



## AUTOCLAVE DA PAVIMENTO DA 50 LT - ATV-E 500

---

L'autoclave a caricamento verticale **ATV-E 500** è progettata per **applicazioni generiche**, con **2 cicli preimpostati** per materiali solidi e liquidi.

Questo strumento rappresenta un **prodotto di qualità**, pensato per chi cerca **funzionalità affidabili in modo semplice e immediato**, offrendo così un **ottimo rapporto qualità-prezzo**.

L'autoclave include 3 **cestelli**, pronta per un utilizzo immediato in laboratorio.





---

## Descrizione

### **Autoclave a caricamento verticale per materiali liquidi e solidi**

#### **Cicli di sterilizzazione:**

- Ciclo materiali solidi
- Ciclo materiali liquidi

#### **Protezioni:**

- Protezione antiscottatura
- Protezione sovrappressione
- Valvola di sicurezza
- Protezione dal surriscaldamento
- Protezione da sovratensione e cortocircuiti elettrici
- Protezione da dispersione elettrica
- Coperchio e involucro termicamente isolati
- Segnalazione di allarme con 13 procedure di rilevazione

#### **Altre caratteristiche:**

- Microcomputer di controllo del sistema
- Monitoraggio automatico dello scarico di aria fredda per garantire un ambiente di sterilizzazione a vapore puro
- Riempimento manuale dell'acqua

#### **2 dispositivi di sicurezza:**

- Dispositivo di interblocco manuale per evitare l'uso improprio
- Bloccaggio del coperchio a pressione di sicurezza



| Caratteristiche tecniche          |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Capacità                          | 50 lt                           |
| Ambiente di lavoro                | 5-45°C, umidità relativa 10-85% |
| Alimentazione                     | V/HZ 220-240/50-60              |
| Codice                            | 608.1001.05                     |
| Peso                              | 103 Kg                          |
| Potenza max                       | 2600 W                          |
| Materiale camera                  | SUS 304                         |
| Dimensioni camera (Dia*H, mm)     | Ø 325x670                       |
| Temperatura di sterilizzazione    | 105-138 °C                      |
| Gamma di tempi di sterilizzazione | 1-300 min                       |
| Apertura porta                    | scorrere (da sinistra a destra) |
| Pressione di lavoro nominale      | 0.3 Mpa                         |
| Acqua necessaria                  | Acqua ad osmosi inversa         |
| Pressione massima                 | 0.27 Mpa                        |
| Dimensioni cestello               | Ø300x200 mm                     |
| Range del manometro               | 0-04 Mpa                        |
| Spina                             | 16 A                            |



## Galleria immagini

