

STUFA DA VUOTO VO29 29 lt MEMMERT



Le nuove stufe da vuoto Memmert serie VO (29-49-101), in aggiunta al riscaldamento diretto dei ripiani e il controllo digitale dell'intensità del vuoto (regolabile fra 5 e 1100 mbr), hanno ora un programmatore settimanale ed una funzione di programma giornaliero, timer per profili di temperatura fino a 40 rampe, con segmenti da 1 min fino a 999 ore; programmabile con un display alfanumerico ad 8-digit (con set-up di selezione della lingua) utilizzato anche per visualizzare i dati durante l'utilizzo. Caratteristiche: Controllo pompa per ottimizzare le procedure di risciacquo per le membrane della pompa e del segnale di uscita per on/off della pompa. Un termoripiano in alluminio, eloxadizzato, con certificato di calibrazione di fabbrica a 160°C e 20 mbar di pressione. Due connettori per termoripiani. Interfaccia seriale USB (RS232/RS485 ed Ethernet opzionali) e parallela per connessione a stampante con protocollo di comunicazione PCL 3 per documentare i processi di lavoro in forma grafica. Software AtmoCONTROL su chiavetta USB per la programmazione, la gestione e il trasferimento dei programmi tramite interfaccia Ethernet o porta USB. Un data logger di memoria interna, con una capacità di 1024kB, consente di documentare ed archiviare i dati rilevanti delle prove conformi GLP, a prova di manomissione. Per una sicurezza totale, viene fornito un sistema di protezione da sovratemperatura Multi-Livello (MLOP), con sistema di allarme audiovisivo, monitor temperatura a microprocessore per sopra e sotto temperatura, e Funzione Addizionale di Sicurezza ASF per limite superiore e inferiore, che monitorizza automaticamente la temperatura impostata e segnala con un allarme quando c'è un malfunzionamento. Spegne il riscaldamento del termo-ripiano al superamento della temperatura. In aggiunta, la serie VO (29-49-101) ha un'unità di controllo meccanico TB classe 1, che si attiva quando la temperatura attuale supera di 10°C il valore impostato. Inoltre: Struttura esterna ed interno in acciaio inossidabile di alta qualità. Interno saldato ermeticamente, materiale 1.4404 (ASTM 316L). Porta di sicurezza in vetro con molla vetro di sicurezza all'interno e schermo ESG anti-scheggia sul lato esterno della porta. Modulo pompa da vuoto a doppio stadio in PTFE anticorrosione (PM 29 per VO 29- PM 49 per VO 49 - PM 101 per VO101 opzionale vedi accessori).



Codice Articolo: 22.9331.99

Breve descrizione del prodotto:


Stufa da vuoto MEMMERT modello VO 29




Informazioni aggiuntive:

- Volume (l): 29
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50-60/820
- Classe di sicurezza: 3.1
- Campo di temperatura (° C): +5 sopra ambiente ÷ + 200
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 550x400x607
- Dimensioni interne (LxPxH mm): 385x250x305
- Interfacce: USB, Ethernet
- Ripiani (forniti/massimo): 1/1
- Peso (kg): 55
- Precisione: variazione di temperatura nel tempo (° C): ±0,3 a 160°C/20mbar
- Risoluzione del display (° C): 0,1
- Uniformità: variazione di temperatura nello spazio (° C) g: ±2,2 a 160°C/20mbar

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.9333.99	STUFA DA VUOTO VO101 101 lt MEMMERT
	22.9332.99	STUFA DA VUOTO VO49 49 lt MEMMERT

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.7439.99	RIPIANI ADD.TERMORISCALDATI IN ALLUMINIO ELOXADIZZATO ASTM B209 x VO 29 MEMMERT

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.7442.99	RIPIANI ADD.TERMORISCALDATI IN ACCIAIO INOX 1.4404 ASTM 316L x VO 29 MEMMERT
 NESSUNA IMMAGINE DISPONIBILE	23.9989.99	MODULO INSONORIZZATO X ALLOGG. POMPA X VUOTO X STUFA VO29 (S/POMPA) MEMMERT
 NESSUNA IMMAGINE DISPONIBILE	23.9992.99	MODULO INSONORIZZATO C/POMPA X VUOTO C/MEMBR. ANTICORR. X STUFA VO29 MEMMERT
 NESSUNA IMMAGINE DISPONIBILE	23.9995.99	MODULO PREMIUM T5 X V0 MOD.29 MEMMERT