

Datenblatt

Mischen / Schüttler



KS 501 digital

Flacher Kreisschüttler mit großer Auflagefläche und maximalem Schüttelgewicht von 15 kg.

- Drehzahl stufenlos regelbar von 0 bis 300 min⁻¹
- Digitale Drehzahlanzeige
- Schüttelhub 30 mm
- Ideal für Gefäße über 250 ml, z. B. Rundkolben, Erlenmeyerkolben, Kulturkolben, Kulturflaschen
- Für biologische und mikrobiologische Wachstumsversuche, zum Herstellen von Stammlösungen
- Dauerbetrieb (unendlich) auch unter extremen Belastungen
- Zeitschaltuhr
- Aufsätze nicht im Lieferumfang enthalten, bitte zusätzlich mitbestellen
- Integrierte USB und RS 232-Schnittstelle

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, AS 1.6 Klemmstück, AS 1.7 Klemmstück, AS 501.5 Schalenaufsatz, AS 1.11 Spannwalze, AS 501.4 Halteklammernaufnahme, H 11 Netzkabel UK-Stecker, H 11 Netzkabel USA-Stecker, AS 2.6 Halteklammer, AS 501.1 Universalauflaufsatz

Technische Daten

Bewegungsart	kreisend
Schüttelhub [mm]	30
Zulässiges Schüttelgewicht (inkl. Aufsatz) [kg]	15
Motorleistung Aufnahme [W]	70
Motorleistung Abgabe [W]	19
Zulässige Einschaltdauer [%]	100
Drehzahlbereich [rpm]	0 - 300
Drehzahlanzeige	7 Segment LED
Zeitschaltuhr	ja
Anzeige Zeitschaltuhr	Skala
Zeiteinstellbereich [min]	1 - 55
Betriebsart	Timer- und Dauerbetrieb
Schütteltischarretierung	nein
Abmessungen (B x H x T) [mm]	505 x 120 x 585
Gewicht [kg]	26
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C]	5 - 50
Zulässige Relative Feuchte [%]	80
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 21
USB Schnittstelle	ja
RS 232 Schnittstelle	ja
Spannung [V]	230 / 115 / 100
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	74

Ident-Nr.

0025002985