



KS 501 digital

/// Datenblatt

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
- Größe der Plattform : 450 x 450 mm



designed for scientists

Lieferumfang

- KS 501 digital
- USB A-B Kabel



www.ika.com

Technische Änderungen vorbehalten



designed for scientists

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
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
RS 232 Schnittstelle	ja
USB Schnittstelle	USB-B
Spannung [V]	230
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	74
Sicherung	2x T4A 250V

