Cod. **IK 0020002704**

Agitatore magnetico riscaldante 50–1500 rpm fino a 20 - RCT 5 digital

Agitatore magnetico riscaldante IKA RCT 5 digital, adatto a sintesi chimiche, formulazioni e preparazioni di sospensioni ed emulsioni fino a 20 l. Offre velocità 50–1500 rpm, rotazione inversa automatica, modalità intermittente e misurazione della tendenza viscosità; il riscaldamento arriva a 310 °C con potenza di 850 W e velocità di 7,5 K/min. È dotato di display LCD, sensore PT1000, timer e programmi, con grado di protezione IP 42 e circuito di sicurezza regolabile fino a 370 °C.



IKA PREMIUM PARTNER

RANGE DI VELOCITÀ
50 – 1.500 rpm

VOLUME MASSIMO
20 l

RISCALDAMENTO
7.5 K/min

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
2.6 kg · 160 x 85 x 270 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**0020002704**

ACCESSORI E COMPONENTI INCLUSI

Accessori compatibili	**PT1000, ETS-D5, ETS-D6**

SICUREZZA

Grado di protezione IP (DIN EN 60529)	**IP 42**

PRESTAZIONI

Numero di posizioni di agitazione	**1**
Range di velocità	**50–1500 rpm**
Lunghezza ancoretta magnetica	**30–80 mm**
Volume / quantità massima di agitazione (H2O)	**20 l**
Potenza resa del motore	**9 W**
Senso di rotazione	**destra/sinistra**
Rotazione inversa automatica	**Sì**
Modalità intermittente	**Sì**
Misurazione tendenza viscosità	**Sì**
Funzione di pesatura	**No**

TEMPERATURA E RISCALDAMENTO

Velocità di riscaldamento	**7.5 K/min**
Unità di temperatura	**°C / °F**
Precisione del controllo del calore della piastra (a 100°C)	**5 K**
Precisione del controllo del calore con PT1000	**0.5 K**
Precisione del controllo del calore con ETS-D5	**0.5 K**
Precisione del controllo del calore con ETS-D6	**0.2 K**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale della piastra	**Alluminio con rivestimento in ceramica**
Dimensioni della piastra	**137 x 137 mm**
Dimensioni (L x A x P)	**160 x 85 x 270 mm**
Peso	**2.6 kg**
Temperatura ambiente ammessa	**5–40 C**
Umidità relativa ammessa	**80 %**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Tipo di display	**LCD**
Connessione per sensore di temperatura esterno	**PT1000, ETS-D5, ETS-D6**
Timer	**Sì**
Interfacce di comunicazione	**RS 232, USB**
Programmi	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**220-230 / 115 / 100 V**
Frequenza	**50/60 Hz**
Potenza assorbita	**900 W**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it