Datenblatt
Mischen / Schüttler



DOCUMENTATION DUTSCHER SAS

KS 130 control

Geräuscharmer, verschleißfreier Kreisschüttler mit idealer Schwingtechnik, für ein maximales Schüttelgewicht bis 2 kg.
- Elektronische Regelung der Drehzahl und der Zeitschaltuhr
- Digitalanzeige der Drehzahl, Timerfunktion und Betriebsarten
- Elektronische Zeitschaltuhr: 0 - 9 h 59 min oder Dauerbetrieb (unendlich)
- Integrierte Endpunktpositionierung (automatisierte Probenentnahme per Roboter möglich)
- Mit der Software labworldsoft® können sämtliche Funktionen gesteuert und dokumentiert werden
- Große Auswahl an Aufsätzen für verschiedene Gefäßformen und -größen
- Aufsätze nicht im Lieferumfang enthalten, bitte entsprechenden Aufsatz mitbestellen

Zubehör: STICKMAX, H 11 Netzkabel Euro-Stecker, H 11 Netzkabel CH-Stecker, AS 2.1 Halteklammer, AS 2.2 Halteklammer, AS 2.3 Halteklammer, AS 2.4 Halteklammer, AS 2.5 Halteklammer, H 11 Netzkabel UK-Stecker, PC 1.5 Kabel, AS 1.31 Spannwalze, AS 130.2 Halteklammernaufnahme, AS 130.3 Schalenaufsatz, AS 130.4 Reagenzglasaufsatz, AS 1.30 Basishalterung, H 11 Netzkabel USA-Stecker, labworldsoft®, AS 130.1 Universalaufsatz

Technische Daten	
Bewegungsart	kreisend
Schüttelhub [mm]	4
Zulässiges Schüttelgewicht (inkl. Aufsatz) [kg]	2.0
Motorleistung Aufnahme [W]	45
Motorleistung Abgabe [W]	10
Zulässige Einschaltdauer [%]	100
Drehzahl min. (einstellbar) [rpm]	80
Drehzahlbereich [rpm]	0 - 800
Drehzahlanzeige	LCD
Zeitschaltuhr	ja
Anzeige Zeitschaltuhr	LCD
Zeiteinstellbereich [min]	1 - 599
Betriebsart	Timer- und Dauerbetrieb
Schütteltischarretierung	ja
Abmessungen (B x H x T) [mm]	270 x 98 x 316
Gewicht [kg]	9.8
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C]	5 - 50
Zulässige Relative Feuchte [%]	80
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 21
RS 232 Schnittstelle	ja
Analogausgang	ja
Spannung [V]	220 - 240 / 100 - 120
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	45
Ident-Nr.	**0002980100**

© IKA® Werke Staufen/Germany 2017 www.ika.com
Technische Änderungen vorbehalten