

■ AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE C/PT100 SLR-ST

5671

STEROGLASS STRUMENTI

L'agitatore magnetico con piastra riscaldante SLR-ST è uno strumento ad alte prestazioni studiato per le esigenze dei laboratori chimici.

Grazie al sistema di riscaldamento ad infrarosso, la temperatura viene raggiunta molto rapidamente.

La piastra in vetro ceramica è inattaccabile da acidi e solventi comuni.

Lo strumento viene fornito completo di sonda PT100 che consente il controllo in feedback della temperatura impostata/raggiunta.



SPECIFICHE:

- Piastra superiore in vetroceramica resistente ad eventuali corrosioni
- Eccellente trasmissione della temperatura grazie al sistema di riscaldamento ad infrarossi
- La piastra superiore può resistere a shock termici fino a 700°
- Sigillato ermeticamente, resistente a corrosione grazie alla solida struttura
- Riscaldamento veloce ed eccellente stabilità della temperatura
- Controllo esterno tramite il collegamento al sensore di temperatura Pt100
- Ampio display LCD per impostare e monitorare la temperatura e la velocità
- Un indicatore di sicurezza avverte l'utente in caso di temperatura elevata
- Disponibile su richiesta il connettore ad aria compressa per l'utilizzo in ambienti aggressivi

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Display: LCD

Potenza riscaldante (kW): 1.8

Temperatura massima impostabile (°C): 550

Temperatura solvente (sensore Pt100) (°C): 40-300

Stabilità di temperatura (Pt100 sensore) (°C): ± 2

Range di velocità (giri / min): 50 ~ 1500

Display digitale / rpm effettivo: sì

Dimensioni piastra (L x L in mm): 280 * 280

Zona di riscaldamento (mm): Ø190

Capacità di miscelazione (L) H2O: 30

Carico massimo (kg): 25

Piastra in vetroceramica

Materiale esterno: scocca pressofusa, rivestita con materiale anti-corrosivo

Condizioni ambientali: -5 ° ~ + 40 °, umidità dell'aria ammessa 85%

Tipo di protezione / classe di protezione IP20, livello 1

Connettore per sensore di temperatura Pt100

Interfaccia RS-232

Dimensioni (L x P x H in mm): 450X282X115

Peso (kg) 4.1

Collegamento di rete 230V / 50Hz

(r.120721)

Codice	Codice	Modello	Temp.
Steroglass	Fornitore		
SQAI077031	285416373.01	AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE	550 °C