

Unità di essiccazione

D 10

Unità di essiccazione delle resine con utilizzo di aria calda



CARATTERISTICHE

- Un contenitore di vetro ad alta resistenza termica mantiene la resina calda e ne controlla il livello
- Controllo temperatura PID
- Sensore di protezione che evita l'aumento eccessivo della temperatura di essiccazione
- Tecnologia SSR consente di controllare la temperatura in modo preciso e garantisce una durata maggiore dei componenti elettronici
- L'essiccazione della resina avviene tramite aria compressa controllata da un regolatore di flusso
- Un filtro trattiene la parte oleosa della resina (olio di colza) che evapora insieme all'acqua (umidità)
- Impedisce la formazione di bolle d'aria all'interno della resina durante il processo di costampaggio migliorando la qualità del prodotto finale
- Una spia di allarme monitora il funzionamento dell'attrezzatura

SPECIFICHE TECNICHE

	D 10
Capacità serbatoio	7 l
Zone di controllo temperatura	1
Temperatura	max 155° C (310° F)
Frequenza	50 Hz
Potenza	1 kW
Consumo d'aria	0,1m ³ /min
Alimentazione pneumatica	0,4 - 0,8 Mpa (tubo da Ø 12x3000mm)
Alimentazione elettrica	220VAC
Dimensioni e peso	500 x 285 x 1090 mm / 30 kg

Conformità CE: D10 è pienamente conforme alle normative CE ed alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, elettrica ed alla compatibilità elettromagnetica.

Importante: raccomandiamo di inviare i campioni con le applicazioni richieste per un esame preventivo.

L'unità utilizza resine Technomelt, Thermelt, Macromelt e a tutte le resine Hot Melt poliammidiche e poliolefine.

