Cod. **IK 0003510100**

Agitatore orbitale termostatato 10–500 rpm - KS 4000 ic control

Agitatore orbitale termostatato IKA KS 4000 ic control per operazioni in ambiente a temperatura controllata. Velocità 10–500 rpm, diametro orbitale 20 mm, carico massimo 20 kg e camera interna da 90 L; il range di temperatura è RT-10 a 80 °C con connessione per raffreddamento esterno e serpentino di raffreddamento integrato. Dotato di timer, display LED, interfaccia RS 232 e adatto a funzionamento continuo.

IKA PREMIUM PARTNER



RANGE DI VELOCITÀ
10 – 500 rpm

GAMMA DI TEMPERATURA
RT-10 – 80 °C

CARICO MASSIMO
20 kg

PESO / DIMENSIONI (L X A X P)
55 kg · 580 x 525 x 750 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE

Codice prodotto	**0003510100**
Produttore	**IKA**
Modello	**KS 4000 ic control**

ACCESSORI

Accessori compatibili	**STICKMAX, AS 4000.1 Universal attachment, AS 4000.2 Fixing clip attachment, AS 4000.3 Dish attachment, AS 2.1 Fixing clips, AS 2.2 Fixing clips, AS 2.3 Fixing clips, AS 2.4 Fixing clips, AS 2.5 Fixing clips, AS 2.6 Fixing clips, RC 2 basic, RC 2 control, PT 1000.60 Temperature sensor stainless steel, labworldsoft, PC 1.1 Cable, H 11 Mains cable Euro plug, H 11 Mains cable UK plug, H 11 Mains cable CH plug, H 11 Mains cable USA plug**

SICUREZZA E PROTEZIONE

Grado di protezione IP	**IP 30**

PRESTAZIONI DI AGITAZIONE

Tipo di movimento	**orbital**
Diametro orbitale	**20 mm**
Peso massimo di agitazione (incl. accessori)	**20 kg**
Range di velocità	**10–500 rpm**
Velocità minima regolabile	**10 rpm**

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

Range temperatura di riscaldamento (solo riscaldamento)	**RT+5–80 °C**
Range di temperatura (riscaldamento e raffreddamento)	**RT-10–80 °C**
Potenza di riscaldamento	**1000 W**
Stabilità di temperatura	**0.1 K**

APPLICAZIONI

Compatibile con micropiastre	**No**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (L x A x P)	**580 x 525 x 750 mm**
Peso	**55 kg**
Volume totale camera interna	**90 l**
Altezza con coperchio aperto	**875 mm**
Temperatura ambiente ammessa	**15–32 °C**
Umidità relativa ammessa	**80 %**

INTERFACCIA E CONTROLLO

Display velocità	**LED**
Timer presente	**Sì**
Display timer	**7 segment LED**
Modalità operativa	**timer and continuous operation**
Display temperatura	**Sì**
Funzione touch	**No**
Interfaccia RS 232	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**230 / 115 / 100 V**
Frequenza di rete	**50/60 Hz**
Potenza assorbita totale	**1120 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