

Macchina Per Rivestimento A Immersione Verticale A Temperatura Costante

Numero articolo: TB26



introduzione

La macchina per rivestimento a immersione verticale a temperatura costante offre un'estrazione di precisione programmabile, un'immersione controllata e un'asciugatura per la crescita uniforme di film sottili in fase liquida, ideale per laboratori di ricerca, sviluppo materiali e ottimizzazione dei processi, dotata di controllo PLC, touchscreen e forno integrato.

[Ulteriori informazioni](#)

Parametro	Specifica
Numero articolo prodotto	TB26
Nome prodotto	Macchina per rivestimento a immersione verticale a temperatura costante
Alimentazione di installazione	Monofase AC220V 50/60Hz; richiede una presa standard cinese da 10A e una presa standard cinese da 16A
Messa a terra e protezione dell'installazione	È richiesta una buona messa a terra; un interruttore automatico da 16A deve essere installato a monte
Ambiente del sito	Temperatura 25°C±15°C; umidità 55%Rh±10%Rh
Potenza nominale unità principale di sollevamento	50W
Tensione di lavoro unità principale di sollevamento	DC24V 3.75A; adattatore di alimentazione standard AC100~240V
Tipo	Controllato da programma, tipo a temperatura costante con forno a temperatura costante
Motore di azionamento	Motore passo-passo ad alta precisione
Intervallo di impostazione della velocità	1~200mm/min (incremento/decremento: 1mm)
Tempo di permanenza in immersione	1~999s (incremento/decremento: 1S)
Tempo di permanenza in cottura	1~999s (incremento/decremento: 1S)
Corsa di sollevamento	1~270mm (incremento/decremento: 1mm)
Conteggio cicli di sollevamento	1~20 volte
Dimensioni substrato campione	Max: (lunghezza)400mm×(larghezza)230mm×(spessore)1~10mm
Profondità di immersione effettiva	≤200mm
Carico massimo di sollevamento	≤5.5kg
Controllo display di sollevamento	Touchscreen a colori da 4,3 pollici
Dimensioni unità completa	(larghezza)636mm×(profondità)680mm×(altezza)1520mm
Peso unità completa	≈75kg, incluso forno a temperatura costante
Tensione di lavoro forno	Monofase AC220V 50/60Hz
Potenza/corrente nominale forno	2.5KW/11.3A

Parametro	Specifica
Metodo di riscaldamento forno	Convezione naturale
Intervallo temperatura operativa forno	RT temperatura ambiente~+200°C
Precisione controllo temperatura forno	±1.5°C
Metodo di temporizzazione forno	Temporizzazione a temperatura costante/temporizzazione di esecuzione; la funzione di temporizzazione può essere selezionata accesa o spenta
Intervallo timer forno	0~9999 minuti/ore
Metodo di controllo/impostazione temperatura forno	PID digitale a doppia fila/impostazione a quattro pulsanti
Display temperatura forno	Temperatura misurata: display digitale superiore a 4 cifre (PV); temperatura impostata: display digitale inferiore a 4 cifre (SV)
Termocoppia forno	PT100
Dimensioni interne forno	(larghezza)500mm×(profondità)450mm×(altezza)550mm
Volume interno forno	125L
Ingresso adattatore alimentazione standard	AC100-240V 50/60Hz
Uscita adattatore alimentazione standard	DC-24V 3.75A
Alimentazione effettiva apparecchiatura	Fare riferimento alla targhetta attaccata sul retro dell'apparecchiatura
Alimentazione forno opzionale	Forno a temperatura costante monofase AC110V 50/60Hz personalizzabile