Cod. **IK 0025004601**

Agitatore magnetico riscaldante 1 posto 20 l 50–1500 rpm - RCT digital

Agitatore magnetico riscaldante a 1 posto, con velocità regolabile da 50 a 1500 rpm e volume massimo di agitazione fino a 20 l (H2O). La piastra in lega di alluminio da Ø 135 mm consente il riscaldamento fino a 310 °C, con display LCD, timer, controllo tramite manopola rotante e interfacce RS 232 e USB. In dotazione: sensore PT 1000 e coperchio protettivo trasparente. Applicazioni: agitazione e riscaldamento di liquidi in laboratorio.



IKA PREMIUM PARTNER

VOLUME MASSIMO
20 l

RANGE VELOCITÀ
50 – 1.500 rpm

RISCALDAMENTO
7 K/min

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**0025004601**

ACCESSORI E COMPONENTI INCLUSI

Accessori compatibili	**PT 100.70, PT 100.51, PT 100.53, PT 1000.70, PT 1000.80, PT 1000.90, H 16 V, H 16.3, H 44, H 38, H 29, H 30, H 1000, H 1500, H 3000, H 5000, H 8000, IKAFLON® 155, IKAFLON® 10 Set, IKAFLON® 15 Set, IKAFLON® 20 Set, IKAFLON® 25 Set, IKAFLON® 30 Set, IKAFLON® 40 Set, IKAFLON® 50 Set, IKAFLON® 80 Set, IKAFLON® glass 25 Set, IKAFLON® glass 30 Set, IKAFLON® glass 40 Set, IKAFLON® glass 50 Set, TRIKA® 25 Set, TRIKA® 35 Set, TRIKA® 55 Set, TRIKA® 80 Set, RSE, H 11, H 135.10, H 135.11, HG 600, HG 1000, BC 1000, LABLIFT m, labworldsoft®, PC 1.1**

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	**right/left**
Rotazione inversa automatica	**Sì**
Modalità intermittente	**Sì**
Misurazione tendenza viscosità	**Sì**
Funzione di pesatura	**No**

TEMPERATURA E RISCALDAMENTO

Velocità di riscaldamento	**7 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	**lega di alluminio**
Dimensioni della piastra	**Ø 135 mm**
Dimensioni (L x A x P)	**160 x 85 x 270 mm**
Peso	**2.4 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**
Uscita analogica	**No**
Misurazione pH	**No**
Funzione grafico	**No**
Programmi	**No**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**220-230 / 115 / 100 V**
Frequenza	**50/60 Hz**
Potenza assorbita	**650 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