

## Stufa da vuoto mod. GV5 - litri 50

Le stufe da Vuoto della serie GV sono lo strumento ideale per tutte quelle applicazioni e i test da laboratorio e per l'industria che necessitano di uno strumento sicuro ed accurato.

Indispensabile nel campo della ricerca chimica, farmaceutica, alimentare, ottica, ma anche nel settore biotecnologico e dei semiconduttori

La Stufa da Vuoto GV è particolarmente indicata nei processi di termostatazione, di essiccamento, di degassificazione, nei trattamenti di trattamento di materiali termo-sensibili.

**Campo di Temperatura da T.A. +10°C a +200°C**

### Caratteristiche:

- **Display Touch Screen a Colori**
- **Visualizzazione Set Point, Temperatura interna e Stato del Funzionamento**
- Algoritmo di Controllo Ottimizzato con Azioni PID
- Funzione Autotuning per auto-sintonizzazione parametri
- Sonda di Temperatura al Platino PT100 Classe A
- Relè Statico "Zero Crossing" antidisturbo
- Funzione AUTOMATICA con controllo continuo della Temperatura
- Funzione **PROGRAMMATA con 20 Programmi** da 12 Step con Rampe, Stasi e Ripetizioni
- Funzione **REGISTRAZIONE Grafica della Temperatura**
- **Porta USB** per scarico dati.
- Struttura esterna verniciata senza solvente
- Efficiente coibentazione eco-compatibile
- Camera in Acciaio INOX AISI 304 con angoli arrotondati
- Porta con Oblò Temperato anti-pressione con Schermo Protettivo
- Guarnizioni in Silicone per alta temperatura
- Valvola di Controllo Vuoto-Aria
- Vacuometro analogico di Controllo depressione

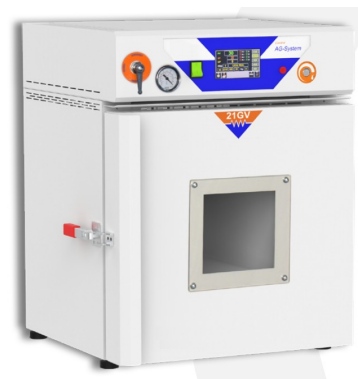
### Dispositivi di Sicurezza:

- Fusibili a protezione completa dell'impianto
- Interruttore Generale di Sicurezza
- Diagnostica di gestione Allarmi integrata
- Sistema di controllo soglia Set Point regolabile
- Termostato Sicurezza Regolabile ed Indipendente

### Dotazioni di serie

- N°02 Ripiani estraibili ad alta conduzione termica
- N°01 Cavo di alimentazione
- N°01 Manuale di istruzioni
- N°01 Certificato di conformità CE
- N°01 Certificato di Garanzia

### Accessori opzionali:



- Ripiani aggiuntivi
- Vassoi in Acciaio INOX
- Foro Passante con flangia cieca INOX
- Porta con illuminazione interna e interruttore a pannello
- Supporti per impilaggio
- Ruote piroettanti
- Carrello-Modulo per pompa da Vuoto

Made in Italy

Disponibile anche in versione utile per accedere ai crediti di imposta Industria 4.0

## Dati tecnici

Volume	50 L
Dimensioni Interne (LxPxA)	350x420x350 mm
Ripiani Standard	2
Ripiani Max	3
Portata per Ripiano	20 kg
<b>Sistema di Controllo</b>	
Display	Color Touch Screen
PID	di serie
Sonda	PT100
Autosintonizzazione	di serie
Offset	di serie
Sicurezza	Cl3.1
Funzione Programma	di serie
Funzione Registrazione	di serie
USB	di serie
Campo di Temperatura	T.Amb+10°C÷+200°C
Uniformità	±5,0°C
Precisione	±0,5°C
Vuoto Finale raggiungibile	1x10 <sup>-2</sup> mbar
Tasso di Perdita	< 1x10 <sup>-2</sup> mbar/s
Alimentazione	230V~50Hz
Potenza	1320W
Dimensioni Esterne (LxPxA)	600x590x740 mm
Peso Netto	80Kg
Dimensioni Imballo (LxPxA)	720x700x910 mm
Peso Lordo	100 Kg

### Codice

G3S21050

### Descrizione

Stufa da vuoto mod. GV5 - litri 50