

ES-760



AUTOCLAVE

The autoclave **ES-760** is a vapour sterilizer that operate at pressure 1 atm., that correspond at the sterilization temperature of 121 °C.

It's equipped with:

Stainless steel sterilization pot, volume 20 litres, in accordance with the requirements of Directive 97/23/CE (PED).

Lid in stainless steel lid with mechanical blockage on the pot. Radiant electric heating plate.

Manometer for working pressure indication.

Digital thermometer. Resistance timer 0-120 min.

Manual reactivation of lack water sensor.

Main switch and indicator lights for added power, lack of water and resistance in use.

Outer casing in powdered painted steel acids resistant. Two litres of deionized water are sufficient for sterilisation.

ISPEL control free because it's within pressure and capacity limits.

Inner pot dimensions: Ø 280 mm. - 330 ht. mm.

Pot Capacity: 20 litres

Overall dimensions: 415 x 360 x 500 ht. mm.

Weight: 19 Kg.

Power supply: 230 V - 50 Hz.

Electrical input: 1500 W

Overload fuses: 2 fuses x 10 AF (5 x 20) mm.

Connection outlet: 16 A



AUTOCLAVE

L'autoclave **ES-760** est un stérilisateur vapeur qui fonctionnent à la pression de 1 atm, qui correspond à la température de stérilisation de 121 ° C.

Il est équipé avec :

Marmite de stérilisation en acier inox, volume 20 litres, en conformité avec les exigences de la directive 97/23/CE (PED).

Couvercle en inox avec mécanisme de blocage sur le pot. Plaque chauffante électrique radiante.

Manomètre pour indication de la pression de travail.

Thermomètre digital. Minuterie résistance 0-120 min.

Réactivation manuel du capteur de manque d'eau.

Interrupteur principal et indicateur lumineux pour puissance supplémentaire, manque d'eau et résistance en cours d'utilisation.

Boîtier externe en acier peint époxy résistant aux acides.

Deux litres d'eau déionisée sont suffisants pour la stérilisation.

Contrôle libre ISPEL parce que c'est dans les limites de pression et capacité.

Dimensions internes : marmite Ø 280 mm – 330 h. mm

Capacité marmite : 20 litres

Dimensions externes LxPxH : 415x360x500 mm

Poids : 19 kg

Alimentation : 230 V – 50 Hz

Puissance électrique : 1500 W

Fusibles de protection: 2x 10 AF (5x20) mm

Prise de connexion : 16 A

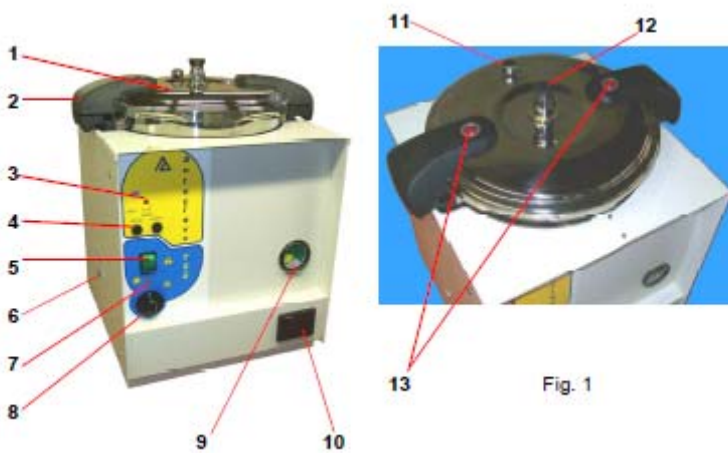


Fig. 1

1. Lid/ Couvercle
2. Handle for lid/ Poignée pour couvercle
3. Lack water signal lamp/ Lampe de signalization manque d'eau
4. Protection fuses/ Fusibles de protection
5. Main switch bright/ Interrupteur principal lumineux
6. Blue protection cap on the autoclave right panel. Under it there is the red button for reactivation of lack water sensor/ Capuchon de protection bleu sur le panneau droit de l'autoclave. Sous il y a le bouton rouge pour la reactivation du capteur de manqué d'eau
7. Resistance active signal lamp/ Lampe de signalization de résistance active
8. Resistance timer 0-120 min/ Minuterie de résistance 0-120 min
9. Manometer/ Manomètre
10. Digital thermometer/ Thermomètre digital
11. Safety valve (1.4 atm)/ Valve de sécurité (1.4 atm)
12. Pressure regulator with counterweight (1 atm)/ Régulateur de pression avec contrepoids (1 atm)
13. Pressure indicating-safety valve/ Valve d'indication-sécurité de pression



ESSE 3 Via Garibaldi 30
14022Castelnuovo D.B. (AT)
tel +39 011 99 27 706
fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web : www.esse3-medical.com

