e scatta! Usa il tuo telefonino per avere ulteriori info su questo argomento.





Vuoto meccanico con pompa

Le autoclavi mod. Andromeda Vacuum Xp Plus - Andromeda Vacuum Xp, adottano un sistema di vuoto con pompa. Prima del ciclo di sterilizzazione, una pompa provoca una forte depressione o vuoto, asportando tutte le sacche d'aria presenti nella camera di sterilizzazione e all'interno delle buste e dei materiali. La pompa del vuoto è costruita con speciali membrane per l'aspirazione di aria calda e vapore. Il vuoto con pompa assicura anche un'ottima qualità del ciclo di sterilizzazione di strumenti liberi ed imbustati. Alla fine del ciclo di sterilizzazione, la pompa si aziona nuovamente per facilitare e migliorare la fase di asciugatura. Questo sistema di vuoto è adottato per le autoclavi in grado di sterilizzare carichi di tipo S.

- Dinamica della pressione durante la sterilizzazione con autoclavi Tecno-Gaz.



Sicurezze sul portello

Abbiamo applicato al portello ben tre dispositivi di sicurezza:

- **Il primo è di tipo meccanico-elettromagnetico:** si aziona nel momento in cui si dà inizio al ciclo di sterilizzazione e blocca completamente l'apertura della porta. Tale dispositivo può essere tolto a fine ciclo, azionando un apposito pulsante e solo con pressione positiva vicina allo zero.
- **Il secondo è di tipo elettrico:** si aziona automaticamente nel momento in cui vi è un chiaro intento di apertura forzata della macchina.
- **La terza sicurezza è di tipo dinamico** ed agisce sulla struttura della guarnizione.

Sicurezze applicate

- **Valvola di sicurezza** certificata.
- **Ped sulle camere** di sterilizzazione.
- **Isolamento della camera** con materiale ceramico certificato.



Caratteristiche tecniche

	Vacuum XP	Vacuum XP Plus
Larghezza	450 mm	450 mm
Altezza	385 mm	385 mm
Profondità	540 mm	660 mm
Peso	50 Kg	55 Kg
Tensione	230V±10% A.C.	230V±10% A.C.
Frequenza	50/60 HZ	50/60 HZ

Dimensioni camera di sterilizzazione

	Vacuum XP	Vacuum XP Plus
Diametro	243 mm	243 mm
Profondità	320 mm	430 mm