



## **AUTOCLAVE GT 450**

### **NORMATIVE**

UNI EN ISO 10545-11  
Su richiesta: UNI EN 13258 , ASTM C 456-93, ASTM C424-93

### **DESCRIZIONE**

Strumento da laboratorio per prova al cavillo su piastrelle di ceramica smaltata. Il contenitore a pressione per la prova è costruito in acciaio inox AISI-304 e coibentato, il telaio è in acciaio verniciato a polveri epossidiche. L'autoclave, per mezzo del microprocessore programmabile è in grado di eseguire cicli standard (secondo le norme UNI EN ISO 10545-11) e cicli personalizzati secondo le esigenze del cliente.

**- LE AUTOCLAVI SONO PRODOTTE E COLLAUDATE IN ACCORDO ALLA NORMATIVA 2014/68/UE-PED**

**- ESECUZIONE NORMATIVA ASME SU RICHIESTA**

**CODICE** ..... **GT2026**  
**MODELLO** ..... **AUTOCLAVE GT 450-11**  
**DIMENSIONI INTERNE** ..... Ø 450x450 mm  
**DIMENSIONI ESTERNE** ..... 1500x1250x1400 mm  
**VOLUME** ..... 72 Lt  
**PRESSIONE MAX** ..... 11 bar  
**POTENZA** ..... 4,5 kW  
**PESO** ..... 375 Kg

**CODICE** ..... **GT2027**  
**MODELLO** ..... **AUTOCLAVE GT 450-750-11**  
**DIMENSIONI INTERNE** ..... Ø 450x750 mm  
**DIMENSIONI ESTERNE** ..... 1500x1250x1600 mm  
**VOLUME** ..... 127 Lt  
**PRESSIONE MAX** ..... 11 bar  
**POTENZA** ..... 4,5 kW  
**PESO** ..... 400 Kg

**CODICE** ..... **GT2028**  
**MODELLO** ..... **AUTOCLAVE GT 450-20**  
**DIMENSIONI INTERNE** ..... Ø 450x450 mm  
**DIMENSIONI ESTERNE** ..... 1500x1250x1450 mm  
**VOLUME** ..... 80 Lt  
**PRESSIONE MAX** ..... 20 bar  
**POTENZA** ..... 4,5kW  
**PESO** ..... 450 Kg

**CODICE** ..... **GT2029**  
**MODELLO** ..... **AUTOCLAVE GT 450-11 ASME**  
**DIMENSIONI INTERNE** ..... Ø 450x450 mm  
**DIMENSIONI ESTERNE** ..... 1500x1250x1400 mm  
**VOLUME** ..... 72 Lt  
**PRESSIONE MAX** ..... 11 bar  
**POTENZA** ..... 4,5 kW  
**PESO** ..... 375 Kg

**CODICE** ..... **GT2030**  
**MODELLO** ..... **AUTOCLAVE GT 450-20 ASME**  
**DIMENSIONI INTERNE** ..... Ø 450x450 mm  
**DIMENSIONI ESTERNE** ..... 1500x1250x1450 mm  
**VOLUME** ..... 80 Lt  
**PRESSIONE MAX** ..... 20 bar  
**POTENZA** ..... 4,5 kW  
**PESO** ..... 450 Kg

### **SPECIFICHE TECNICHE**

- Contenitore a pressione totalmente in AISI-304
- Ciclo di lavoro UNI EN ISO 10545-11 e cicli personalizzabili
- Resistenza elettrica
- Raffreddamento ad acqua con serpentina ed elettrovalvola
- Chiusura coperchio con bulloni e guarnizione in VITON
- Alimentazione: 400 V- 50 Hz trifase (altri voltaggi a richiesta)
- Controllo livello dell'acqua

### **DOTAZIONE**

- Cestello porta campioni in acciaio

### **ACCESSORI E RICAMBI**

<b>GT2031</b>	Resistenza elettrica 4,5 kw con guarnizione
<b>GT1326</b>	Manometro 0 ÷ 25 bar
<b>GT1972</b>	Valvola di sicurezza 20 bar
<b>GT2032</b>	Guarnizione per coperchio
<b>GT1284</b>	Trasduttore di pressione 20 bar
<b>GT1060</b>	Microprocessore elettronico programmabile
<b>GT0142</b>	Manometro 0 ÷ 16 bar
<b>GT1971</b>	Valvola di sicurezza 11,5 bar
<b>GT1263</b>	Elettrovalvola
<b>GT1649</b>	Trasduttore di pressione K per Autoclave 11 bar