

**ASAL S.R.L. - APPARECCHI SCIENTIFICI ATTREZZATURE LABORATORI**

Azienda con sistema di gestione qualità conforme ai requisiti della norma  
UNI EN ISO 9001:2008. Certificato TÜV Italia n°50 100 3290 – Rev. 02

## ***AUTOCLAVE DA LABORATORIO***

***MOD. 760***

***COD. 29960001***

***CODICE CIVAB AUTASA76***



Questo apparato è stato progettato, costruito e testato secondo la Direttiva Europea 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica EMC), alla Direttiva Europea 2006/95/CE (bassa tensione BT) e alla norma CEI EN 61010-1:2001 e CEI EN 61010-2-041.

Camera di sterilizzazione da 20 litri in acciaio inox conforme ai requisiti della direttiva 97/23/CE (PED).

## DESCRIZIONE

L'autoclave mod. 760 è una sterilizzatrice a vapore che genera una pressione di esercizio di 1 atm. corrispondente ad una temperatura di sterilizzazione di 121°C.

Essa è dotata di:

- ◆ Camera di sterilizzazione da 20 litri in acciaio inox conforme ai requisiti della direttiva 97/23/CE (PED).
- ◆ Coperchio in acciaio inox con bloccaggio meccanico sulla camera di sterilizzazione.
- ◆ Resistenza elettrica a piastra radiale.
- ◆ Manometro per verifica della pressione di esercizio.
- ◆ Sensore di sicurezza a riarmo manuale in caso di mancanza acqua.
- ◆ Termometro digitale.
- ◆ Timer 0-120 min. che comanda la resistenza.
- ◆ Interruttore generale e spie luminose per segnalazione di alimentazione elettrica inserita, mancanza acqua e resistenza elettrica inserita.
- ◆ Custodia esterna in acciaio con verniciatura in polvere antiacido.
- ◆ Per la sterilizzazione sono sufficienti due litri di acqua deionizzata.
- ◆ Esente da controllo ISPEL perché entro limiti di capacità e pressione previsti.

## CARATTERISTICHE

### DATI TECNICI

- ◆ Dimensioni interne camera di sterilizzazione: Ø 280 x 330 h mm.
- ◆ Capacità camera di sterilizzazione: 20 Litri.
- ◆ Dimensioni d'ingombro: 415 x 360 x 500 h mm.
- ◆ Peso: 19 Kg.

### DATI ELETTRICI

- ◆ Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.
- ◆ Assorbimento: 1500 W
- ◆ Fusibili di protezione: 2 fusibili x 10 AF (5 x 20) mm.
- ◆ Presa di collegamento rete: 16 A

## ELENCO PARTI

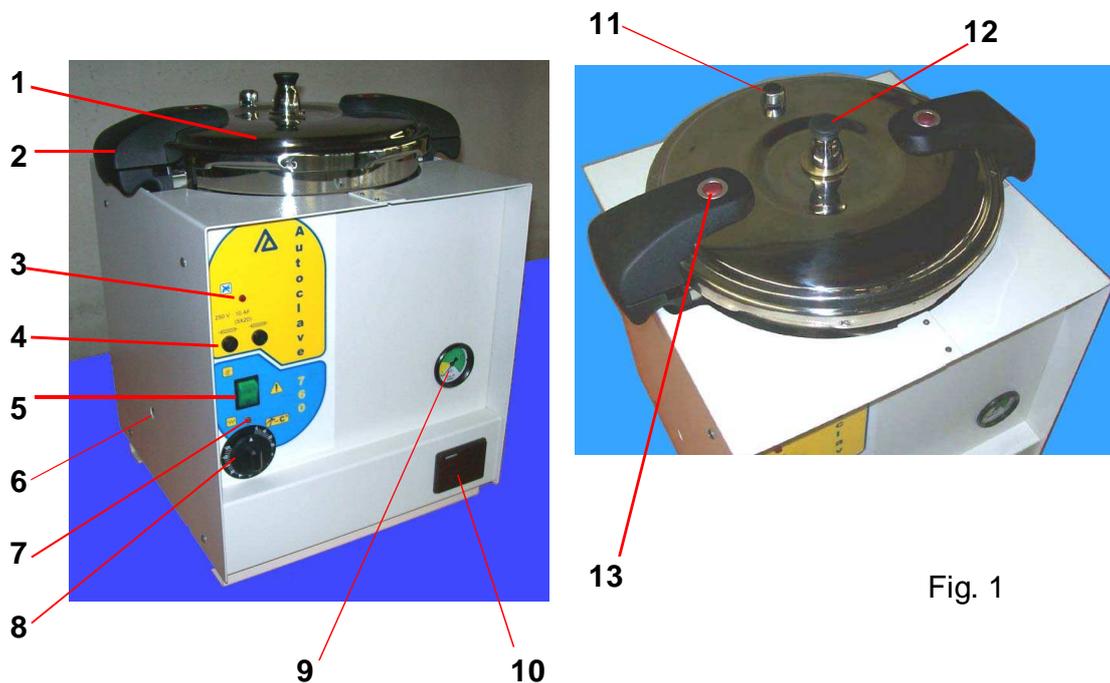


Fig. 1

- 1 Coperchio
- 2 Manopola coperchio
- 3 Spia mancanza acqua
- 4 Fusibili di protezione
- 5 Interruttore generale luminoso
- 6 Tappino azzurro di protezione situato sul pannello destro dell'apparecchio. Al di sotto si trova il tastino rosso di riarmo del sensore mancanza acqua
- 7 Spia resistenza inserita
- 8 Timer resistenza 0-120 min
- 9 Manometro
- 10 Termometro digitale
- 11 Valvola di sicurezza (1.4 atm)
- 12 Valvola di scarico con contrappeso (1 atm)
- 13 Valvole di sicurezza-segnalazione pressione in camera



- A Coperchio completo
- B Valvola di scarico con contrappeso (1 atm)
- C Valvola di sicurezza (1.4 atm)
- D Valvole di sicurezza-segnalazione pressione in camera
- E Manopola coperchio
- F Guarnizione in silicone
- G Impugnature

## ACCESSORI A RICHIESTA

Cestello in acciaio inox con coperchio incernierato Ø 240 x 240 h. mm.

Cestello forato in acciaio inox Ø 240 x 270 h. mm.

Sacchetti termoresistenti 360 x 750 h. mm. (confezione da 500 pezzi).



**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'  
DECLARATION OF CONFORMITY**



***Il sottoscritto in qualità di fabbricante dichiara che l'apparecchio***  
*The under written as manufacturer declares that the unit*

Denominazione apparecchio / Description:

**AUTOCLAVE**

Modello/Model:

**760**

Numero di serie / Serial number:

Alimentazione / Power supply:

**230V - 50 Hz**

Fusibili di protezione / Overload fuses:

**2 x 10 AF (5X20) mm.**

Grado di protezione / Protection grade:

**I°**

Assorbimento / Electrical input:

**1500 W**

Anno di fabbricazione / Manufacture year:

è conforme alle seguenti Direttive /

*it is in conformity with the following Directives:*

**2006/95/CE, 2004/108/CE, 2006/42/CE, 2002/96/CE**

alla seguente Norma Europea / *with the following european standard:*

**CEI EN 61010-1:2001 e CEI EN 61010-2-041.**

alle seguenti Leggi Nazionali / *with the following National Laws:*

**D.Lgs. 81/08 del 09/04/2008**

**Pentola di sterilizzazione da 20 litri in acciaio inox conforme ai requisiti della  
direttiva 97/23/CE (PED).**

Cernusco sul Naviglio, / /

**ASAL s.r.l**

Il Legale Rappresentante

The legal Representative

Elisa Tivelli



Italia

# CERTIFICATO

Nr 50 100 3290 - Rev. 02

Si attesta che / *This is to certify that*

IL SISTEMA QUALITÀ DI  
THE QUALITY SYSTEM OF



**ASAL S.r.l.**

VIA FIRENZE 37

I-20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI)

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA  
*HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF*

**UNI EN ISO 9001:2008**

Riferirsi al manuale della qualità per eventuali dettagli delle esclusioni  
ai requisiti della norma ISO 9001:2008  
*Refer to quality manual for possible details of exclusions of requirements  
of the norm ISO 9001:2008*

Questo certificato è valido per il seguente campo di applicazione  
*This certificate is valid for the following product or service range*

**Progettazione, fabbricazione, assistenza di apparecchi scientifici ed  
attrezzature da laboratorio. Commercializzazione di attrezzature da  
laboratorio, materiale monouso, vetreria ed articoli tecnici medico  
scientifici (EA 19, 29a)**

***Design, manufacture and assistance of scientific appliance and  
laboratory equipment. Trade of laboratory equipment, disposable  
products, glassware and medical items for scientific and technical  
purposes (EA 19, 29a)***



SDQ N° 049A  
SCA N° 015D  
SCR N° 009F  
SSI N° 005G  
PRD N° 081B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF  
Signatory of EA and IAF Mutual Recognition Agreements

Per l'Organismo di Certificazione  
For the Certification Body  
**TÜV Italia S.r.l.**

*Andrea Vivi*  
**Andrea Vivi**  
Amministratore Delegato - CEO

Data di emissione / *Issue date*  
**2009-08-26**

Data di scadenza / *Expiry date*  
**2012-07-25**

"La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica a 12 mesi e al riesame completo del sistema di gestione aziendale con periodicità triennale"

*"The validity of the present certificate depends on the annual surveillance every 12 months and on the complete review of company's management system after three-years"*